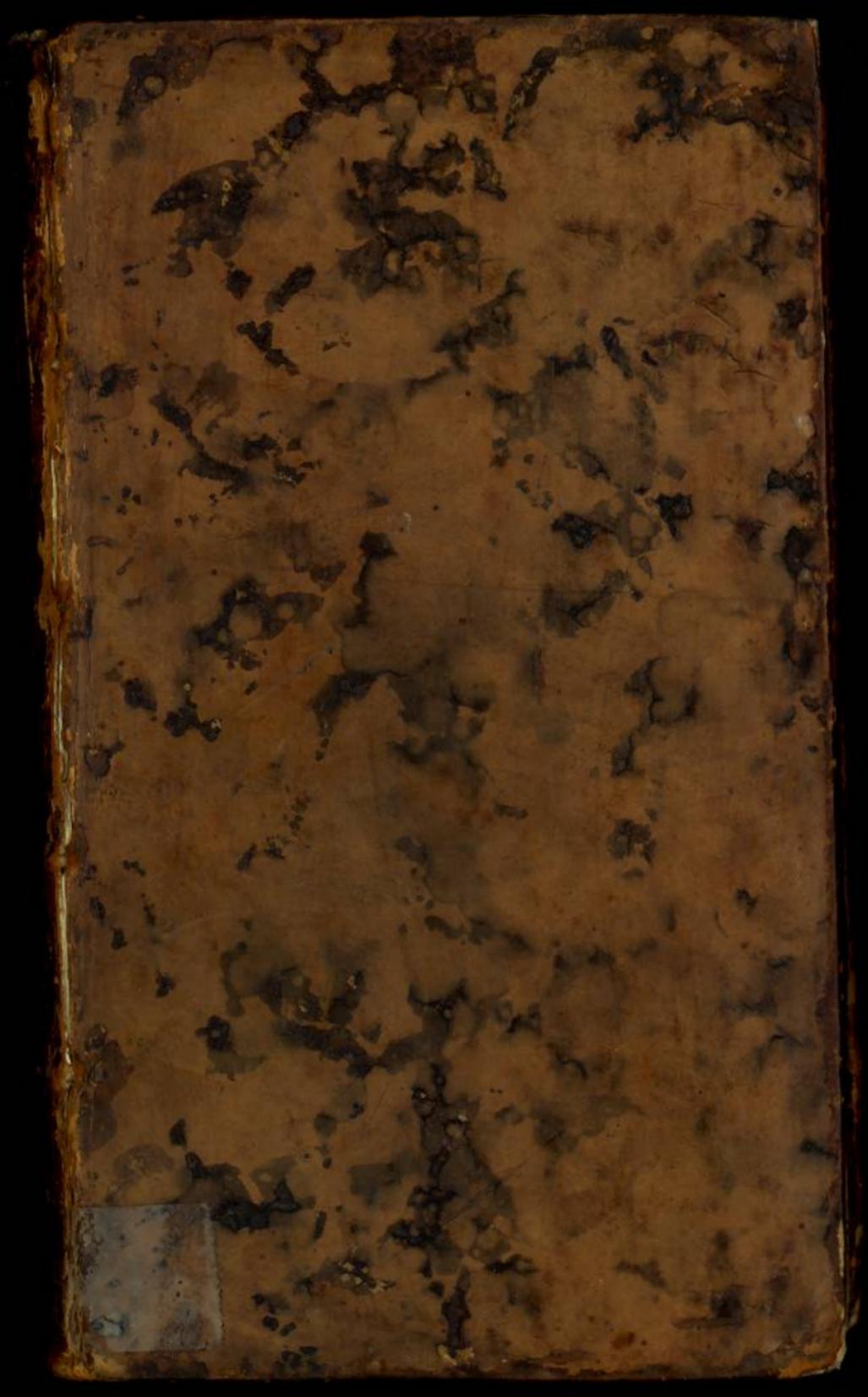




AVIS
AU
PEUPLE

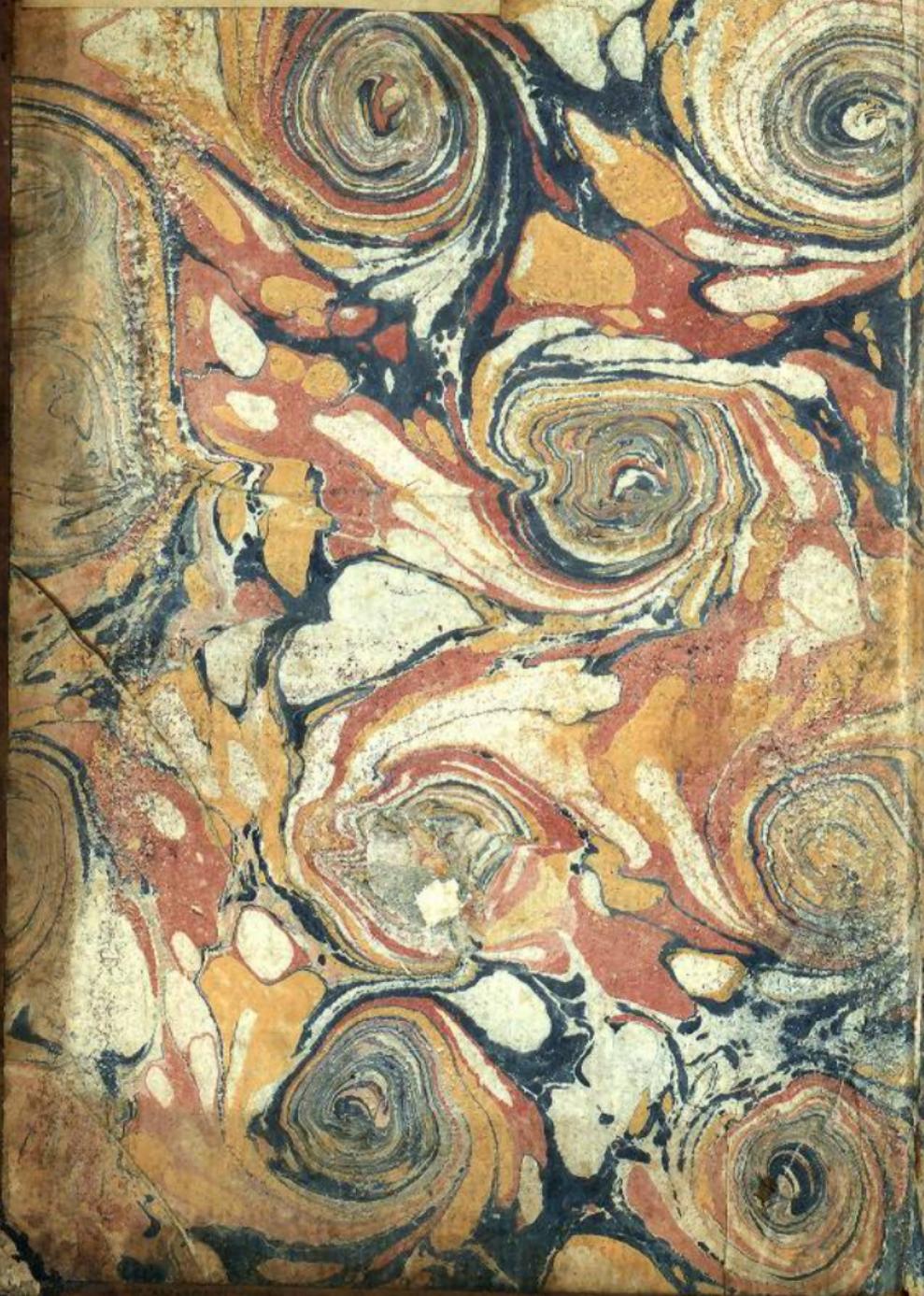
124148

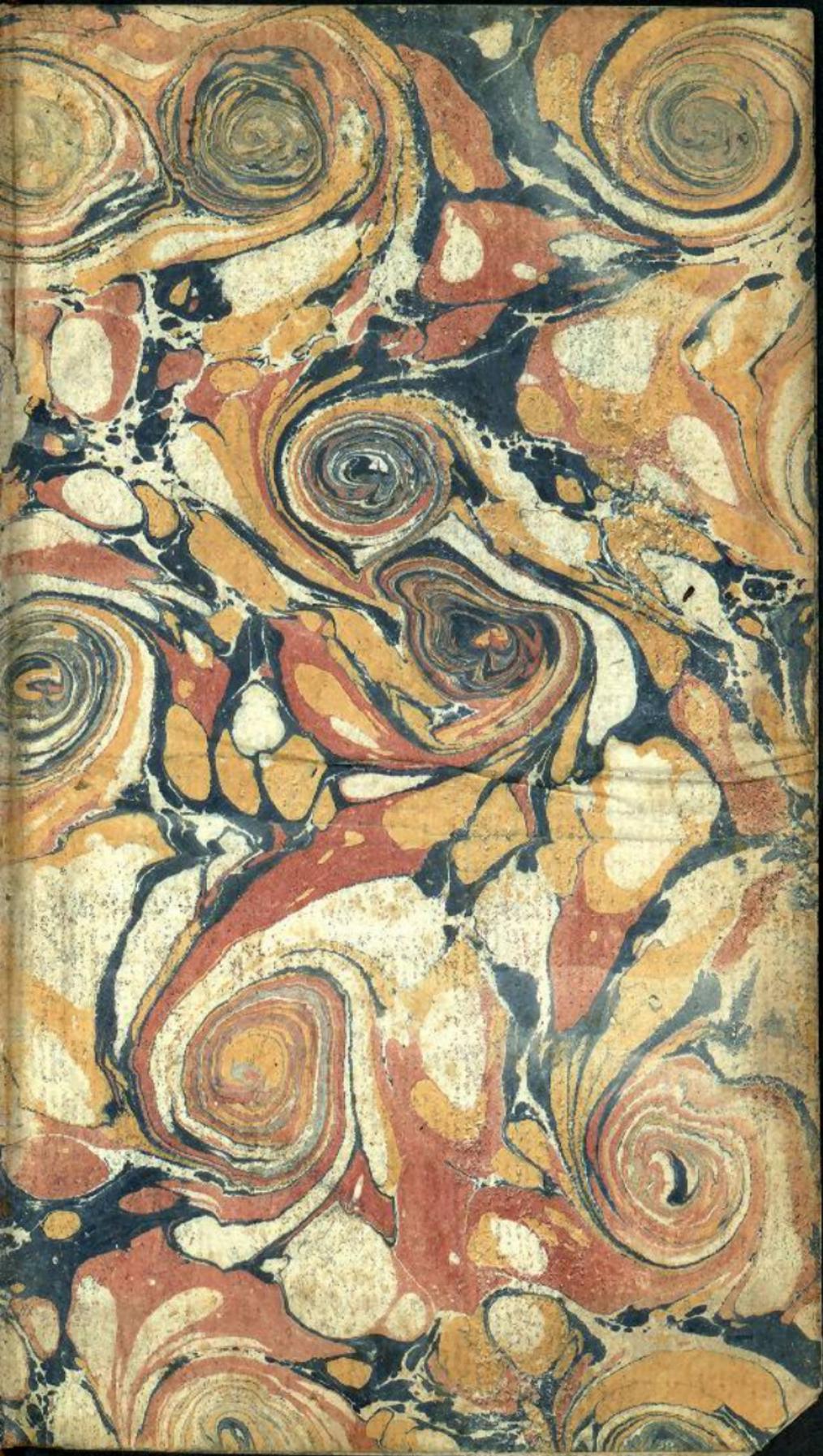
2





A la Cure de QUEBEC.
Bibliothèque de Mr.
LE GUERNE.



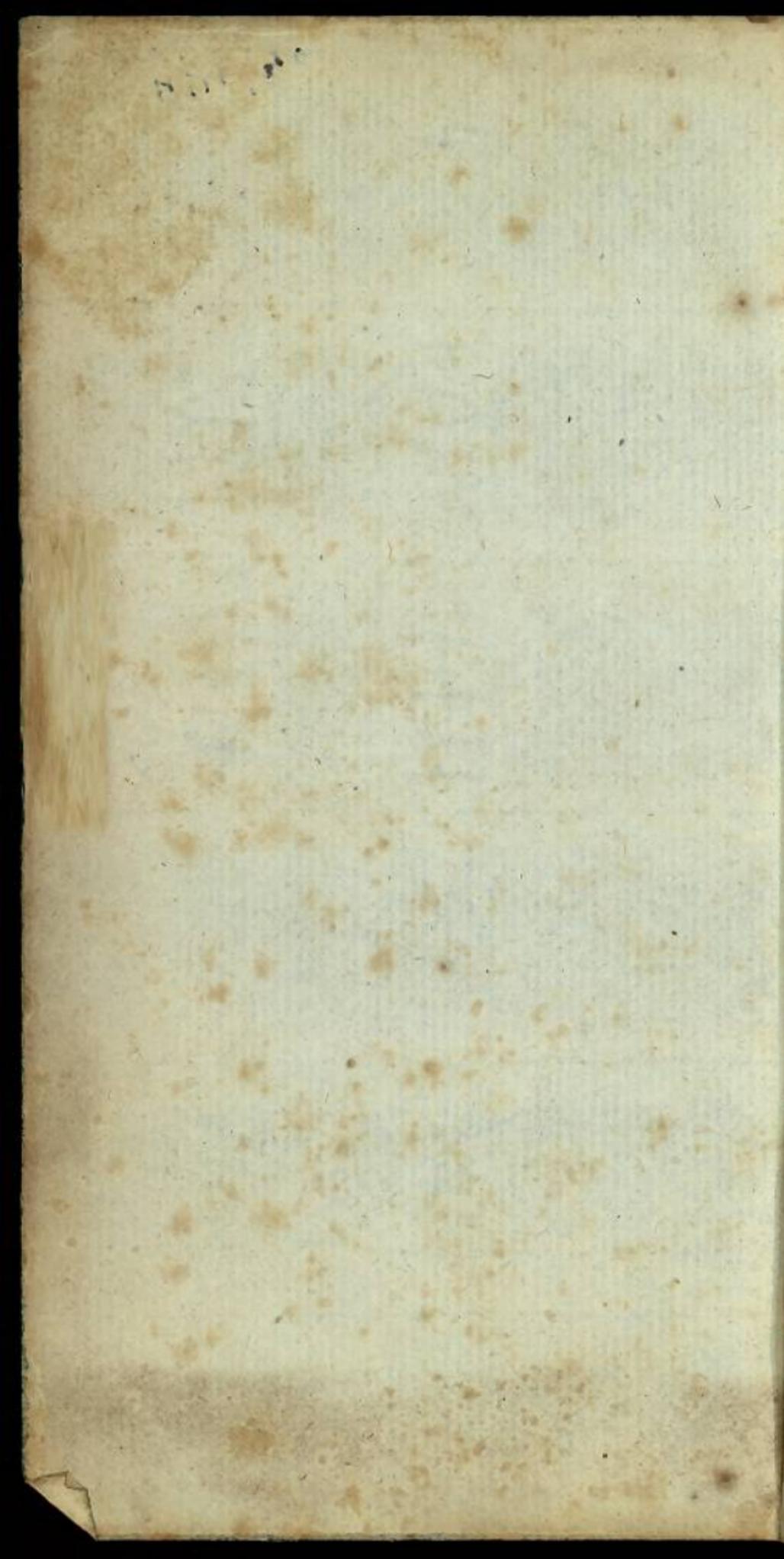




Res Ted

XVIII A

12A. 144 Bis



A V I S
A U P E U P L E
S U R S A S A N T É.
T O M E S E C O N D.

AVIS

AU PEUPLE

PAR SA SANTE.

TOME SECOND.

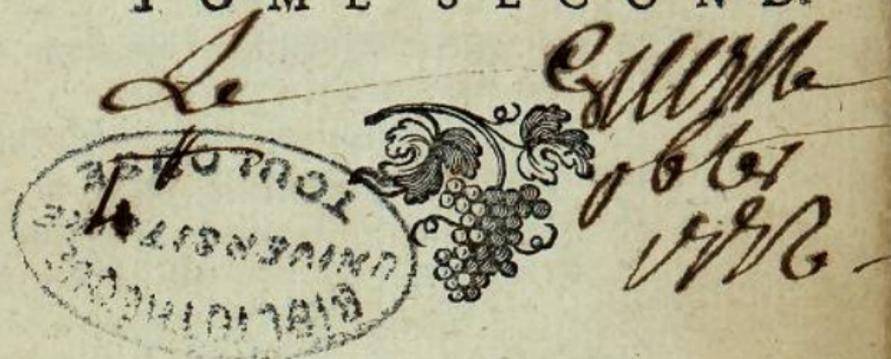
A V I S
A U P E U P L E
S U R S A S A N T É ,

P A R M^R. T I S S O T ,

DOCT. ET PROF. EN MÉDECINE,
De la Soc. Roy. de Londres, de l'Ac. Médico-
Phyf. de Basle, de la Soc. Œcon. de Berne.

QUATRIÈME ÉDITION ORIGINALE
AUGMENTÉE PAR L'AUTEUR.

T O M E S E C O N D.



A P A R I S ,
C H E Z P . F R . D I D O T L E J E U N E ,
Q u a i d e s A u g u s t i n s .

M. DCC. LXX.

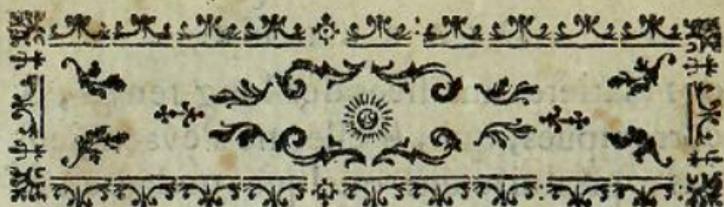
Avec Approbation, & Privilège du Roi.

AVIS
AU PEUPLE
SUR SA SAINTE

TOME SECOND



PARIS
CHEZ P. M. DIDOT LE JEUNE
M. DCC. LXXV



AVIS AU PEUPLE

S U R

S A S A N T É.

CHAPITRE XXIII.

De la Diarrhée.

§. 325.   H A C U N connoît la
  *diarrhée*, que le peuple
 appelle cours de ventre,
& même souvent colique.

Il y en a de longues & invétérées qui dépendent de quelque vice essentiel dans la constitution ; je n'en parlerai pas.

Celles qui attaquent tout à coup sans aucun mal précédent, si ce n'est quelquefois un peu de dégoût & de pesanteur dans les reins & dans les genoux, qui ne sont accompagnées ni de douleurs fortes, ni de fièvre, (souvent même il n'y a point de douleur du tout), sont plutôt un bien qu'un mal ; elles évacuent

des matieres amassées dès long-temps, & corrompues, qui, si elles ne s'évacuoient pas, prodairoient quelque maladie; & bien-loin d'affoiblir, ces diarrhées rendent plus fort, plus léger, plus dispos.

§. 326. Il faut bien se garder de les arrêter; elles finissent ordinairement d'elles-mêmes quand toutes les matieres nuisibles sont évacuées, & elles ne demandent aucun remede; il faut seulement diminuer considérablement la quantité des aliments, se priver de viande, d'œufs, de vin; ne vivre que de quelques soupes, de quelques légumes ou d'un peu de fruit crud ou cuit, & boire un peu plus qu'à l'ordinaire. Une tisanne de capillaire est très-suffisante dans ce cas. Il ne faut ni thériaque ni confection, ni autres drogues de cette espece.

§. 327. S'il arrive qu'après cinq ou six jours le mal dure encore, qu'il affoiblisse le malade, que les douleurs deviennent un peu fortes, & sur-tout, si les envies d'aller à selle devenoient plus fréquentes, alors il faudroit l'arrêter. Pour cela on mettroit le malade tout à fait au régime; &, si la diarrhée étoit accompagnée d'un grand dégoût, de soulèvements de cœur, d'ordures sur la langue, de mauvais goût à la bouche, on

lui donneroit la poudre N^o. 35. Si ces accidents n'existoient pas, on lui donneroit celle N^o. 51 ; & , pendant les trois heures qui suivent ce remede, on lui feroit prendre, toutes les demi-heures, une tasse de bouillon foible.

Si la diarrhée arrêtée par ce remede, revenoit au bout de quelques jours, ce seroit une preuve qu'il y a quelque matiere tenace, qui n'a pas encore été évacuée. Il faudroit, dans ce cas, purger avec un des remedes N^o. 21, 23 ou 47, & ensuite donner, à jeun, pendant deux matins, la moitié de la poudre N^o. 51.

Le soir du jour que le malade a pris le remede N^o. 35, ou celui N^o. 51, ou un autre purgatif, on peut lui donner une petite prise de thériaque.

§. 328. Souvent on néglige les diarrhées pendant long-temps sans observer même aucun régime ; alors elles se perpétuent & affoiblissent entièrement le malade. Il faut, dans ces cas-là, commencer par le remede N^o. 35 ; ensuite on donne, de deux jours l'un, quatre fois de suite, celui N^o. 51 ; & pendant tout ce temps là, le malade ne vit que de panade (voyez §. 37) ou de ris cuit au bouillon de poule foible. L'on met avec succès, sur l'estomac, une emplâtre stomachique ou une flanelle, qu'on

trempe souvent dans une décoction d'herbes fortes, cuites avec du vin. Il faut éviter le froid & l'humidité, qui rappellent souvent sur le champ les diarrhées, après même qu'elles avoient cessé plusieurs jours.

CHAPITRE XXIV.

De la Dyssenterie.

§. 329. **L**A dyssenterie est un flux de ventre, accompagné d'un malaise général, de fortes tranchées, d'envies fréquentes d'aller à la selle. Ordinairement il y a un peu de sang dans les selles, mais cela n'arrive pas toujours, & n'est point nécessaire pour constituer la dyssenterie; celle où il n'y en a point, n'est pas moins dangereuse que l'autre.

§. 330. La dyssenterie est ordinairement épidémique; elle commence quelquefois à la fin de Juillet, plus souvent au mois d'Août, & finit quand les gelées commencent. Les grandes chaleurs rendent le sang & la bile âcre; tant qu'elles durent, la transpiration se fait, (voyez introduction pag. 28.) mais dès

D Y S S E N T E R I E.

qu'elles diminuent , sur-tout le soir & le matin , cette évacuation se fait moins bien , d'autant plus que les humeurs ont acquis , par les grandes chaleurs , beaucoup d'épaississement ; alors cette humeur âcre arrêtée , se rejette sur les intestins , & les irrite ; les douleurs & les évacuations surviennent.

Cette espece de dyffenterie est de tous les temps & de tous les pays ; mais si à cette cause il s'en joint d'autres capables de corrompre les humeurs , comme la réunion d'un grand nombre de gens dans des endroits trop serrés , tels que les hôpitaux , les camps , les prisons , cela porte dans les humeurs un principe de malignité , qui s'alliant à la cause de la dyffenterie , rend cette maladie plus fâcheuse.

§. 331. Le mal commence par un froid général , qui dure quelques heures , plutôt que par un frisson ; le malade perd assez vite ses forces , il souffre des douleurs vives dans le ventre , qui quelquefois , durent plusieurs heures avant que les évacuations viennent ; il a des vertiges , des envies de vomir ; il pâlit ; le pouls n'est cependant que peu ou point fiévreux , mais ordinairement petit ; enfin , les selles surviennent ; les premières ne sont souvent que des matieres

5 D Y S S E N T E R I E.

liquides & jaunâtres, mais bientôt elles sont mêlées de glaires, & ces glaires souvent teintes de sang. Leur couleur varie, elles sont brunes, vertes, noires, plus ou moins liquides, fétides; les douleurs augmentent avant chaque selle, & les selles deviennent très fréquentes; l'on en a jusqu'à huit, dix, douze, quinze par heure; alors le fondement s'irrite, le tenesme (qui est une envie d'aller à la selle; quoiqu'il n'y ait point de matière) se joint à la dyssenterie, & occasionne souvent une chute du fondement; l'état du malade est très-cruel. L'on rend quelquefois des vers, des glaires épaissies, qui ressemblent à des morceaux d'intestins, quelquefois des grumeaux de sang.

Si le mal devient très-fâcheux, les boyaux s'enflamment, il se forme des suppurations, des gangrenes; l'on rend du pus, des eaux noires & puantes; le hoquet, survient, le malade rêve, son pouls, s'affoiblit, il tombe dans des sueurs froides & dans des défaillances qui finissent par la mort.

Quelquefois il survient une espèce de phrénésie ou délire violent, avant le dernier moment. J'ai vu chez deux sujets un symptôme assez rare, c'est une impossibilité d'avaler, trois jours avant la mort.

Mais le mal n'est pas ordinairement de cette violence ; les selles ne sont pas si fréquentes ; elles vont de vingt-cinq à quarante dans le jour. Les matieres sont mêlées de moins de choses étrangères, & de peu de sang ; le malade conserve quelques forces ; peu à peu les selles diminuent, le sang disparoît, les matieres s'épaississent, l'appétit & le sommeil reviennent, le malade se remet.

Il y a beaucoup de malades qui n'ont point de fièvre, & point d'altération, qui est peut-être moins ordinaire dans cette maladie, que dans une diarrhée ordinaire.

Les urines sont quelquefois peu abondantes, & plusieurs malades ont des envies inutiles d'en rendre, qui sont pour eux une source de douleurs & d'angoisses.

§. 332. Le grand remede de cette maladie, c'est l'émétique. Le remede N^o. 34, quand il n'y a point de raison de ne pas l'employer, pris dès les commencements, emporte souvent le mal d'abord, & toujours l'abrège beaucoup. Le remede N^o. 35, n'est pas moins efficace, il avoit même été regardé très-long-temps comme un spécifique sûr : il ne l'est pas, mais il est très-utile. On peut aussi prendre ce remede à la maniere des Brasilliens qui nous l'ont fait

connoître & qui nous le fournissent ; ils prennent deux dragmes d'ypécacuanha , qu'ils font infuser pendant toute la nuit dans quatre onces d'eau tiède , on les coule & on les boit à jeun. On réitérera pendant deux jours la même infusion avec la même racine qui a servi à la première. Le vomissement est médiocre le premier jour , il est très-foible le second & sur-tout le troisième. Si , après que l'un ou l'autre de ces remèdes ont produit leur effet , les selles sont moins fréquentes , c'est une très-bonne marque ; si elles ne diminuent point , il est à craindre que la maladie ne soit longue & opiniâtre.

L'on met le malade au régime , & l'on évite ; avec le plus grand soin , toute viande , jusqu'à l'entière guérison de la maladie. La tisane N^o. 3, est la meilleure boisson.

Le lendemain de l'émétique , on donne au malade , le remède N^o. 51 , en deux prises ; le jour suivant on ne lui donne point d'autre remède que la tisane ; le quatrième on réitére la rhubarbe , alors ordinairement la force du mal a passé ; on continue encore la diète pendant quelques jours , & l'on met le malade au régime des convalescents.

§. 333. Quelquefois la dyssenterie s'annonce avec une fièvre inflammatoire, un pouls fiévreux, dur, plein, un violent mal de tête & de reins, le ventre tendu. Dans ces cas, il faut faire une saignée, donner tous les jours trois, & même quatre lavements N^o. 6, & boire beaucoup de la tisane N^o. 3: l'on peut aussi donner des lavements d'eau & de lait.

Quand toute crainte d'inflammation est absolument passée, on vient au traitement marqué dans le paragraphe précédent; mais souvent il n'est pas nécessaire de faire vomir, & si les symptômes d'inflammation ont été forts, il faut purger, la première fois, avec la portion N^o. 11, & n'employer la rhubarbe que sur la fin du mal.

J'ai guéri plusieurs dyssenteriques, en ne leur donnant pour tout remède, qu'une tasse d'eau tiède tous les quarts d'heure; & il vaudroit mieux s'en tenir à ce remède qui ne peut être qu'utile, que d'en employer d'autres, dont on ignore les effets, & qui en produisent souvent de très-dangereux.

§. 334. Il arrive aussi que la dyssenterie se joint à une fièvre putride: ce qui oblige à donner, après l'émétique, les purgatifs N^o. 23 ou 47, & plusieurs doses du N^o. 24, avant que d'en venir à

10 D Y S S E N T E R I E.

la rhubarbe. Le N^o. 32 est excellent dans ce cas ; & l'on se fert, avec succès, de la crème de tartre N^o. 34, qui opère comme les tamarins, & qui remplit presque toutes les indications qui se présentent dans la cure de la dyssenterie.

En 1755, il y eut ici, en automne, quand l'épidémie nombreuse des fièvres putrides commença à cesser, un grand nombre de dyssenteries, qui avoient beaucoup de rapport avec ces fièvres. Je commençai par le remede N^o. 34, & ensuite je donnai le N^o. 32, je ne fis prendre la rhubarbe qu'à très-peu de malades, sur la fin de la maladie. Presque tous furent guéris au bout de quatre ou cinq jours. Un petit nombre, à qui je n'avois pas pu donner l'émétique, ou qui avoient quelque complication, languirent assez long-temps, mais sans danger.

Il a régné ici en 1768, depuis le mois d'Août jusques à présent, 26 Novembre, dans les villes & villages à l'Occident, sur-tout dans ceux qui sont au bas des Monts-Jurats, un grand nombre de dyssenteries, qui ont fait beaucoup de ravages dans quelques campagnes, & très-peu ici ; quoique ce fût la même maladie par-tout. La méthode suivante ne m'a échoué pour aucun, quelque mal qu'il ait été & de quelqu'âge que ce

+24

Ruy-
perme

fut depuis celui de quelques mois, jusques à 80 ans. 1°. un régime très-exact. 2°. une boisson très-abondante, ou d'eau d'orge ou de petit lait, ou d'eau de poulet, 3°. pour quelques-uns le remede N°. 34: pour d'autres celui N°. 35, pour du troisieme une simple purgative avec un sel amer, de la manne, des tamarins & du syrop de chicorée, que je réitérois au bout de trois ou quatre jours. 4°. des lavemens émolliens une, ou tout au plus deux fois par jour. 5°. Tous les soirs après qu'ils avoient vomis ou été purgés, au calment avec le laudanum ou le syrop de pavot blanc; ce remede, sans faire dormir, les tranquillisoit, les selles étoient beaucoup plus abondantes; mais beaucoup moins fréquentes & le malade beaucoup moins fatigué. 6°. Quand sur la fin la maladie paroissoit n'être plus qu'une irritation dans le gros boyau (rectum), des lavemens avec une décoction de kina, & un anodin ont produit le meilleur effet.

Les villages où la maladie a fait les plus grands ravages, sont ceux où l'on n'a point pu faire prendre de vomitifs, contre lesquels le peuple avoit un préjugé invincible, & où il s'est traité par le vin rouge, & les aromates qui enflammoient & gangrenoient les intestins,

Dans ceux où il s'est trouvé des personnes éclairées, assez charitables pour vaincre leur opiniâreté, & les diriger dans tout le courant de la maladie, il n'a presque péri personne.

§. 335. Quand la dyssenterie est compliquée avec des symptômes de malignité, (voyez §. 245.) l'on emploie, avec succès, après le remede N^o. 35, ceux N^o. 38 & 39; mais il s'en faut beaucoup que ce succès soit constant, puisque la dyssenterie maligne, est une des maladies, les plus ravageantes; mais qui heureusement n'est pas fréquente.

§. 336. Quand le mal a déjà duré plusieurs jours, sans remedes, ou avec de mauvais remedes, il faut se conduire tout comme s'il commençoit, à moins qu'il ne fût survenu des accidents étrangers à la maladie.

§. 337. Cette maladie a quelquefois des rechûtes au bout de quelques jours, qui sont presque toutes occasionnés ou par le manque de diete, ou par l'air froid, ou par l'échauffement. On les prévient en évitant ces causes; on les guérit, en les mettant au régime, & en prenant une prise du remede N^o. 51. Si, sans aucune cause sensible, le mal revenoit, & s'annonçoit comme une nouvelle maladie, il faudroit la traiter comme telle.

§. 338. Quelquefois elle est compliquée avec une fièvre d'accès ; il faut guérir premièrement la dyssenterie, & ensuite la fièvre. Si cependant les accès de fièvre étoient violents, on donneroit le kina de la façon prescrite dans le §. 259.

§. 339. Un préjugé pernicieux, dont l'on est encore généralement imbu, c'est que les fruits sont nuisibles dans la dyssenterie, qu'ils la procurent, & qu'ils l'augmentent. Il n'y a peut-être point de préjugé plus faux ; les mauvais fruits, les fruits mal mûrs dans les mauvaises années peuvent occasionner des coliques, quelquefois des diarrhées, plus souvent des constipations, des maladies des nerfs, & de la peau, mais jamais une dyssenterie épidémique. Les fruits mûrs, de quelques especes qu'ils soient, & sur-tout ceux d'été, sont le vrai préservatif de cette maladie. Le plus grand mal qu'ils puissent faire, c'est, en fondant les humeurs, & sur-tout la bile épaisie s'il y en a, dont ils sont le vrai dissolvant, d'occasionner une diarrhée, mais cette diarrhée même mettroit à l'abri de la dyssenterie.

Les années 1759 & 1760, ont été extrêmement abondantes en fruits, mais il n'y a point eu de dyssenteries. On croit

même remarquer qu'elle est plus rare, & moins fâcheuse qu'autrefois, & l'on ne peut assurément l'attribuer, si le fait est vrai, qu'aux nombreuses plantations d'arbres, qui ont rendu les fruits extrêmement communs. Toutes les fois que j'ai vu des dyssenteries, j'ai mangé moins de viande, & beaucoup de fruits; je n'en ai jamais eu la plus légère attaque; & plusieurs Médecins suivent la même méthode, avec le même succès.

J'ai vu onze malades dans une maison; neuf furent dociles, ils mangerent des fruits, & guérèrent. La grand'mere & un enfant, qu'elle aimoit mieux que les autres, périrent. Elle conduisit d'abord l'enfant à la mode, avec du vin brûlé, de l'huile, quelques aromates, & point de fruits, il mourut; elle se conduisit de la même façon, & eut le même sort.

Dans une campagne près de Berne, en 1750, dans le temps que la dyssenterie faisoit beaucoup de ravages, & que l'on déconseilloit sévèrement les fruits, de onze personnes qui composoient la maison, dix mangerent beaucoup de prunes, & ne furent point attaquées. Le cocher, seul docile au préjugé, s'en abstint soigneusement, & eut une dyssenterie terrible.

Cette maladie détruisoit un régiment

Suisse qui se trouvoit en garnison dans les Provinces méridionales de France; les Capitaines amodièrent la prise de plusieurs arpents de vignes, l'on y portoit les soldats malades, l'on cueilloit du raisin pour ceux qui ne pouvoient pas être portés, les sains ne mangeoient rien autre; il n'en mourut plus un seul, & il n'y en eut plus d'attaqués.

Un Ministre étoit attaqué d'une dysenterie, que les remedes qu'il prenoit ne guérissent point; il vit, par hasard des groseilles rouges, il en eut envie, & en mangea trois livres, depuis sept heures du matin jusqu'à neuf; il fut déjà mieux ce jour-là, & entièrement guéri le lendemain. M. KIRKPATRIK dans sa traduction, m'apprend que le fils d'un célèbre Médecin ne put être guéri d'un flux de sang très-invétéré, que quand, après la mort de son pere, il mangea une grande quantité de ces fruits: & dans la dyffenterie qu'il y a eu à Londres en 1762, & qui y a été très-nombreuse, un très-habile Médecin qui l'a très-bien décrite, M. le D. G. BAKER a observé que ceux qui avoient mangé de grandes quantités de fruits d'été ou d'automne, n'avoient point été attaqués ou l'avoient été très-légèrement.

Je pourrois accumuler un grand nombr

bre de faits pareils ; mais ceux-là suffiront pour convaincre les plus incrédules, & il m'a paru important de le faire. Loin de s'interdire les fruits, quand la dyssenterie regne, l'on doit en manger davantage ; & les Directeurs de la Police ; loin de les prohiber, doivent chercher à en fournir les marchés ; c'est une vérité, que les gens instruits ne révoquent plus en doute nulle part ; l'expérience la démontre, & elle est fondée en raison, puisque les fruits remédient à toutes les causes des dyssenteries.

§. 340. Il est extrêmement important que les malades aillent à la selle dans des endroits à part, parce que les excréments sont très-contagieux ; & s'ils vont sur des bassins, on doit les sortir très-prompement de la chambre, dans laquelle on doit renouveler continuellement l'air & brûler beaucoup de vinaigre.

Il est aussi très-nécessaire de changer souvent les linges. Sans ces précautions, la maladie devient plus mauvaise, & elle attaque ceux qui habitent la même maison. Il seroit fort à souhaiter qu'on pût convaincre le peuple de ces vérités. Monsieur BOERHAAVE conseilloit, quand la dyssenterie étoit épidémique, d'imprégner de la vapeur de soufre toute l'eau qu'on boit ; on le fait en brûlant

du *brand* ou pâtes souffrées, dans des tonneaux qu'on remplit tout de suite d'eau, & qu'on roule pendant quelques moments.

§. 341. Je ne fais par quelle fatalité, il n'y a point de maladie pour laquelle on conseille un plus grand nombre de remedes différens ; il n'y a personne qui ne vante le sien, qui ne l'éleve au-dessus des autres, & qui ne promette hardiment de guérir en quelques heures une maladie longue, dont il n'a aucune idée juste, avec un remede dont il ignore parfaitement les effets : & le malade souffrant, inquiet, impatient, prend de routes mains, & s'empoisonne par peur, par ennui ou par complaisance. De ces différens remedes, il y en a qui ne sont qu'indifférens ; d'autres sont pernicieux. Je n'entreprendrai point de rapporter tous ceux que je connois ; mais, après avoir réitéré que la seule véritable méthode est celle que j'ai indiquée, & qui a pour but d'évacuer les matieres, & que celles qui ne vont pas à ce but, sont mauvaises, je me borne à avertir que la pire de routes, c'est celle qui est la plus généralement suivie, & qui consiste à arrêter les évacuations, par des remedes astringents, ou ceux qu'on tire de l'opium ; méthode mortelle, qui tue, toutes

les années, un grand nombre de personnes, & qui en jette d'autres dans des maux incurables. En empêchant l'évacuation de ces matieres, en renfermant le loup dans la bergerie, il arrive, ou 1^o. que cette matiere irrite les intestins, les enflamme, & de l'inflammation naissent les douleurs horribles, la vraie colique inflammatoire, & ensuite, ou la gangrene & la mort, ou un squirre qui dégénere en cancer, (j'ai vu ce cas horrible), ou la suppuration, un abcès, un ulcere; ou 2^o. qu'elle se rejette ailleurs, produit des squirres au foie, des asthmes, l'apoplexie, l'épilepsie ou mal caduc, des douleurs de rhumatisme horribles, des maux d'yeux, & des maux de peau incurables.

Telles sont les suites de tous les remedes astringents & de ceux qu'on donne pour faire dormir; comme thériaque, mithridate, diascordium, &c. quand on les donne trop tôt.

J'ai été appelé pour un rhumatisme cruel, qui avoit succédé immédiatement à un mélange de thériaque & d'eau de plantin, donné le second jour d'une dyssenterie.

Comme ceux qui ordonnent ces remedes, en ignorent sans doute les conséquences, il suffira, j'espere, de les leur avoir fait connoître.

§. 342. L'abus des purgatifs a aussi ses dangers. L'on détermine toutes les humeurs à se jeter sur les parties malades, le corps s'épuise, les digestions ne se font plus, les boyaux s'affoiblissent; quelquefois même il s'y fait de légères ulcérations, d'où naissent des diarrhées presqu'incurables, & qui tuent, après plusieurs années de souffrances.

§. 343. Si les évacuations sont excessives, & le mal long, on tombe dans l'hydropisie; mais en l'attaquant d'abord, on peut la dissiper par une diete sobre & seche, des fortifiants, des frictions & de l'exercice.

CHAPITRE XXV.

La Gale.

§. 344. **L**A *gale* est une maladie contagieuse par l'attouchement de la personne, ou des habits, mais non point par l'air; ainsi en évitant ces moyens d'infection, on peut être sûr de ne pas la prendre.

« Quoique toutes les parties du corps
» puissent en être attaquées, la *gale*
» se montre d'ordinaire, d'abord aux

» mains, & principalement entre les
 » doigts. Il paroît, au commencement,
 » une ou deux pustules, qui sont rem-
 » plis d'une espece d'eau claire, & qui
 » donnent des démangeaisons très-in-
 » commodes. Si on perce ces pustules
 » en les grattant, l'eau qui en découle,
 » communique le mal aux parties voi-
 » sines. Dans le commencement, on ne
 » peut guere distinguer la galle à moins
 » qu'on ne soit bien au fait de ce mal ;
 » mais dans son progrès, les pustules
 » augmentent en nombre, & en gran-
 » deur. Lorsqu'on les ouvre en les grat-
 » tant, il s'y forme des croûtes dégoû-
 » tantes, & le mal gagne toute la
 » superficie du corps. Si elles durent
 » long-temps, elles forment de petits
 » ulceres, & elles sont en même temps
 » très-contagieuses.

§. 345. Le mauvais régime, sur-tout l'abus du salé & des fruits mal mûrs, & la malpropreté, occasionnent cette maladie, qui se contracte cependant plus souvent par contagion. De très-bons Médecins croient même qu'elle ne se contracte pas autrement ; mais j'ai vu le contraire assez sûrement.

Quand elle paroît chez une personne, sans qu'on puisse soupçonner qu'elle l'ait gagnée par contagion, il faut com-

mencer par lui retrancher absolument le salé & les choses aigres, les graisses, & les épiceries. On lui fait boire une tisanne de racine de chicorée amere, ou celle N^o. 26, dont on prend cinq ou six verres par jour; &, au bout de quatre ou cinq jours, on purge avec le N^o. 21 ou avec une once de sel de Sedlitz. On continue le régime, on repurge après six ou sept jours, & ensuite on frotte toutes les parties malades, & les environs, le matin à jeun, avec le quart de l'onguent N^o. 52. Le lendemain, le sur-lendemain, & le quatrieme jour, on frotte de nouveau, & ensuite on emploie une seconde dose d'onguent, en frottant seulement de deux jours l'un. Il est rare que ces remedes n'emportent pas le mal; mais quelquefois il revient, & alors il faut repurger, & revenir à l'onguent, dont j'ai éprouvé, & dont j'éprouve tous les jours les bons effets.

Si le mal est gagné par contagion, l'on peut hardiment employer l'onguent dès qu'on s'en apperçoit, sans l'avoir fait précéder d'aucun purgatif. Mais au contraire, quand on a négligé long-temps le mal, & qu'il est parvenu à un degré considérable, il faut que le malade ait été long-temps au régime que j'ai indiqué, & qu'il ait été purgé, qu'ensuite

il ait bu beaucoup de tisane N^o. 26, avant que d'en venir à l'onguent; & dans ces cas j'ai toujours commencé par l'onguent N^o. 28, dont on emploie le demi-quarts tous les matins. Souvent même je n'emploie point celui N^o. 52, & j'ai toujours trouvé celui N^o. 28, aussi sûr, mais un peu plus lent.

§. 346. Pendant qu'on prend ces remedes, il faut éviter le froid & l'humidité, sur-tout quand on fait usage du remede N^o. 28, dans lequel il entre du mercure qui pourroit, si l'on négligeoit ces précautions, occasionner de l'enflure à la gorge & aux gencives, & même une salivation. Cet onguent a un avantage sur l'autre, c'est qu'il n'a point d'odeur, & qu'on peut même lui donner une odeur agréable; mais il est très-difficile de déguiser celle de l'autre.

Il faut aussi changer souvent de linges, mais il faut éviter de changer d'habits; parce que les habits s'infectant, ceux qu'on a portés pourroient redonner la galle, quand on les reprendroit après être guéri.

« Il faut parfumer de soufre les chemises, culotes, bas, avant qu'on les mette; mais cette fumigation doit se faire en plein air.

§. 347. Quand cette maladie dure très-

long-temps, elle épuise le malade par l'insomnie, l'inquiétude des démangeaisons, & quelquefois la fièvre; il maigrit extrêmement & perd ses forces. Dans ces cas, il faut 1^o. faire prendre un purgatif doux.

2^o. Ordonner quelques bains tièdes.

3^o. Mettre le malade au régime des convalescents.

4^o. On lui fait prendre soir & matin, la poudre N^o. 53, pendant quinze jours, avec la tisane N^o. 26.

Souvent la maladie est rebelle, & il faut varier les remèdes suivant les circonstances; détail dans lequel je ne puis pas entrer.

§. 348. Après quelques purgatifs, des bains soufrés, & en général les bains des eaux minérales chaudes, guérissent très-souvent; & les simples bains froids de rivière ou du lac; ont emporté des gales très-rebelles.

Il n'y a rien qui entretienne plus long-temps la gale, que l'abus des eaux chaudes.

§. 349. Je réitere qu'on ne doit jamais employer étourdiment l'onguent N^o. 52, où les autres remèdes qui font disparoître la gale. Il n'y a point de maux qu'on n'ait vu suivre la trop prompte guérison de cette maladie par des remèdes

extérieurs, employés avant que d'avoir évacué, & un peu diminué l'acreté des humeurs.

CHAPITRE XXVI.

Avis pour les femmes.

§. 350. **L**ES femmes sont sujettes à toutes les maladies que je viens de décrire, & leur sexe les expose à quelques autres qui dépendent de quatre causes principales; les regles, les grossesses, les couches & les suites de couches. Je ne pense point à traiter ici de toutes ces maladies; elles exigeroient un volume plus gros que celui-ci, & je suis obligé de me borner à des avis généraux sur ces quatre objets.

§. 351. La nature, qui destinoit les femmes à élever le genre humain dans leur sein, les a assujetties à un écoulement de sang périodique, qui est la source d'où l'enfant tirera un jour sa subsistance.

Cette évacuation commence généralement, dans ce pays, entre quatorze & seize ans. Souvent, avant qu'elle paroisse,

paroisse, les jeunes filles sont pendant long-temps dans un état de langueur, qu'on appelle *chlorose*, *oppilations*, *pâles-couleurs*; & quand elle tarde trop à venir, elles tombent dans des maladies très-graves, & fort souvent mortelles. Mais on attribue cependant, fort mal à propos à cette cause, tous les maux auxquels elles sont sujettes à cet âge; ils dépendent d'une autre dont les oppilations mêmes ne sont souvent que l'effet; c'est la foiblesse qui est naturelle & nécessaire à ce sexe. Les fibres des femmes, destinées à céder, quand elles seront tendues par tout le volume de l'enfant, & de ses accompagnements, volume souvent très-considérable, devoient être moins roides, moins fortes, plus lâches que celles des hommes; par-là même, la circulation se fait chez elles avec moins de force, le sang est moins épais, plus aqueux, les humeurs ont plus de penchant à croupir dans les viscères, & à former des engorgements.

§. 352. L'on préviendroit les maux auxquels cette constitution peut conduire en aidant la foiblesse des mouvements naturels, par l'augmentation de mouvement que fournit l'exercice; mais ce secours, qui seroit en quelque façon plus nécessaire aux femmes qu'aux hom.

mes, leur est enlevé par l'éducation qu'on leur donne ; on les applique aux ouvrages du ménage, qui exercent beaucoup moins que ceux auxquels la vocation des hommes les appelle ; elles se donnent peu de mouvement, la disposition naturelle de foiblesse s'accroît, & elle devient alors malade, le sang circule mal, il perd ses qualités, les humeurs croupissent par tout, aucune fonction ne se fait bien.

Elles commencent à tomber dans un état de langueur, quelquefois très-jeunes, & plusieurs années avant qu'il soit question des regles ; cette langueur les rend paresseuses ; le mouvement les fatigue un peu, elles n'en prennent point ; il seroit le remede de ce mal commençant, mais le remede les fatigue, elles le rejettent, & le mal augmente.

L'appétit se déränge comme les autres fonctions, elles en ont peu, les aliments ordinaires ne le réveillent point, elles se livrent à des fantaisies souvent les plus bizarres, qui achevent de ruiner l'estomac, les digestions & la santé.

Quelques années s'écoulent, le temps des regles approche, & elles ne paroissent point, par deux raisons ; la première, c'est que la santé est trop affoiblie pour établir cette nouvelle fonction,

dans le temps que toutes les autres languissent : la seconde , parce qu'elles ne sont point nécessaires , puisqu'elles sont destinées à évacuer , hors de la grossesse , le sang superflu que la femme est destinée à produire , afin qu'elle ne fournisse pas de son nécessaire à l'enfant , & que ce superflu n'existe point chez les filles languissantes dès long-temps.

§. 353. Cependant le mal augmente , parce que toute maladie , qui ne guérit pas , fait des progrès journaliers ; on l'attribue à la suppression , mais souvent on se trompe , puisque la maladie ne vient point toujours de la suppression , & que la suppression vient souvent de la maladie. Cela est si vrai , que lors même que cette évacuation arrive , si la foiblesse subsiste , les malades n'en sont pas mieux , au contraire ; & souvent l'on voit de jeunes garçons , qui ayant reçu de leurs parents une constitution , & une éducation féminine , ont les mêmes maux que les jeunes filles oppilées.

Les filles de la campagne , qui menent souvent le genre de vie des hommes , sont moins sujettes à ce mal que celles de la ville.

§. 354. Qu'on ne s'y trompe donc point ; tous les maux des jeunes filles ne viennent point du manque des regles ,

il y en a cependant qui dépendent réellement de cette cause. C'est quand une jeune fille, forte, robuste, bien portante, qui a fait à peu près son crû; qui a beaucoup de sang, n'a point cette évacuation dans l'âge marqué; alors ce superflu de sang occasionne mille maux, & beaucoup plus violents que ceux qui ne dépendent que de la cause précédente.

Si les filles oisives de la ville sont plus sujettes aux oppilations, qui dépendent de la foiblesse dont j'ai parlé, ou qui l'accompagnent, les filles de la campagne sont plus sujettes à cette dernière espèce qui dépend de trop de sang retenu, que celles des villes; & c'est ce qui procure ces maladies singulieres, qui paroissent surnaturelles au peuple, & que par-là même, il attribue au sortilege.

§. 355. Lors même que les règles sont venues, elles se suppriment souvent, & il n'y a aucune maladie que cette suppression n'ait produite. Elles se suppriment souvent dans le cas du §. 351, par la continuation de la maladie qui avoit mis obstacle à leur arrivée; & dans d'autres cas par d'autres causes, telles que le froid, l'humidité, une peur violente, toute passion trop forte, des aliments trop froids, ou indigestes ou

+
obstru-
on -
ad
engor-
gements

+
travail
colère
amour:
Diet. de
sante
201-250

trop chauds ; des boiffons à la glace , un exercice porté trop loin , les veilles. Les accidents que ces fuppreffions occasionnent , font quelquefois plus violents que ceux qui précèdent la première venue.

§. 356. La facilité avec laquelle cette évacuation fe fupprime , diminue , fe dérrange , par les caufes que je viens d'affigner ; les maux affreux , qui font la fuite de ces dérangemens , me paroiffent des raifons bien fortes pour engager les femmes à donner tous leurs foins pour en conferver la régularité à tous égards , en évitant à cette époque , toutes les caufes qui peuvent leur nuire. Si elles vouloient bien , non pas fur ma parole , mais fur celles de leurs meres , de leurs parentes , de leurs amies , fur leur propre expérience , fi elles vouloient bien , dis-je , fe perfuader combien il leur inporte de fe ménager dans ces temps critiques , il n'y en a pas une , qui , dès la première apparition , jufqu'au dernier retour , ne fe conduifit avec la plus fcrupuleufe régularité.

Leur conduite dans ces circonftances décide abfolument de leur fanté , de celle de leurs enfans , de leur bonheur , de celui des perfonnes avec qui elles ont à vivre.

Plus elles font jeunes & délicates ,

plus les ménagements sont nécessaires. Je fais que la robuste campagnarde néglige quelquefois impunément de se ménager ; mais d'autres fois elle en est cruellement punie : & je pourrois produire une longue liste de celles qui se sont jetées, par leurs imprudences, dans les situations les plus tristes.

Outre l'attention qu'il faut avoir d'éviter les causes générales que j'ai indiquées dans le §. précédent, chacune doit observer ce qui lui nuit plus particulièrement à cette époque, & y renoncer pour toujours.

§. 357. Il y a plusieurs femmes chez lesquelles les regles viennent toujours sans aucun dérangement de leur santé ; il y en a d'autres qui sont incommodées à chaque retour, & quelques-unes pour lesquelles ils sont affreux par la violence des coliques qui les précédent ou les accompagnent, & qui sont plus ou moins longues. J'en ai vu ne durer que quelques minutes, d'autres quelques heures ; il y en a qui durent plusieurs jours, & qui sont accompagnées de vomissements, de défaillances, de convulsions, occasionnées par l'atrocité des douleurs ; de vomissement de sang, de saignement de nez, &c. qui, en un mot, paroissent les mettre aux

portes de la mort. Cet état demande une très-sérieuse attention : mais comme il dépend de plusieurs causes souvent très-oppoſées, il eſt impoſſible d'indiquer ici le traitement qui convient à chacune. Quelques femmes ont le malheur d'être ſujettes à ces accidents tous les mois, depuis la première apparition des règles, juſqu'à leur dernier retour ; à moins que les remèdes, le régime, quelquefois une couche ne les en délivrent : quelques autres ne ſouffrent que de temps en temps, tous les deux, trois, quatre mois : des troiſièmes, après avoir cruellement ſouffert pendant les premiers mois, & même les premières années : ceſſent de ſouffrir enſuite ; d'autres enfin, après avoir eu leurs règles pendant très long-temps ſans aucune douleur, ſe trouvent aſſujetties à des douleurs cruelles à tous les retours, ſi par imprudence, ou par fatalité, elles ont eſſuyé quelque dérangement qui les a ſupprimées, diminuées, retardées : & cette conſidération doit rendre prudentes celles même qui paſſent ordinairement cette criſe ſans douleurs ; elles doivent toutes être perſuadées que, quoiqu'elles n'aient aucune incommodité ſenſible, elles ſont cependant plus délicates, plus ſenſibles aux impreſſions des corps étrangers, plus aiſé-

ment affectées par les mouvements de l'ame, & ont l'estomac plus foible.

§. 358. Ces mêmes regles peuvent être trop abondantes, & elles jetent dans des maladies très-graves, mais dont je ne parlerai pas, parce qu'elles sont beaucoup moins fréquentes que celles qui sont produites par la suppression : d'ailleurs, on pourra faire usage dans ce cas, des remèdes que je donnerai plus bas, en parlant des pertes de sang qui ont lieu dans la grossesse, (voyez §. 365).

§. 359. Enfin, lors même qu'elles sont le plus régulières, après avoir duré un certain nombre d'années, (il est rare que cela aille à trente-cinq), elles finissent naturellement & nécessairement entre quarante-cinq & cinquante ans; quelquefois même plutôt, rarement plus tard; & l'époque de cette cessation est ordinairement fâcheuse pour les femmes.

§. 360. L'on prévient les maux décrits §. 352, en évitant les causes qui les produisent, & 1°. en faisant prendre beaucoup de mouvements aux jeunes filles, sur-tout dès que l'on remarque la plus légère atteinte du mal.

2°. En ayant l'œil sur elles, pour qu'elles ne mangent point de choses contraires, puisqu'il y a peu de corps dans

*4 pour
la
regula
vite
Ces
semble.*

la nature , même parmi les moins propres à servir d'aliments, & les plus dégoûtants, qui n'aient été l'objet de leurs bizarres fantaisies. Les aliments gras, pâteux, farineux, aigres, aqueux, leur sont nuisibles. Les thés d'herbes qu'on leur fait souvent boire pour les guérir, suffiroient pour les jeter dans cette maladie, en augmentant le relâchement des fibres, qui en est la première cause. Si l'on veut boire sur quelques herbes, qu'on boive froid. La meilleure boisson pour elles, c'est l'eau de forges.

3°. Il faut éviter les remèdes chauds, âcres, & destinés uniquement à forcer les règles qui font souvent des maux affreux, & ne font jamais de bien. Ils sont sur-tout d'autant plus pernicieux, que la malade est plus jeune.

4°. Si le mal empire, il faut leur ordonner quelques remèdes; non point des purgatifs, des délayants, des bouillons d'herbes, des sels, & je ne fais combien d'autres choses nuisibles; mais la limaille de fer, qui est le vrai remède de ces maux. Il faut prendre la limaille de vrai fer, & non point celle d'acier, & faire attention qu'elle ne soit point rouillée; dès qu'elle l'est, elle n'a presque plus aucune efficacité.

Dans les commencements du mal, &

B 5

*voyez
au dicti
on. de
sault
carr
ferrée
2 vol
186*

aux jeunes filles, il suffit d'en donner quinze ou vingt grains par jour, en y joignant l'exercice, & une diete convenable. Quand le mal est plus grave, & la malade moins jeune, on peut aller hardiment jusqu'à un quart d'once. On fait bien de joindre à la limaille, quelques amers, ou quelques aromates, & l'on trouvera indiqués dans les N^o. 54, 55, & 56, les remedes les plus utiles dans ces cas, sous la forme de poudre, de vin & d'opiate. Quand on se propose de déterminer les regles, il faut faire usage du vin N^o. 55, qui réussit ordinairement; mais j'avertis & je souhaite qu'on y fasse attention, que souvent la suppression est l'effet, & non pas la cause de la maladie, & qu'il convient alors de rétablir la santé & non pas de chercher à forcer les regles, qui seroient à cette époque quelquefois plus nuisibles qu'utiles, & qui reviennent naturellement quand la malade est guérie. Leur retour doit suivre le retour de la santé, & ne doit ni ne peut le précéder ou l'amener. Il y a des cas sur-tout, dans lesquels il seroit très-dangereux de vouloir employer des remedes chauds ou actifs, c'est quand il y a de la fièvre, de la toux, quelque hémorrhagie, une grande maigreur, de l'altération; il faut dé-

truire tous ces maux avant que d'ordonner aucun remede chaud pour déterminer les regles. L'on imagine, mal à propos, que cette évacuation guérit les femmes de tous les maux, & cette erreur coûte la vie à un grand nombre.

§. 361. Pendant qu'on prend ces remedes, il ne faut prendre aucune des choses que j'ai déconseillées dans les §. précédents, & l'on doit en aider l'effet par le mouvement. Celui du char est très-salutaire; celui de la danse l'est aussi beaucoup, moyennant qu'il ne soit pas porté jusqu'à l'excès.

Quand le mal a des rechutes, on se conduit tout comme si c'étoit une premiere attaque.

§. 362. L'autre espece d'oppilation, décrite dans le §. 354, demande une conduite très-différente. La saignée, qui est pernicieuse dans la premiere espece, & dont l'usage jete plusieurs jeunes filles dans une langueur incurable, a souvent emporté cette espece dans le moment. Les bains de pied tiedes, les poudres N^o. 20, le petit lait, ont souvent réussi; mais il faut d'autrefois des soins appropriés à chaque cas particulier, & par-là même on doit consulter.

§ 363. Quand les regles cessent par l'âge (§. 356.), si elles cessent tout-à-coup.

& si elles étoient abondantes auparavant, il faut nécessairement 1°. faire une saignée, & la réitérer tous les six, ou même tous les quatre, ou tous les trois mois.

2°. Diminuer la quantité des aliments, sur-tout de la viande, des œufs, & du vin.

3°. Augmenter l'exercice.

4°. Prendre souvent, le matin à jeun, la poudre N°. 24, qui est excellente dans ce cas, parce qu'elle augmente un peu toutes les évacuations naturelles par les selles, les urines & la transpiration, & diminue par-là la quantité de sang qui se forme naturellement.

Si cette cessation est annoncée ou mêlée, comme il arrive souvent, par des pertes abondantes, la saignée n'est pas aussi nécessaire; mais le régime & la poudre N°. 24, le sont beaucoup; & il faut y joindre de temps en temps la purgation N°. 23. Les remèdes astringents employés à cette époque, occasionnent des cancers de matrice. †9

Il périt plusieurs femmes à cet âge, parce qu'il est très-aisé de leur faire du mal; ce qui doit les rendre très-prudentes sur tous les remèdes qu'elles emploient. Mais aussi il arrive souvent que leur constitution change à leur avantage;

†9
ils agissent
sur le sang.
†9
médic. 183. 194.

†
crème
de
Tartre
1903.

†
Tamaris
marne
su

leurs fibres deviennent plus fortes, elles se trouvent plus robustes, plusieurs petites infirmités finissent & elles jouissent ensuite d'une vieillesse très-heureuse; j'en ai vu plusieurs qui à cinquante deux ou cinquante-trois ans quittoient les lunettes, dont elles se servoient depuis cinq ou six.

Le régime, que je viens d'indiquer, la poudre N°. 24, la boisson N°. 32^e, conviennent beaucoup, dans presque toutes les pertes habituelles, (je parle des femmes du peuple) à quelque âge que ce soit.

*Tappe
rins*

*Sur la cessation d'écouler
l'urine & d'uriner la plétore
De la Grossesse.*

§. 364. Les grossesses sont généralement beaucoup plus heureuses dans les campagnes qu'à la ville. Les payannes sont cependant sujettes, comme les femmes de la ville, aux maux de cœur, & aux vomissements le matin, aux maux de tête, & aux maux de dents; mais ces maux cèdent à la saignée qui est presque le seul remède dont elles aient besoin.

§. 365. Quelquefois après avoir porté des fardeaux trop pesants, avoir fait des travaux violents, avoir soutenu des cahotements trop rudes, avoir fait quelque chute, elles sont attaquées de vio-

medicaine risée.

*voy.
Boer
hard.
tom
6
pag
Jovande
406.
D&H
De
Sauter
verbo
groses.*

lentes douleurs de reins, qui se répandent jusques sur les cuisses, & aboutissent tout à fait au bas du ventre, ce qui présage ordinairement qu'elles sont à la veille de se blesser.

Il faut, pour prévenir cet accident qui est toujours dangereux, 1°. qu'elles se mettent sur le champ au lit, & qu'elles se couchent sur la paille si elles n'ont point de matelas, la plume est très-mauvaise dans ce cas; qu'elles restent plusieurs jours dans cette situation, ne bougeant & ne parlant presque point; 2°. il faut tirer d'abord, huit ou neuf onces de sang du bras.

3°. Elles ne prendront ni viande, ni bouillons, ni œufs; mais elles vivront uniquement de quelques soupes farineuses.

4°. Elles prendront de deux en deux heures, la moitié de la poudre N°. 20, & ne boiront que de la tisane N°. 2.

Il y a des femmes robustes, sanguines, qui sont sujettes à se blesser à une certaine époque, elles préviennent cet accident en se faisant saigner quelques jours avant cette époque, & en observant un régime tel que je viens de l'indiquer. Mais cette méthode ne vaudroit rien pour les femmes délica-

tes de la ville, qui se blessent par une toute autre cause, & dont on prévient les fausses couches par une méthode très-différente.

Les Couches.

§. 366. L'on remarque qu'il périt plus de femmes à la campagne, dans le temps de l'accouchement, & cela par le manque de bons secours & l'abondance des mauvais; & qu'il en meurt plus en ville, après les couches, par une suite de la mauvaise santé.

Le besoin de sages-femmes un peu éclairées, dans la plus grande partie du pays, est un malheur trop prouvé, qui a les suites les plus funestes, & qui demanderoit toute l'attention de la Police.

Les fautes qui se commettent dans le temps des accouchements, sont sans nombre, & trop souvent sans remède. Il faudroit un livre exprès, comme on en a dans quelques pays, pour donner les directions propres à les prévenir, & il faudroit avoir formé des sages-femmes propres à les comprendre; mais cela sort du plan que je me suis proposé. J'indiquerai seulement une des causes qui fait le plus de mal; c'est l'usage des choses

chaudes que l'on donne dès que l'accouchement est pénible ou lent ; comme castor , teinture de castor , safran , fauge , rhue , sabine , huile d'ambre , vin , thériaque , vin brûlé avec des aromates , café , eau de-vie , eau d'anis , de noix , de fenouil & autres liqueurs. Toutes ces choses sont de vrais poisons , qui , bien loin de hâter l'accouchement , le rendent plus difficile , en enflammant & la matrice qui ne peut plus se contracter , & les parties qui servent de passage , qui par-là même se gonflent , rétrécissent les voies , & ne peuvent plus prêter. D'autrefois , ces poisons chauds produisent une hémorrhagie qui tue en peu d'heures ,

§. 367. L'on sauroit un grand nombre de meres & d'enfants , par une méthode directement contraire. Dès qu'une femme , bien portante avant ses couches , robuste , bien faite , se trouveroit en travail , & que le travail paroîtroit douloureux & difficile , bien loin de l'encourager à des efforts précoces , qui perdent tout , & de les aider par les remèdes destructifs dont je viens de parler , il faut lui ordonner une saignée du bras , qui préviendra l'engorgement & l'inflammation , calmera les douleurs , relâchera les parties , & disposera tout favorablement.

L'on ne doit donner d'autre nourriture, pendant le temps du travail, qu'un peu de panade toutes les trois heures, & de l'eau panée autant que la malade en veut.

On donne, de quatre en quatre heures, un lavement avec une décoction de mauve & un peu d'huile; dans l'intervalle on fait mettre sur une étuve, c'est-à-dire, sur un bassin, ou sur une chaise percée, dans lequel il y a de l'eau chaude; l'on frotte le passage avec un peu de beurre, & l'on tient sur le ventre, des fomentations d'eau chaude, qui sont les plus efficaces.

En suivant cette route, non seulement les sages-femmes ne font point de mal, mais elles laissent à la nature le temps de faire du bien; un grand nombre d'accouchements qui paroissent difficiles se terminent heureusement, & l'on a au moins le temps d'aller chercher des secours. D'ailleurs les suites de couches sont heureuses, au lieu qu'en suivant la méthode échauffante, lors même que l'accouchement est fait, la mere & l'enfant ont si cruellement souffert, qu'ils périssent souvent l'un & l'autre.

§. 368. Je sais que ces moyens sont insuffisans, lorsque la situation de l'en-

fant est mauvaise, ou qu'il y a quelque vice de conformation chez la mere, mais au moins ils empêchent l'augmentation du mal, &, comme je l'ai dit, laissent le temps de recourir aux Chirurgiens-accoucheurs, ou à quelques sages-femmes un peu moins mal instruites.

Je réitere encore que les sages-femmes doivent bien se garder de presser les femmes à faire des efforts, qui leur font un mal infini, & qui peuvent rendre fâcheux l'accouchement, qui, avec un peu de patience, eût été le plus heureux; & j'insiste d'autant plus volontiers sur ce danger des efforts précipités, & sur la nécessité de la patience, que cette pratique fâcheuse est presque générale dans ce pays.

L'on craint la foiblesse dans laquelle les malades paroissent être, on imagine qu'elles n'auront pas la force d'accoucher, & c'est la raison dont on s'autorise pour leur donner des cordiaux. Mais cette raison est chimérique; l'on ne perd pas si promptement les forces; les douleurs légères abattent, mais à mesure qu'elles augmentent, les forces se relevent, elles ne manquent jamais quand il n'y a point d'accident étranger; & l'on doit être persuadé que dans une

femme saine & bien portante, ce n'est jamais la foiblesse qui empêche l'accouchement.

Suites des Couches.

§. 369. Les suites de couche les plus fréquentes dans les campagnes sont 1^o. les pertes de sang excessives. 2^o. L'inflammation de matrice. 3^o. La suppression subite des *lochies*, c'est le nom qu'on donne à la perte qui suit ordinairement la couche. 4^o. Les ravages du lait.

Les pertes trop abondantes doivent être traitées par les moyens indiqués, §. 365; & si la perte est excessive, l'on applique sur le ventre, les reins, les cuisses, des linges trempés dans un mélange de parties égales d'eau & de vinaigre, qu'on change dès qu'ils commencent à être secs, & qu'on quitte dès que la perte commence à diminuer.

§. 370. L'inflammation de matrice se manifeste par des douleurs dans tout le bas ventre, la tension de tout le ventre, l'augmentation des douleurs quand on le touche, une espèce de tache rouge, qui monte au milieu du ventre jusqu'au nombril, & qui, quand le mal em-

pire, devient noire, ce qui est toujours mortel; une foiblesse étonnante, le visage prodigieusement changé, un léger délire, une fièvre continue avec un pouls foible & dur, quelquefois des vomissements continuels, souvent le hoquet, une perte très-peu abondante d'une eau rousse, puante, âcre; des envies fréquentes d'aller à la selle; des ardeurs & quelquefois une suppression d'urine.

§. 371. Ce mal très-grave & souvent mortel, doit être traité comme les maladies inflammatoires. Il faut sur tout, après les saignées, donner fréquemment des lavements d'eau tiède, en injecter dans la matrice, en appliquer continuellement sur le ventre, & boire abondamment, ou de la ptisanne d'orge toute simple, sur chaque pot de laquelle on met un demi-quart d'once de nitre, ou des laits d'amandes N^o. 4.

§. 372. La suppression totale des lochies, qui occasionne les maladies les plus violentes, se traite précisément de la même façon; & si malheureusement l'on donne quelques remèdes chauds, pour en forcer la sortie, l'on ôte, dans le moment, toute espérance de guérison.

§. 373. Si la fièvre de lait est très-forte la ptisanne d'orge du §. 371, & les lavements, avec une diète très-légère, uni-

quement de panades ou de quelqu'autres farineux très-clairs, la dissipent.

§. 374. Les femmes délicates, qui ne sont pas soignées comme il seroit nécessaire, ou celles que la nécessité oblige à travailler trop tôt, sont exposées à plusieurs accidents qui dépendent souvent de ce que la transpiration & l'évacuation des lochies ne se faisant pas bien, & la séparation du lait dans les seins étant troublée, il se forme ce qu'on appelle des dépôts laiteux, qui sont toujours très-fâcheux, & sur-tout quand ils se font sur quelque partie intérieure. Il s'en fait fréquemment sur les cuisses, & dans ce cas, il faut faire usage de la prisanne N^o. 58, & appliquer sur la tumeur les cataplasmes N^o. 59. Ces deux remèdes dissipent insensiblement le mal, s'il peut se dissiper sans suppuration. Si cela n'est pas possible, & qu'il se forme du pus, un Chirurgien ouvre l'abcès, & le traite comme un autre.

§. 375. Si le lait se coagule dans le sein, il est de la plus grande importance de dissiper incessamment cette grosseur, sans quoi elle se durcit, devient squirrhe, & de squirrhe, souvent au bout d'un certain temps, cancer; c'est-à-dire, la plus cruelle des maladies.

L'on prévient cet horrible mal en re-

médiant à ces petites tumeurs dès le commencement. Il n'y a rien de plus efficace pour cela que les remedes N^o. 57 & 60 ; mais il est toujours prudent de ne rien faire sans consulter.

Dès qu'il y a une dureté invétérée & exempte de douleur, il ne faut faire aucune application ; toutes sont nuisibles, & celles qui sont grasses, irritantes, résineuses, spiritueuses, changent promptement le squirrhe en cancer. Quand le cancer est manifesté, toutes les applications sont également aussi nuisibles, excepté celle N^o. 60. Le cancer a été long-temps incurable ; depuis quelques années, l'on en a guéri quelques-uns avec le remede N^o. 57, qui n'est cependant pas infaillible, mais qu'on doit toujours essayer.

§. 376. Les bouts des seins des nourrices s'écorchent souvent, & les font cruellement souffrir. Un des meilleurs remedes, c'est la pommade la plus simple, un mélange d'huile & de cire fondus ensemble, ou l'onguent N^o. 66 ; & si le mal est opiniâtre, il faut purger, ce qui réussit ordinairement.

CHAPITRE XXVII.

Avis pour les Enfants.

§. 377. **L**ES maladies des enfants & tout ce qui regarde leur santé, sont des objets qui ont été généralement trop négligés par les Médecins, & dont on a confié trop long-temps la direction aux personnes les moins propres à s'en charger. Leur santé est cependant bien importante; il faut les conserver si l'on veut avoir des hommes, & leur médecine est susceptible d'un plus grand degré de perfection qu'on ne le croit ordinairement; elle a même un avantage sur celle des adultes, c'est que l'on ne trouve pas des complications de maux aussi fréquentes.

L'on dit qu'ils ne sçavent pas se faire entendre; cela est vrai jusqu'à un certain point, mais cela ne l'est pas exactement; & s'ils ne parlent pas notre langage, ils en ont un qu'il faut étudier. Chaque maladie a proprement le sien, qu'un Médecin attentif apprend; il doit donner tous ses soins à comprendre celui des enfants, & à en profiter pour

perfectionner les moyens de les rendre sains & vigoureux, & de les guérir des différents maux auxquels ils sont exposés. Je ne me propose point de remplir cette tâche actuellement dans tout le détail qu'il exigeroit; mais j'indiquerai les principales causes de leurs maux, & la façon générale de les traiter; je leur épargnerai au moins par là, une partie du mal qu'on leur fait, & l'épargne des maux artificiels est un des grands buts de cet ouvrage.

§. 378. Presque tous les enfants qui meurent avant l'âge d'un an, & même de deux, meurent avec des convulsions; l'on dit qu'ils sont morts des convulsions, & l'on a en partie raison. Ce sont en effet les convulsions qui les ont tués, mais ces convulsions elles-mêmes sont l'effet d'autres maladies qui demandent toute l'attention de ceux qui ont soin de ces petites créatures; & ce n'est qu'en combattant ces différentes causes, qu'on peut guérir les convulsions. L'on en reconnoît quatre principales, le *méconium*, les *aigreurs*, la *poussée des dents*, & les *vers*. Je dirai quelque chose de chacune.

Du méconium.

§. 379. L'estomac & les intestins de l'enfant sont remplis, quand il vient au monde, d'une matiere noire, médiocrement épaisse & assez gluante, qu'on appelle *méconium*. Il faut que cette matiere soit évacuée avant que l'enfant prenne du lait, sans quoi elle le corromproit, &, devenant elle-même extrêmement âcre, il en résulteroit une double source de maux auxquels l'enfant ne résisteroit point.

L'on procure l'évacuation de cet excrément 1^o. en ne leur donnant point de lait les vingt-quatre premières heures du leur vie. 2^o. En leur faisant boire, pendant ce temps-là, de l'eau dans laquelle on met un peu de sucre ou de miel; ce qui délaye ce *méconium*, & en facilite l'évacuation par les selles, & quelquefois par les vomissements.

3^o. Pour être plus sûr que toute cette matiere sort, il faut leur donner une once de *sirop de chicorée composé*, qu'on délaie avec un peu d'eau, & qu'on leur fait boire dans l'espace de quatre ou cinq heures. Cette pratique a les plus grands avantages, & il est à souhaiter qu'elle devienne générale; le sirop que j'indique est à

préférer de beaucoup à tous les autres ;
& sur-tout à l'huile d'amandes.

Si la grande foiblesse exige quelque aliment , il n'y a point d'inconvénient à leur donner un peu de biscuit dans l'eau , comme on fait ordinairement , ou un peu de panade très-claire.

Des aigreurs.

§. 380. Quoique les enfants aient été bien évacués d'abord après leur naissance, très-souvent le lait s'aigrit dans leur estomac , & produit des vomissements , des coliques violentes , des convulsions , la diarrhée , la mort. Il n'y a que deux choses à faire , évacuer les matieres aigres , & empêcher qu'il ne s'en reforme. Le sirop de chicorée est encore dans ce cas le meilleur remede pour les évacuer.

On prévient la formation des nouvelles aigreurs , en donnant trois prises par jour , si le mal est grave ; deux , & même une seule , s'il est peu considérable , de la poudre N^o. 61 , & on leur fait boire un thé de mélisse & de tilleul.

§. 381. L'on est en usage de donner aux enfants beaucoup d'huile d'amandes douces, dès qu'ils ont quelques tranchées: mais c'est une habitude pernicieuse & dont les conséquences sont très-dange-

reuses. Il est vrai que l'huile appaise quelquefois d'abord les douleurs en enveloppant les acides, & en émoussant la sensibilité des nerfs; mais c'est un remède palliatif, qui, loin d'enlever la cause, l'augmente, puisqu'il s'aigrit lui-même; aussi le mal revient bientôt, & plus on donne d'huile, plus l'enfant devient sujet aux tranchées. J'en ai guéri, sans autre remède, que la privation de l'huile, qui leur affoiblissoit l'estomac; par là même le lait se digere moins bien, moins vite & s'aigrit plus aisément; & l'affoiblissement, que l'estomac reçoit à cette époque, à quelquefois des influences sur le tempérament de l'enfant, pour le reste de ses jours.

Il importe aux enfants d'avoir le ventre libre, & il est certain que très-souvent l'huile les resserre, en diminuant les forces des intestins; il n'y a personne qui ne puisse remarquer cet inconvénient, & qui ne continue cependant à l'ordonner dans un bus contraire. Mais telle est la force du préjugé dans ce cas & dans tant d'autres, on est dans l'idée que tel remède doit produire tel effet; il a beau ne le produire jamais, la prévention subsiste, l'on attribue son inefficace à de trop petites doses, on les dou-

ble, le mauvais effet augmente, & ne fait point finir l'aveuglement.

L'abus de l'huile dispose aussi à la nouûre, & enfin il devient souvent la cause premiere des maux de la peau, qui sont extrêmement difficiles à guérir.

Il paroît par-là qu'on ne doit l'employer que très-rarement, & qu'on l'ordonne toujours très-mal à propos dans les coliques, qui viennent d'un principe d'aigreur dans l'estomac, ou dans les intestins.

§. 382 Les enfants sont ordinairement plus sujets à ces coliques pendant les premiers mois; ensuite elles diminuent à mesure que leur estomac se fortifie. On les soulage, dans l'accès, en leur donnant des lavements avec une décoction de camomille, & la grosseur d'une noisette de savon. Une flanelle trempée dans une décoction de camomille avec un peu de thériaque, appliquée chaude sur l'estomac & le ventre, leur fait aussi beaucoup de bien.

On ne peut pas toujours leur donner des lavements, cela auroit son danger; & chacun connoît la méthode d'y suppléer par des suppositoires, avec quelques côtes de plantes, ou du savon, ou du miel cuit.

Un des plus sûrs moyens de prévenir ces coliques, qui viennent de ce que le lait ne se digere pas, c'est de leur donner autant de mouvement qu'il est possible, vu leur âge.

§. 383. Avant que de passer à la troisième cause des maladies des enfants, qui est la poussée des dents, je dois parler d'un des premiers soins qu'exige leur enfance, c'est celui de les laver, d'abord pour les dégraisser, ensuite pour les fortifier.

Du lavage des Enfants.

§. 384. Tout le corps de l'enfant qui naît, est couvert d'une crasse que vient de la liqueur dans laquelle il a vécu. Il est important de l'en délivrer d'abord; & il n'y a rien d'aussi bon que le mélange d'un tiers de vin avec deux tiers d'eau: le vin pur est dangereux. On peut réitérer ce lavage quelques jours de suite; mais c'est une très-mauvaise coutume que de continuer à les laver ainsi tiedement, & l'on en augmente le danger, si l'on met du beurre, comme on ne fait que trop souvent, dans l'eau & le vin qu'on emploie. Si cette crasse paroît gluante & épaisse, il faut se servir d'une décoction de camomille, avec la grosseur d'une

1
vroyes.
1 vol.
30
v.
Dét. 79
Jante
malad.
Des
village
450 55L

noisette de savon. La base de la santé, c'est la régularité avec laquelle se fait la transpiration: pour obtenir cette régularité, il faut fortifier la peau; & les lavages tièdes l'affoiblissent. Quand elle a la force nécessaire, elle fait toujours ses fonctions, & la transpiration ne se dérange pas à tous les changements de temps. L'on ne doit donc rien négliger pour la mettre dans cet état; & pour parvenir à ce point important, il faut laver les enfants, peu de jours après leur naissance, avec de l'eau froide, telle qu'on l'apporte de la fontaine.

On se sert d'une éponge, & l'on commence par le visage, les oreilles, le derrière de la tête, (on évite la fontanelle (a)), le col, les reins, tout le corps, les cuisses, les jambes, les bras, en un mot par-tout. Cette méthode usitée il y a tant de siècles, & pratiquée de nos jours par plusieurs peuples qui s'en trouvent très-bien, paroîtra révoltante à nombre de meres; elles croiront tuer leurs enfants, & elles n'auront point le courage sur-tout, de résister aux cris qu'ils font souvent les premières fois qu'on les lave: mais si elles les aiment

(a) C'est cet espace au-dessus de la tête, dans lequel on sent que les os ne sont pas encore réunis.

véritablement, elles ne peuvent pas leur donner une marque plus réelle de cette tendresse, qu'en surmontant, en leur faveur, cette répugnance.

Les enfants foibles sont ceux qui ont le plus besoin d'être lavés (a); les très-robustes peuvent s'en passer, & l'on ne peut croire, qu'après l'avoir vu souvent, combien cette méthode contribue à leur donner promptement des forces. J'ai le plaisir de voir, depuis que j'ai cherché à l'introduire ici, que plusieurs meres, les plus tendres & les plus raisonnables, l'ont employée avec les plus grands succès. Les sages-femmes, qui en ont été les témoins, les nourrices & les filles d'enfants, qui en ont été les exécuteurs la répandent; & si elle peut devenir générale, comme tout me l'annonce, je suis pleinement persuadé, qu'en conservant un très-grand nombre d'enfants, elle contribuera à arrêter les progrès de la dépopulation.

Il faut les laver très-régulièrement tous les jours, quelque temps & quelque saison qu'il fasse & dans la belle saison, les plonger dans des seaux, dans

(a) Il y a cependant un degré de foiblesse qui doit l'empêcher; c'est quand l'enfant a besoin de chaleur, de cordiaux, de frictions, pour ne pas périr de foiblesse; car dans ces circonstances, le lavage lui nuirait.

des bassins de fontaine, dans des ruisseaux, dans des rivières, dans le lac.

Après quelques jours de pleurs, ils s'accoutument tous si bien à cet exercice, qu'il devient un de leurs plaisirs, & qu'ils rient pendant toute l'opération.

Le premier avantage de cette méthode, c'est comme je l'ai dit, d'entretenir la transpiration, & de rendre moins sensible aux impressions de l'air; mais, de ce premier avantage, il en résulte qu'on les préserve d'un grand nombre de maux, sur tout de la nouëre, des obstructions, des maladies de la peau & des convulsions; & on leur assure une santé ferme & robuste.

§. 385. Mais il ne faut pas détruire le bien qu'on leur fait en les lavant, par la mauvaise habitude de les tenir trop au chaud; il n'y en a point de plus pernicieuse & qui tue plus d'enfants. Il faut les accoutumer à être très-peu habillés, tant le jour que la nuit, à avoir sur-tout la tête très-peu couverte, & point du tout pendant le jour, depuis l'âge de deux ans; éviter qu'ils ne soient dans des chambres trop chaudes, & les faire vivre au grand air, soit l'été soit l'hiver, le plus qu'il est possible. Les enfants élevés au chaud, sont souvent enrhumés, foibles, pâles, languissants, bouf-

sis, tristes; tombent dans la nouëre, la consommation, toutes sortes de langueurs, & meurent dans l'enfance, ou vivent misérables, &c. Ceux qu'on lave à l'eau froide & qu'on élève au grand air, sont l'opposé.

§. 386. Je crois devoir ajouter, que l'enfance n'est pas la seule période de la vie, dans laquelle les bains froids soient utiles. Je les ai employés avec un succès marqué, pour des personnes de tout âge, même pour des septuagénaires; & il y a deux especes de maladies, plus fréquentes, il est vrai, à la ville qu'à la campagne; dans lesquelles ils réussissent très-bien; c'est dans les foiblesses de nerfs, & quand la transpiration se fait mal, qu'on craint l'air, qu'on est fluxionnaire, foible, languissant. Le bain froid rétablit la transpiration, redonne de la force aux nerfs, & dissipe par-là tous les dérangements que ces deux causes occasionnoient dans l'économie animale. On doit les prendre avant dîner. Mais autant les bains froids sont utiles, autant l'usage habituel des bains chauds est pernicieux; ils disposent à l'apoplexie, à l'hydropisie, aux vapeurs, à l'hyponcondrie; & l'on voit les villes où l'usage en est fréquent, désolées par toutes ces maladies.

De la poussée des dents.

§ 387. La sortie des dents coûte souvent beaucoup aux enfants, & quelques-uns succombent aux maux qu'elle occasionne. L'on doit, à cette époque, si elle est douloureuse:

1°. Leur tenir le ventre libre par des lavements faits avec une décoction de mauve, sans y rien ajouter; mais ils ne sont point nécessaires, si l'enfant a en même temps la diarrhée.

2°. Leur diminuer un peu la quantité des aliments, par deux raisons; l'une, c'est que l'estomac est plus foible qu'auparavant; l'autre, c'est qu'il y a quelquefois un peu de fièvre.

3°. Leur augmenter un peu la quantité de la boisson; la meilleure pour eux, c'est sans contredit, l'infusion de tilleul, qu'on blanchit avec un peu de lait.

4°. On leur frotte souvent les gencives, avec un mélange d'autant de miel que de mucilage de pepins de coings, & on leur donne à mâcher une racine d'althéa ou de réglisse.

C'est souvent dans le temps de la sortie des dents que les enfants se nouent.

Des vers.

§. 388. Le méconium, l'aigreur du lait & les dents, sont trois grandes causes des maux des enfants : il y en a une quatrième, les vers, qui leur fait aussi très-souvent du mal, mais qui n'est point cependant, à beaucoup près, la cause générale de leurs maux, comme on est généralement porté à le croire, dès qu'on voit un enfant de plus de deux ans malade. Il y a un grand nombre de symptômes qui font juger qu'un enfant a des vers, il n'y en a qu'un seul, c'est leur sortie par haut ou par bas, qui le démontre évidemment. Il y a d'ailleurs à cet égard, beaucoup de variétés ; quelques enfants ayant beaucoup de vers sans en être incommodés, d'autres étant réellement malades avec un petit nombre.

Les vers nuisent, 1°. en obstruant les intestins, & en comprimant les parties voisines par leur volume. 2°. En suçant le chyle destiné à nourrir le malade, & le privant par-là même de sa subsistance. 3°. En irritant les intestins, & même en les rongant.

§. 389. Les signes, qui font croire qu'il y en a, sont de légères coliques, fréquentes & irrégulières ; une abondance

de salive à jeun , une odeur désagréable d'une espee singuliere dans l'haleine , sur-tout le matin ; des démangeaisons dans les narines , qui font qu'ils les grattent souvent ; un appétit très-irrégulier , ayant quelquefois un appétit vorace , d'autrefois point du tout , des maux de cœur , des vomissemens ; quelquefois de la constipation , plus souvent une diarrhée de matieres mal cuites ; le ventre assez gros , le reste du corps maigre. Une soif que la boisson ne diminue pas ; souvent beaucoup de foiblesse ; de la tristesse ; le visage est assez ordinairement mauvais , & change d'un quart-d'heure à l'autre ; les yeux sont souvent éteints , & entourés d'un cercle livide ; on en voit souvent le blanc pendant le temps du sommeil , qui est quelquefois accompagné de rêves effrayans , de sursauts continuels , de grincemens de dents. Quelques enfans sont dans l'impossibilité d'être un seul moment tranquilles. Les urines sont souvent blanches , je les ai vues comme du lait. Ils ont des palpitations , des évanouissemens , des convulsions , des assoupissemens longs & profonds , des sueurs froides tout-à-coup ; des fievres qui ont des caracteres de malignité ; des pertes de vue & de voix , qui durent long-temps ; des paralysies ou des mains

ou des bras, ou des jambes; des engourdissements. Les gencives sont en mauvais état, & comme rongées; ils ont souvent le hoquet, un pouls petit & irrégulier, des rêveries, & ce qui est un des symptômes les moins équivoques, fréquemment une petite toux sèche; souvent une espèce de mucofité dans les selles; quelquefois de très-longues & violentes coliques, qui se terminent par un abcès à l'extérieur du ventre, dont il sort des vers.

§. 390. L'on a une foule de remèdes pour les vers. La *grenette* ou *femen contra*, qui est un des plus ordinaires, est très-bon: l'on se sert aussi, avec succès, de celui N^o. 62; la poudre N^o. 14 est un des meilleurs. La fleur de soufre, le jus de cresson, les acides, l'eau de miel, ont souvent réussi; mais les trois premiers que j'ai indiqués, suivis d'un purgatif, sont les meilleurs. L'on trouvera N^o. 63, un purgatif, qu'on peut faire prendre assez aisément aux enfants les plus difficiles. Quand, malgré ces remèdes, les vers subsistent, il convient de consulter quelqu'un pour en employer de plus efficaces; ce qui est très-important, puisque, quoique peut-être la moitié des enfants ait des vers, & que plusieurs se portent très-bien, il y en a

cependant que les vers tuent très-réellement après leur avoir fait des maux cruels pendant plusieurs années.

Cette disposition à avoir des vers, prouve toujours des digestions imparfaites ; ainsi il faut éviter de donner aux enfants, qui sont dans ce cas, des choses difficiles à digérer. Il faut sur-tout bien se garder de leur donner comme remède, des huiles, qui, supposé même qu'elles détruisissent quelques vers d'abord, augmentent la cause qui en laisse reproduire de nouveaux. Un long usage de limaille de fer est ce qui détruit le mieux cette disposition vermineuse.

Des convulsions.

§. 391. J'ai déjà dit §. 378, que les convulsions des enfants étoient presque toujours l'effet de quelqu'autre maladie, & sur-tout des quatre dont j'ai parlé ; quelques autres causes moins fréquentes leur en occasionnent quelquefois, on peut les réduire aux suivantes.

La première, c'est les matières corrompues qui se trouvent dans l'estomac & les boyaux, & qui, par l'irritation qu'elles occasionnent dans les nerfs de ces parties, produisent des mouvements irréguliers dans les nerfs de tout le corps,

ou au moins de quelques parties, d'où naissent les convulsions, qui ne sont que des mouvements involontaires des muscles. Ces matieres corrompues sont le produit du trop d'aliments, des aliments mal sains, de ceux dont la digestion est au-dessus des forces de l'estomac des enfants, des mélanges, de la mauvaise distribution des aliments.

On connoît que les convulsions de l'enfant dépendent de cette cause, par ce qui a précédé, par son dégoût, son appésantissement, sa langue sale, son ventre gros, son mauvais teint, son mauvais sommeil.

La diete, c'est-à-dire, une diminution dans la quantité de ses aliments, quelques lavements avec de l'eau tiède, & une purgation N^o. 63, les guérissent.

§. 392. La seconde cause, c'est les vices du lait; soit que la nourrice ait eu quelque colere violente, quelque grand chagrin, quelque peur, soit qu'elle ait pris des aliments mal sains, bu trop de vin, ou des liqueurs; soit qu'elle soit réglée, & que cette époque produise un dérangement sensible dans sa santé, soit enfin qu'elle soit malade; dans tous ces cas, le lait se gâte, & jete l'enfant dans des accidents violents, qui quelquefois le tuent promptement,

L'on y remédie, 1^o. en le privant de ce lait gâté, jusqu'à ce que la nourrice soit remise dans son état de santé & de tranquillité, dont on hâte le retour par quelques lavements des calmants, une entière privation de ce qui lui a fait du mal, & en faisant tirer exactement tout le lait qui a souffert.

2^o. En donnant à l'enfant même quelques lavements, en lui faisant boire beaucoup de tilleul, en ne le nourrissant pendant un jour ou deux, que de panades ou d'autres soupes sans lait.

3^o. En le purgeant, si ces premiers secours ne suffisent pas, avec une once ou une once & demie de sirop de chicorée composé, ou autant de manne; ces médecines douces entraînent les restes de ce lait empoisonné, & dissipent les désordres qu'il occasionnoit.

§. 393. Une troisième cause, qui produit aussi des convulsions, ce sont les maladies fiévreuses dont les enfants sont atteints, sur-tout la petite vérole ou la rougeole; mais ordinairement elles ne demandent point d'autres secours que ceux qu'exigent la maladie dont elles dépendent.

§. 394. L'on voit par tout ce chapitre, & il est important qu'on y fasse beaucoup d'attention, que les convulsions sont or-

dinairement un symptome de quelque autre maladie , plutôt qu'une maladie primitive ; qu'elles dépendent d'un grand nombre de causes différentes, qu'il ne peut pas , par-là même , y avoir de remede général pour les arrêter , & que les seuls remedes convenables , dans chaque cas , sont ceux qui conviennent à la cause qui les produit , & que j'ai indiqués en parlant de chacune :

La plupart de ces prétendus spécifiques qu'on emploie indistinctement & aveuglément dans routes les convulsions , sont souvent inutiles , & le plus souvent nuisibles ; de ce dernier genre sont ;

1^o. Tous les remedes âcres & chauds , les liqueurs spiritueuses , l'huile d'ambre ou d'agathe , les autres essences , les sels volatils , & autres remedes de cette espece , qui , par la violence de leur action sur les organes sensibles des enfants , sont plus propres à produire des convulsions qu'à les calmer.

2^o. Les remedes astringents qui nuisent toutes les fois que la cause des convulsions dépend de quelque matiere âcre , qui doit sortir du corps par les felles , ou qu'elles sont l'effet d'un effort de la nature pour opérer quelque crise , & comme elles dépendent presque toujours de l'une ou de l'autre

de ces deux causes , on voit que les astringents ne conviennent presque jamais. Il y a d'ailleurs toujours du danger à en donner aux enfants , sans un examen bien mûr, parce qu'ils leur causent souvent des obstructions.

3°. L'usage précoce, trop considérable, trop continué, ou mal indiqué des anodins, tels que la thériaque, le mithridate, le sirop de pavot, (& il est très-aisé de donner contre quelqu'un de ces écueils), a aussi les suites les plus fâcheuses dans les convulsions, & ils nuisent au moins aux neuf-dixiemes de ceux auxquels on les ordonne. Ils calment, il est vrai, assez fréquemment pour quelques moments, quelquefois quelques heures, mais le mal n'en revient que plus violemment ensuite, parce qu'ils ont augmenté toutes les causes qui le produisoient, ils détruisent l'estomac, ils constipent, ils diminuent les urines, & d'ailleurs en émoussant la sensibilité des nerfs, qu'on doit envisager comme une des principales sentinelles chargées par la nature d'avertir qu'il y a des ennemis, le mal augmente sans qu'on s'en doute, il se forme sourdement des engorgements qui aboutissent bientôt à quelque accident violent & mortel, ou qui laissent un germe de ma-

ladies de langueur ; & je réitère , que quoiqu'il y ait des cas dans lesquels ils font d'une absolue nécessité , l'on doit en général les employer très-sobrement. Ils sont utiles 1°. quand les convulsions subsistent encore après qu'on en a détruit la cause première ; 2°. quand elles sont si violentes qu'elles menacent d'un danger très-prochain , & qu'elles sont un obstacle aux remèdes destinés à détruire leur cause ; 3°. quand cette cause même est de nature à céder aux anodins comme quand elles sont la suite immédiate d'une peur.

§. 395. Ils y a une très-grande différence entre les enfants , par rapport à la facilité à prendre des convulsions ; il s'en trouve à qui les causes les plus fortes ne peuvent pas en donner , qui ont des coliques affreuses , qui percent les dents très-douloureusement , qui ont de fortes fièvres , la rougeole , la petite vérole , qui sont rongés des vers , sans avoir jamais la plus légère apparence de convulsions ; il y en a d'autres chez lesquels la facilité à en avoir est si grande , l'on peut appeller cette fâcheuse disposition , *convulsibilité* , qu'ils en sont attaqués très-fréquemment pour des causes si légères , que l'examen le plus attentif ne peut quelquefois pas les découvrir.

Cet état qui est extrêmement dangereux, & qui conduit ou à une mort très-prompte, ou à une vie languissante, demande des attentions dont le détail seroit d'autant plus déplacé ici, que ces cas communs en ville, ne le sont pas autant dans les campagnes. Les bains froids, & la poudre N^o. 14, sont utiles.

Avis généraux.

§. 396. Je finirai ce chapitre par quelques conseils qui pourront contribuer à donner aux enfants un tempérament vigoureux, & à les préserver de plusieurs maux.

1^o. L'on doit éviter de leur donner trop à manger & les régler pour la quantité des aliments & les heures des repas, ce qui est très-possible, même dès les premiers jours de leur vie, quand celle qui les nourrit le veut. C'est peut-être même l'âge où il convient le mieux de le faire, parce que c'est celui où l'uniformité constante de leur vie doit faire présumer que leurs besoins sont plus constamment égaux.

Un enfant qui a déjà quelques années qui est abandonné à sa vivacité, change ses besoins; sa vie est irrégulière, son appétit doit l'être, il y auroit par-là

même de l'inconvénient à l'assujettir trop servilement à une règle exacte dans la quantité & l'ordre des aliments ; la dissipation étant inégale , le besoin de réparation ne peut pas être constant ; mais chez le petit enfant , l'uniformité au premier de ces égards rend utile l'uniformité par rapport au second. La maladie est presque la seule chose qui doit apporter quelque changement à cet ordre , & ce changement doit être alors pour le retranchement , quoiqu'une pratique générale & meurtrière établisse le contraire , & qu'un usage pernicieux autorise les nourrices à remplir d'autant plus ces petites créatures , qu'elles ont moins besoin d'aliments. L'on s' imagine que les pleurs sont toujours le cri de la faim , & dès qu'un enfant pleure on lui donne à manger , sans vouloir faire attention que ces pleurs étoient peut-être l'effet du mal - aise que lui procuroit un estomac trop rempli , ou de douleurs dont on n'enleve pas la cause en les faisant manger , mais à laquelle le manger les rend insensibles pendant quelques moments , premierement en les distrayant , secondement en les endormant , effet du manger chez les enfants , qui est assez constant & qui dépend des mêmes causes qui assoupissent tant d'adultes après le repas.

L'on ne sauroit croire tout le mal qu'on fait aux petits enfants en leur prodiguant ainsi les aliments , dans le temps que leurs douleurs dépendent de causes très-différentes de la faim ; je souhaite que les meres sensées veuillent ouvrir les yeux sur cet abus , & le faire cesser.

Ceux qui leur donnent beaucoup à manger dans l'espérance de les fortifier , se trompent beaucoup , & il n'y a point de préjugé qui en tue un aussi grand nombre ; tout ce qu'un enfant prend au-delà de ses besoins, l'affoiblit au lieu de le fortifier ; l'estomac distendu perd ses forces, & devient moins capable de faire ensuite de bonnes digestions; cet excès d'aliments empêche la digestion de ceux qui étoient nécessaires; ces aliments mal digérés, non seulement ne nourrissent point ; & par-là l'enfant s'affoiblit, mais ils deviennent une source de maladies, produisent des obstructions, la nouûre, les écrouelles , des fièvres lentes, la consomption & la mort.

Un autre inconvénient dans lequel on tombe, par rapport au régime des enfants, dès qu'ils mangent d'autres aliments que le lait de leur nourrice, c'est de leur en donner qui sont au-dessus des forces de leur estomac, & de leur permettre des mélanges nuisibles en eux mêmes, & sur-tout pour des organes encore foibles & délicats,

Il faut, dit-on, accoutumer leur estomac à tout, mais ce dit-on est une sottise; il faut leur faire l'estomac bon, alors ils supporteront tout, & on ne le rend point bon en leur causant de fréquentes indigestions. Pour rendre un poulain robuste, on le laisse quatre ans sans en exiger aucun travail, & alors il est capable des plus pénibles, sans en être incommodé. Si, pour l'accoutumer à la fatigue, on l'avoit, dès sa naissance, obligé à porter des fardeaux au-dessus de ses forces, il n'auroit jamais été qu'une rosse incapable d'aucun travail: c'est l'histoire de l'estomac.

J'ajouterai ici une observation très-importante; c'est que le travail précocce, auquel l'enfant du paysan est astreint, est un mal réel pour le pays. Par-là même que les familles sont moins nombreuses, & que plusieurs enfants sont tirés très-jeunes de la maison paternelle, ceux qui restent sont obligés de travailler, & même à des ouvrages pénibles dans un âge où ils ne devoient être occupés que des jeux de l'enfance. Ils s'usent avant l'âge, ils n'acquierent jamais toutes leurs forces, ils ne font point leur crue, & l'on voit réunies des physionomies de vingt ans à des tailles de douze ou treize; souvent même ils succombent à ces travaux

forcés , ils tombent dans une espece de consommation & de desséchement qui les tue.

§. 397. 2°. C'est une répétition du conseil que j'ai déjà donné , & sur lequel je crois ne pouvoir trop insister ; il faut les laver , ou les baigner à l'eau froide.

§. 398. 3°. Leur donner le plus de mouvement qu'il est possible , dès qu'ils ont quelques semaines ; car les premiers jours de leur vie paroissent consacrés , par la nature , à un repos presque total , & à un sommeil qui n'est interrompu que par le besoin de prendre des aliments ; & le trop de mouvement pourroit avoir dans cet âge si tendre , des suites funestes. Mais dès que les organes ont pris un peu de consistance , plus on leur donne de mouvement , moyennant qu'on ne prenne rien sur les temps de leur sommeil , qui doit encore être long , plus on leur fait de bien , & en allant par degrés , on les accoutume très-vîte , & sans danger , à des exercices assez forts ; celui qu'ils prennent dans des chars , ou par le moyen de quelqu'autres machines destinées à leur usage , leur est plus salutaire , que celui qu'ils prennent au bras , parce qu'ils sont dans une meilleure attitude , & en été on les échauffe moins , ce qui est important ; la chaleur & la
sueur

fueur , étant des causes de nouûre.

4^o. Pour leur faire prendre le plus de mouvement qu'il est possible, l'on sent qu'il faut absolument renoncer à la méthode cruelle & trop générale de les emmaillotter fortement dans des bandes qui les privent absolument de tout mouvement, qui ne leur permettent ni de changer l'attitude de leur corps, ni même de déplacer leurs pieds ou leurs mains. Quiconque veut bien faire attention combien nous aurions à souffrir si nous étions emmaillottés seulement une heure, compâtra sans doute au sort des enfants qui passent leur vie dans ces entraves, & l'on a peine à comprendre comment des meres raisonnables & sensibles qui ont vu une seule fois le bien être, la joie, la gaieté renaître chez leurs enfants au moment où elle vient de les démaillotter, ont pu se résoudre à les garrotter de nouveau. Mais quand l'humanité ne réclamerait pas contre l'usage des bandes, la Médecine qui en voit tous les dangers, & qui peut démontrer si évidemment qu'il n'a aucune utilité, & qu'il est la source la plus ordinaire d'un grand nombre de maux, auroit dû dès longtemps la proscrire; & je ne puis trop exhorter les peres & les meres qui dé-

firent que leurs enfans soient heureux & sains, à empêcher absolument qu'on ne les enbande; j'ai vu si souvent depuis quatorze ans, combien l'on épargne de pleurs & de maux aux enfans en leur laissant leurs membres absolument libres, que je suis persuadé que c'est rendre un véritable service à l'humanité que d'accréditer cette salutaire pratique que de très-grands hommes ont fortement recommandé; que de nombreuses observations justifient, & qui deviendra, j'espère, bientôt générale.

§. 399. 5°. L'on doit les faire vivre au grand air le plus qu'il est possible.

Si les Enfans ont le malheur d'avoir été négligés, & qu'ils paroissent foibles, maigres, languissans, obstrués, noués (ce qu'on appelle *rachitiques*, ou être *en chartre*), ces quatre secours les tirent souvent de cet état, moyennant qu'on n'attende pas trop tard.

§. 400. 6°. S'ils ont quelque écoulement naturel par la peau, ce qui est très-fréquent, ou quelque éruption, comme dartres, croûtes de lait, rache, &c. il faut bien se garder de les arrêter par quelques remèdes gras ou astringents. Il n'y a point d'années qu'on ne voie plusieurs enfans, que des imprudences de ce genre tuent, ou jetent dans les maux de langueur les plus cruels.

J'ai vu les effets les plus fâcheux de remèdes extérieurs employés pour la *rache* & les *croûtes de lait*, qui quelque horribles qu'elles paroissent, ne sont jamais dangereuses, moyennant qu'on n'applique rien dessus, sans l'avis d'une personne entendue.

Quand ces maux sont opiniâtres, on doit soupçonner quelques vices dans le lait qu'il faut quitter tout à fait, ou changer, ou corriger; mais je ne puis pas donner ici le détail du traitement que ces maladies exigent.

CHAPITRE XXVIII.

Secours pour les Noyés ().*

N. Jour. de Trav. juillet 1752 p. 2069

§. 401. **L**orsqu'un noyé a été plus d'un quart d'heure sous l'eau, l'on ne

(*) Le malheur d'un jeune homme noyé en se baignant, les premiers jours des bains, détermina à publier ce chapitre séparément en Juin 1761. Peu de jours après un ouvrier alloit éprouver le même sort; mais il fut heureusement retiré plus vite que le premier qui avoit été environ 30 minutes sous l'eau, & on le guérit en suivant une partie des conseils indiqués dans cette instruction, dont plusieurs assistants avoient des exemplaires.

doit pas avoir de grandes espérances de le ranimer ; il suffit même souvent d'y avoir été deux ou trois minutes pour être absolument mort. Cependant plusieurs circonstances pouvant avoir prolongé la vie au delà du terme ordinaire, l'on doit toujours essayer de leur donner les secours les plus efficaces, & il faut dans ce cas, ne pas se lasser trop tôt, puisque ce n'est souvent qu'au bout de deux ou trois heures, qu'ils donnent quelques marques non équivoques de vie.

L'on a trouvé quelquefois de l'eau dans l'estomac des noyés, le plus souvent il n'y en a point ; d'ailleurs, la plus grande quantité qu'on y en ait jamais trouvé, n'excède pas ce qu'on peut en boire sans s'incommoder, ainsi ce n'est point là la cause de la mort ; il n'est pas même aisé de dire comment ils peuvent avaler cette eau. Ce qui les tue, c'est la suffocation par le défaut d'air, & l'eau qui passe dans le poulmon, & qui y est portée dans les mouvements qu'ils font nécessairement & involontairement pour respirer, après qu'ils sont sous l'eau ; car il n'entre absolument point d'eau dans l'estomac, ou dans le poulmon de ceux qu'on met sous l'eau après leur mort ; ce qui sert à fonder un jugement dans plusieurs cas

criminels. Cette eau intimément mêlée avec l'air qui est dans le poulmon, forme une écume visqueuse, sans ressort, qui empêche absolument les fonctions du poulmon; & par-là, non-seulement le malade est suffoqué, mais de plus, le sang ne pouvant pas revenir de la tête, les vaisseaux du cerveau se remplissent, & l'apoplexie se joint à la suffocation. Cette seconde cause, c'est-à-dire, l'eau qui entre dans le poulmon n'est pas générale, & l'on trouve plusieurs noyés, dans lesquels elle ne paroît pas avoir existé, & qui ont péri uniquement par la suffocation.

§. 402. Le but qu'on doit avoir, c'est de dégorger le poulmon & le cerveau, & de ranimer la circulation éteinte. Pour cela l'on doit,

1^o. Dépouiller le patient de tous ses habits mouillés, le frotter fortement avec un linge sec, le mettre, s'il est possible, dans un lit chaud, & continuer longtemps les frictions.

2^o. Une personne saine & robuste, doit souffler dans ses poulmons de l'air chaud, & de la fumée de tabac, si l'on peut en avoir, par le moyen de quelque tuyau de pipe, de fétu, d'entonnoir, de tâte-vin, &c. qu'on introduit dans la bouche. Cet air soufflé avec force, se

l'on bouche en même-temps les narines, pénètre dans le poulmon, raréfie par sa chaleur l'air, qui, mêlé à l'eau, forme l'écume; il se dégage de cet eau, il reprend du ressort, dilate le poulmon, & s'il reste encore un principe de vie, la circulation recommence dans ce moment.

3°. Dans le même temps, si l'on a un Chirurgien un peu adroit, il ouvre la veine jugulaire, ou grosse veine du col, & laisse couler, huit, dix, douze onces de sang. Cette saignée fait du bien de plusieurs façons: premièrement, comme saignée, elle rétablit la circulation, parce que c'est l'effet constant de la saignée, dans les évanouissements qui dépendent d'une circulation suffoquée: en second lieu, c'est celle qui dans ce cas, soulage le plus promptement l'engorgement de la tête & du poulmon: en troisieme lieu, c'est quelquefois la seule qui fournisse du sang. Celle du pied n'en donne point, ou presque jamais; celle du bras rarement; mais la jugulaire en donne presque toujours.

4°. On introduit le plus vite qu'on peut, & en aussi grande quantité possible, de la fumée de tabac dans les intestins par le fondement. L'on a des machines très-commodes, destinées à cet

usage, mais comme elles sont très-rares, on peut y suppléer par plusieurs moyens prompts; l'un par lequel on a sauvé une femme, consiste » à introduire dans le » fondement le tuyau d'une pipe alu- » mée; on enveloppe le fourneau d'un » papier percé de plusieurs trous, on le » met dans la bouche, & on souffle de » toutes ses forces; à la cinquième gor- » gée, on entendit dans le ventre de la » femme, un grouillement considérable; » elle rendit de l'eau par la bouche, & » un moment après la connoissance lui » revint ». L'on peut aussi alumer deux pipes, dont on abouche les fourneaux; on met le tuyau de l'une dans le fondement, & on souffle par celui de l'autre.

L'on peut encore introduire une vapeur quelconque, en mettant dans le fondement une canule, ou un autre tuyau qu'on lie fortement à une vessie; cette vessie tient par son autre bout, à un gros entonnoir de fer blanc, sous lequel brûle le tabac. Ce moyen m'a réussi dans d'autres cas, où le besoin me le fit imaginer.

5°. L'on fait sentir au malade, les eaux fortes les plus volatiles; on lui souffle dans le nez, de la poudre de quelque herbe forte, sèche, comme de sauge, de romarin, de rhue, de menthe, & sur-tout de marjolaine, ou de tabac très-

sec, ou la fumée des mêmes herbes. Il convient au reste, de n'employer ces derniers secours; qu'après la saignée; ils sont alors plus efficaces & plus sûrs.

6°. Tant que le malade *n'a aucun signe de vie*, il n'avalera pas, & il est inutile & même dangereux de lui mettre dans la bouche, beaucoup de liquides qui ne pourroient qu'entretenir la suffocation; il suffit d'y mettre quelques gouttes de quelque liqueur irritante qui ranime. Mais dès qu'il a repris quelque mouvement, il faut lui donner dans l'espace d'une heure, cinq ou six cuillerées à soupe d'oxymel scillitique, délayé avec de l'eau tiède; ou si l'on n'avoit pas ce remède, on y suppléeroit par une forte infusion de chardon-béni, de sauge ou de camomille adoucie avec du miel; quand on n'a rien d'autre, on donne de l'eau tiède, dans laquelle on met un peu de sel de cuisine. Quelques personnes recommandent les remèdes vomitifs, mais ils ne sont pas sans inconvénients, & ce n'est pas comme émétique que je conseille l'oxymel scillitique.

7°. Quoique les malades donnent quelques signes de vie; il ne faut pas discontinuer les secours, car quelquefois ils meurent après ces premiers mouvements.

DES NOYÉS.

8°. Lors même qu'ils sont entièrement rappelés à la vie, il reste de l'oppression, de la toux, de la fièvre, en un mot, une maladie; & il convient quelquefois de les saigner au bras, ensuite on leur donne beaucoup de tisane d'orge, ou si elle manque, de thé de sureau.

§. 403. Après avoir indiqué les secours nécessaires & vraiment efficaces, je dirai un mot de quelques autres qu'on est en usage d'employer tumultuairement.

1°. On enveloppe ces infortunés dans des peaux de mouton, ou de veau, ou de chiens, qu'on écorche sur le champ; ces secours ont quelquefois ranimé la chaleur, mais ils sont plus lents, & ne sont pas plus efficaces que la chaleur d'un lit bien échauffé, parfumé de sucre, & que les frictions avec des flanelles chaudes.

2°. La méthode de les rouler dans un tonneau est dangereuse, & fait perdre un temps précieux.

3°. Celle de les pendre par les pieds, est aussi accompagnée de danger, & ne peut avoir aucun usage. Cette écume qui est une des causes de mort, est trop adhérente pour s'évacuer par son propre poids; c'est cependant le seul secours qu'on pourroit retirer de la suspension, qui nuit d'ailleurs en augmentant l'en-

DES NOYÉS.

gorgement de la tête & du poulmon:
 §. 404. Il y a quelques années qu'on
 sauva une fille de dix-huit ans, (on
 ignore si elle avoit été sous l'eau, peu de
 temps ou quelques heures,) » qui étoit
 » sans mouvement, glacée, insensible,
 » les yeux fermés, la bouche béante, le
 » teint livide, le visage bouffi, tout le
 » corps enflé, chargé d'eau, » en éten-
 dant sur un lit quatre doigts de cendres,
 promptement échauffées dans des chau-
 dières, en la couchant toute nue sur ces
 cendres, en la couvrant avec d'autres cen-
 dres aussi échauffées, en lui mettant sur
 la tête un bonnet, autour du col un bas,
 qui en étoient remplis, & en mettant
 par dessus le tout des couvertures. Au
 bout de demi-heure le pouls revint, elle
 reprit la voix, & cria, *je gele, je gele.*
 On lui donna un peu d'eau clairette, &
 on la laissa huit heures ensevelie sous
 les cendres; elle en sortit sans aucun autre
 mal qu'une lassitude, qui se dissipa le
 troisième jour. Ce remede doit certaine-
 ment être efficace, & n'est pas à négli-
 ger; mais il ne doit pas non plus faire
 négliger les autres. Du sable mêlé avec
 du sel, ou du sel seul auroient la même
 efficace, & on en a éprouvé les bons
 effets.

Dans ce moment on vient de ressusciter

ter deux petits canards qui s'étoient noyés, par un bain de cendres chaudes. Celui du fumier peut aussi être utile; & je viens d'apprendre, par un témoin oculaire très-digne de foi & très-éclairé, qu'il contribua efficacement à rappeler à la vie un homme qui avoit été certainement six heures sous l'eau.

§. 405. Je finirai par un article qui se trouve dans un petit ouvrage imprimé à Paris, il y a vingt ans, par ordre du Roi, & auquel il n'y a sans doute aucun Prince qui ne souscrive.

„ Quoique le peuple soit assez générale-
 „ ment porté à la compassion, &
 „ quoiqu'il souhaite de donner des se-
 „ cours aux noyés, souvent il ne le fait
 „ pas parce qu'il ne l'ose. Il s'est imaginé
 „ qu'il s'exposeroit aux poursuites de la
 „ justice. Il est donc essentiel qu'on fa-
 „ che, & on ne sauroit trop le redire,
 „ pour détruire le préjugé où l'on est,
 „ que les Magistrats n'ont jamais pré-
 „ tendu empêcher qu'on tentât tout ce
 „ qui peut être tenté en faveur des mal-
 „ heureux qui viennent d'être tirés de
 „ l'eau. Ce n'est que quand leur mort est
 „ très-certaine, que des raisons exi-
 „ gent que la justice s'empare de leurs
 „ cadavres. „

CHAPITRE XXIX.

*Des corps arrêtés entre la bouche
& l'estomac.*

§. 406. **D**U fond de la bouche, les aliments passent dans un canal plus étroit qu'on appelle *l'œsophage*, qui, en suivant l'épine du dos, va aboutir à l'estomac.

Il arrive souvent que plusieurs corps sont arrêtés dans ce canal, sans pouvoir ni descendre ni remonter; soit parce qu'ils sont trop gros, soit parce qu'ils se trouvent avoir quelques pointes, qui, s'enfonçant dans ses parois, les empêchent de faire aucun mouvement.

§. 407. Il résulte de cet arrêt, des accidents très-graves, qui sont souvent une douleur très-vive dans la partie, d'autrefois un sentiment incommode plutôt que douloureux, quelquefois des soulèvements de cœur inutiles, une angoisse extraordinaire, & si l'arrêt est tel que la *glotte* soit bouchée, ou la *trachée artère* comprimée, une suffocation cruelle; le malade ne peut pas respirer, le poul-

ARRÊTÉS À LA GORGE. 85

mon se remplit , & le sang ne pouvant pas revenir de la tête , le visage devient rouge , livide , le col se gonfle , l'oppression augmente , & le malade périt très-promptement.

Quand la respiration n'est pas arrêtée ou gênée , si le passage n'est pas entièrement bouché , & que le malade puisse avaler quelque chose , il vit très-bien quelques jours , & la maladie est alors une maladie particulière de l'œsophage ; mais si le passage est absolument fermé , & qu'on ne puisse point le déboucher pendant plusieurs jours , il en résulte une mort cruelle.

§. 408. Le danger ne dépend pas autant de la nature du corps arrêté , que de sa grosseur relativement au passage , de l'endroit où il s'arrête , & de la façon dont il s'arrête ; & souvent les aliments tuent , pendant que les corps les moins faits pour être avalés , n'occasionnent pas de grands maux.

Un enfant de six jours avala une dragée sucrée qui s'arrêta : il mourut d'abord.

Un homme sentoit qu'un morceau de mouton s'étoit arrêté ; pour n'effrayer personne , il sortit de table ; un moment après on veut savoir où il est , on le trouve mort. Un second périt par un morceau

de gâteau ; un troisieme par un morceau de peau de jambon ; un quatrieme par un œuf , qu'il avaloit par défi.

Une châtaigne qu'un enfant avaloit entiere le tua. Un autre enfant périt , promptement étouffé , (car c'est toujours d'étouffement qu'on périt si vite) , par une poire qu'il avoit jetée en l'air , & reçue dans sa bouche. Une poire a aussi tué une femme. Un morceau de tendon (ce qu'on appelle ordinairement nerf) resta arrêté huit jours sans que le malade pût rien avaler ; au bout de ce temps , il tomba dans l'estomac , dégagé par la pourriture ; mais le malade mourut bientôt après , tué par l'inflammation , la gangrene & la foiblesse. L'on a malheureusement une foule d'exemples semblables , mais il est inutile d'en citer un plus grand nombre.

§. 409. Quand un corps est arrêté , il y a deux moyens de le dégager , qui sont de le retirer , ou de le pousser. Le plus sûr est toujours de le retirer ; mais ce n'est pas toujours le plus aisé ; & comme les efforts qu'on fait pour cela fatiguent beaucoup le malade , & ont quelquefois des suites fâcheuses , que d'ailleurs le mal est souvent extrêmement pressant , il convient de pousser si cela est plus aisé , & s'il n'y a point d'incon-

vénients à faire entrer le corps arrêté dans l'estomac.

Les corps qu'on peut pousser sans risque, sont tous les aliments ordinaires, comme le pain, les viandes, les gâteaux, les fruits, les légumes, les morceaux de boyaux, le cuir même. Ce n'est pas que de très-gros morceaux de certains aliments ne soient presque indigestibles, mais il est rare qu'ils soient mortels.

Dans
l'esto
mac

§. 410. Les corps qu'on doit chercher à retirer, quoique cela soit beaucoup plus pénible que de les pousser, sont tous ceux dont l'effet pourroit être très-dangereux, & même mortel, si on les avaloit. De cette classe sont tous les corps indigestibles, tels que le liege, les paquets de linge, les gros noyaux de fruits, les os, les bois, le verre, les pierres, les métaux; sur-tout si au danger de l'indigestibilité, se joignent ceux qui résultent de la figure de ces corps. Ainsi l'on doit retirer principalement les épingles, les aiguilles, les arêtes, les os pointus, les fragments de verre, les ciseaux, les canifs, les bagues, les boucles.

Il n'y a cependant aucun de ces corps qui n'ait été avalé, & les accidents qui en résultent le plus ordinairement, sont

de violentes douleurs dans l'estomac & les intestins ; des inflammations, des supurations, des abcès, des ulcères, la fièvre lente, la gangrene, des misérérés, des abcès extérieurs, par lesquels ces corps ressortent, & souvent, après beaucoup de maux, une mort cruelle.

§. 411. Quand les corps ne sont que peu avancés, & qu'ils se trouvent à l'entrée de l'œsophage, on peut essayer de les retirer avec les doigts, ce qui réussit souvent. S'ils sont plus avancés, il faut se servir de pincettes ; les Chirurgiens en ont de plusieurs especes : celles dont quelques fumeurs se servent seroient très-commodés pour cela, & on peut dans le besoin en faire très-promptement avec deux morceaux de bois ; mais ce moyen est peu utile, si le corps est fort avancé dans l'œsophage, & si c'est un corps flexible, qui soit exactement appliqué, & remplisse tout le canal.

§. 412. Quand les doigts ou les pincettes échouent, ou ne peuvent pas être employés, il faut se servir des crochets.

On en fait dans le moment avec un fil de fer un peu fort, qu'on courbe par le bout ; on l'introduit plat, &, pour s'assurer de cette direction, on fait, au bout par lequel on le tient, un autre crochet, ou une anse dans le même sens ; ce

qui sert en même-temps à l'assurer à la main par un fil ; moyen qu'on devoit employer dans ce cas , pour tous les instrumens , afin d'éviter les malheurs arrivés plus d'une fois quand ces instrumens échappent. Après que le crochet a passé l'obstacle , ce qui est presque toujours possible , on le retourne , & il accroche le corps qu'on amène en le retirant.

Le crochet est aussi très-commode , quand un corps un peu flexible , comme une épingle ou une arête , sont placés en travers de l'œsophage ; alors ce crochet , les prenant par le milieu , les courbe & les dégage. S'ils étoient très-fragiles , il serviroit à les casser , & , si les fragments ne se dégageoient pas , on pourroit les retirer par quelque'un des autres moyens.

§. 413. Quand ce sont des corps minces , qui n'occupent qu'une partie du passage , & qui pourroient aisément ou échapper au crochet , ou , par leur résistance , le redresser , on se sert d'anneaux solides ou flexibles.

On en fait de solides avec un fil de fer , ou un cordon de quelques fils d'archal très-minces. Pour cela on plie ces fils en cercle par le milieu , où on ne les rapproche pas , mais où on laisse un anneau d'un doigt de diamètre ; on rap-

proche les branches l'une de l'autre, on introduit l'anneau dans l'œsophage, & on cherche à engager le corps, & alors on le ramene. On en fait aussi de très-flexibles avec de la laine, des fils, des foies, des petites ficelles, qu'il convient de cirer, afin qu'ils aient un peu plus de consistance; on les attache fortement à un manche ou de fil de fer ou de baleine, ou de bois flexible; on les introduit, on cherche à engager le corps, & on le retire.

On met souvent plusieurs de ces anneaux de file, passés l'un dans l'autre, afin d'engager plus sûrement le corps, qui entrera dans l'un, s'il échappe à l'autre. Cette espèce d'anneau a un avantage, c'est que quand on a engagé le corps, on peut alors, en tournant le manche, le serrer si fortement, dans l'anneau ainsi tordu, qu'on est le maître de le remuer en tous sens; ce qui est un avantage très-considérable dans un grand nombre de cas.

§. 414. Un quatrième moyen, c'est l'éponge. La propriété qu'elle a de se gonfler en s'humectant, fonde son usage dans ce cas.

Si un corps est arrêté sans remplir toute la cavité de l'œsophage, on fait passer une éponge par le vuide qui reste, au-

delà de ce corps ; elle se gonfle bientôt dans cet endroit humide , & l'on peut même en hâter le gonflement en faisant avaler quelques gouttes d'eau ; alors en la retirant , au moyen du manche qui a servi à l'introduire , comme elle est trop grosse pour ressortir par le même endroit par lequel elle étoit entrée , elle entraîne avec elle le corps qui lui fait obstacle , & par - là elle débouche le gosier.

Comme l'éponge sèche peut se resserrer , on a quelquefois profité de ce moyen pour en faire passer un morceau assez gros par un fort petit espace. On la resserre en l'entourant fortement avec un fil ou un ruban , qu'on peut desserrer très-aisément , & retirer quand l'éponge a passé. On l'assujettit aussi dans un morceau de baleine , fendu en quatre à un bout , & qui ayant beaucoup de ressort , se resserre sur l'éponge ; on accommode la baleine de façon qu'elle ne puisse pas blesser ; l'éponge est également attachée à un cordon très-fort , afin qu'après l'avoir dégagée de la baleine , le Chirurgien puisse la retirer.

On s'est encore servi de l'éponge d'une autre façon. Quand il n'y a pas de place pour la faire passer , parce que le corps remplit tout le canal , & que ce corps

n'est point accroché, mais seulement engagé par la petitesse du passage, on introduit un morceau d'éponge un peu gros dans l'œsophage, jusques près du corps avalé; alors cette éponge se gonfle, elle dilate le canal en dessus du corps, on la retire un peu, mais très-peu, & le corps étant moins pressé en dessus qu'en dessous, quelquefois le resserrement de la partie inférieure de l'œsophage peut le faire remonter; & dès qu'un premier dégagement est fait, le reste s'opere aisément.

§. 415. Enfin quand tous ces moyens sont inutiles, il en reste un autre, c'est de faire vomir le malade; mais ce remède ne peut gueres être utile que pour les corps engagés; car dans les cas où ils seroient accrochés ou plantés, il pourroit faire beaucoup de mal.

Si l'on peut avaler, on fait vomir en donnant le remède N^o. 8, ou un remède émétique, N^o. 34 ou 35. L'on a dégagé par ce moyen un os arrêté depuis vingt-quatre heures.

Quand on ne peut pas avaler, on doit essayer si l'irritation d'une plume promenée dans le fond de la gorge produira cet effet, ce qui n'arrivera pas si le corps comprime fortement tout l'œsophage; alors il n'y a d'autre ressource que

celle de donner un lavement de tabac. Un homme avala un gros morceau de poulmon de veau, qui s'arrêta au milieu de l'œsophage, & bouchoit exactement le passage; un Chirurgien essaya inutilement un très-grand nombre de moyens; un second voyant leur inutilité, & le malade ayant,, le visage noir & tumé,, fié, les yeux pour ainsi dire, hors de,, la tête, tombant dans des syncopes,, fréquentes avec des mouvements con,, vulsifs, il lui fit donner en lavement,, la décoction d'une once de tabac en,, corde; ce remede procura un vomif,, sement violent, qui fit rejeter le corps,, étranger, qui alloit causer la mort du,, malade.,,

§. 416. Un sixieme moyen, que je ne crois point qu'on ait employé, mais qui pourroit être très-utile dans plusieurs cas, quand les corps avalés ne sont pas trop durs & qu'ils sont fort gros, ce seroit de fixer un tire-bourre solidement à un manche flexible & à un fil ciré, afin qu'on pût le retirer, supposé qu'il quitteroit son manche, il seroit aisé, sur-tout si le corps n'étoit pas extrêmement bas, d'y planter le tire-bourre, & de le retirer par ce moyen.

L'on a vu une épine fixée dans la gorge, dégagée & rejetée en riant.

§. 417. Dans le cas du §. 409. quand il convient de pousser le corps, on emploie ou des poireaux, qui ont l'avantage de se trouver par-tout, mais qui sont sujets à se casser, ou une bougie huilée & tant soit peu échauffée afin qu'elle soit flexible, ou une baleine, ou un fil de fer dont on épaisit dans le moment un des bouts avec du plomb fondu, ce qui est très-vîte fait. L'on peut employer, avec le même succès, quelques bâtons de bois flexible, comme le bouleau, le coudrier, le frêne, le saule, une sonde flexible, une baguette de plomb. Tous ces corps doivent être très-unis & polis, qu'ils n'occasionnent point d'irritation; c'est dans cette vue qu'on les enveloppe quelquefois avec un boyau mince de mouton. L'on attache aussi quelquefois au bout une éponge, qui, remplissant tout le canal, entraîne tous les obstacles qu'elle rencontre.

L'on peut encore dans ce cas faire avaler de gros corps, comme de la mie ou de la croûte de pain, un navet, une tige de laitue, une bale, dans l'espérance qu'ils entraîneront l'obstacle, mais ce sont des moyens bien foibles, & si on les fait avaler sans les avoir assujettis à un fil, il est à craindre que, s'arrêtant eux-mêmes, ils ne doublent le mal.

Il est arrivé quelquefois , fort heureusement , que les corps qu'on vouloit pousser s'engageoient dans la bougie , ou dans le poireau , dont on se servoit pour les pousser , & ressortoient avec ; mais cela n'arrive qu'aux corps pointus.

§. 418. S'il est impossible de retirer les corps du §. 410 , & tous ceux qu'il est dangereux d'avalier , il faut alors de deux maux choisir le moindre , & courir les risques de les pousser , plutôt que de laisser périr horriblement le malade en peu de moments. L'on doit d'autant moins balancer à prendre ce parti , qu'un grand nombre d'exemples prouvent que , s'il est arrivé souvent de grands maux après avoir avalé ces corps , & même une mort cruelle , d'autrefois ils n'ont occasionnés que peu ou point d'accidents.

§. 419. Il arrive , quand ces corps ont été avalés , de quatre choses l'une ; ou 1^o. ils ressortent par les selles ; ou 2^o. ils ne ressortent point , & tuent le malade ; ou 3^o. ils ressortent par les urines ; ou 4^o. ils se font jour par la peau. Je détaillerai ces quatre issues différentes.

§. 420. Quand ils ressortent par les selles , ou ils ressortent au bout de peu de temps , sans avoir occasionné presque aucun accident , ou cette sortie ne se fait que long-temps après , & est précédée par

beaucoup de douleurs. L'on a vu ressortir, peu de jours après sans avoir souffert, un os de jambe de poule, un noyau de pêche, un couvercle de boîte de thériaque, des épingles, des aiguilles, des monnoies de toute espece, une petite flûte, longue de quatre pouces, qui causa de vives douleurs pendant trois jours, & sortit heureusement, des couteaux, des rasoirs, une boucle de soulier. J'ai vu, il n'y a que peu de jours, un enfant de deux ans & demi, qui avala un clou long de plus d'un pouce, & dont la tête avoit plus de trois lignes de largeur; il s'arrêta quelques moments au col, mais il passa pendant qu'on vint me chercher, & ressortit pendant la nuit avec une selle, sans avoir occasionné aucun accident. Plus récemment encore, un os entier d'aïlron de poulet, n'a occasionné qu'un peu de douleur d'estomac, pendant trois ou quatre jours.

Quelquefois ces corps restent plus long-temps, & ne ressortent qu'au bout de plusieurs mois, & même des années, sans avoir cependant fait aucun mal; il y en a qu'on ne revoit & qu'on ne ressent jamais.

§. 421. L'événement n'est pas toujours aussi heureux, & quelquefois, quoiqu'ils ressortent naturellement, ce n'est qu'a-
près

près avoir fait souffrir les douleurs les plus vives dans l'estomac & dans les boyaux. Une fille avala quelques épingles, elles lui occasionnerent des douleurs violentes pendant six ans ; enfin, au bout de ce terme, elle les rendit & fut guérie. Trois aiguilles occasionnerent, pendant un an, des coliques, des évanouissements, des convulsions ; elles ressortirent au bout de ce terme par les selles, & le malade fut guéri.

Un autre plus heureux, qui en avoit avalé deux, ne souffrit que six jours, au bout desquels il les rendit par les selles.

Il arrive quelquefois que ces corps, après avoir parcouru tous les intestins, sont arrêtés au fondement, & occasionnent de fâcheux accidents, mais auxquels un Chirurgien adroit peut presque toujours remédier. S'il est possible de les couper, comme des os minces, des mâchoires de poissons, des épingles, ils sortent alors avec beaucoup de facilité.

§. 422. Une seconde issue, c'est quand ces corps ne ressortent point, mais occasionnent des accidents fâcheux qui tuent le malade, & il y a beaucoup de ces cas.

Une Demoiselle ayant avalé des épingles qu'elle tenoit dans sa bouche, une partie ressortit par les selles, mais l'autre partie perça les intestins, & même le

ventre avec des douleurs inouïes ; la malade périt au bout de trois semaines.

Un homme avala une éguille, qui perça l'estomac, pénétra dans le foie, & fit périr le malade en consommation.

Une sonde échappée en examinant la gorge, avalée, tua le malade au bout de deux ans.

On voit tous les jours avaler des piéces monnoyées, de différens métaux, fans qu'il survienne rien de fâcheux ; on a vu avaler jusqu'à cent louis d'or qui ressortirent tous. Mais que ces heureux hazards n'inspirent pas trop de sécurité, les événemens fâcheux doivent inspirer une juste crainte ; une seule piéce de monnoie avalée, boucha la communication entre l'estomac & les intestins & tua. On avale tous les jours des noyaux impunément, mais on a des exemples de gens chez lesquels il s'en est fait des amas, qui sont devenus cause de mort, après beaucoup de douleurs.

§. 423. La troisieme issue, c'est quand ces corps ressortent avec les urines ; mais ces cas sont rares.

Une épingle, de moyenne grandeur, ressortit en urinant, trois jours après l'avoir avalée, & l'on a rendu par la même voie, un petit os, des noyaux de cerises, de prunes, & même un de pêche,

§. 424. Enfin le quatrieme cas , c'est quand les corps avalés percent l'estomac ou les boyaux , & qu'ils vont jusqu'à la peau , occasionnent un abcès & se font jour eux-mêmes , ou sont tirés en ouvrant l'abcès. Ils sont souvent très-long-temps à faire ce trajet ; quelquefois les douleurs sont continues , d'autrefois le malade souffre pendant quelque temps , les douleurs cessent & recommencent. L'abcès se forme , ou sur l'estomac ou dans d'autres parties du ventre ; quelquefois même ces corps , après avoir percé les intestins , font des routes singulieres , & vont ressortir loin du ventre. Une aiguille avalée ressortit , au bout de quatre ans , à la jambe ; une autre à l'épaule.

§. 425. Tous ces exemples , & une foule d'autres , de morts cruelles après des corps avalés , prouvent la nécessité d'être sur ses gardes à cet égard , & déposent contre l'imprudence horrible , j'oserois dire criminelle , de s'amuser de jeux qui peuvent occasionner ces malheurs , ou même de tenir dans la bouche des corps qui , échappant par imprudence , ou par accident , deviennent cause de mort. Peut-on , sans frémir , mettre dans la bouche des aiguilles & des épingles quand on pense aux maux horribles & à la mort cruelle qu'elles peuvent occasionner ?

§. 426. L'on a vu plus haut que quelquefois les corps arrêtés étouffoient le malade ; d'autrefois , on ne peut ni les retirer , ni les précipiter , mais ils restent dans l'œsophage , sans que le malade meure , au moins d'abord. Cela arrive quand ils sont situés de façon qu'ils ne compriment pas la trachée - artère , & qu'ils n'empêchent pas totalement le passage des aliments ; ce qui ne peut gueres arriver qu'aux corps pointus. Ces corps ainsi arrêtés , occasionnent quelquefois , sans beaucoup de violence , une petite suppuration qui les dégage , & ils ressortent par la bouche , ou tombent dans l'estomac ; d'autrefois une inflammation prodigieuse qui tue le malade ; ou si la matiere de l'abcès se porte en dehors , il se forme une tumeur à l'extérieur du col qu'on ouvre , & le corps ressort par-là. Des troisiemes se font une route , qu'ils parcourent avec peu ou point de douleurs , & ils vont ressortir derriere le col , sur la poitrine , à l'épaule , enfin en différents endroits.

§. 427. Quelques personnes étonnées des marches singulieres de ces corps , qui , par leur volume & sur-tout par leur figure , paroissent ne pouvoir s'introduire dans le corps qu'en le détruisant , souhaiteront qu'on leur explique comment

& où ces corps font leur route. L'on me permettra, en leur faveur, une courte digression, qui est, peut-être, d'autant moins étrangere à mon plan, qu'en faisant disparoître le merveilleux de la chose, elle fera tomber le préjugé superstitieux, qui a souvent attribué aux sortilèges, des faits de cette espece, qui s'expliquent avec beaucoup de facilité. Cette même raison est une de celles qui m'ont déterminé à donner autant d'étendue à ce chapitre.

L'on trouve sous la peau, dans quelqueendroit qu'on l'ouvre, une membrane composée de deux lames, séparées l'une & l'autre par de petites cellules qui communiquent toutes les unes aux autres, & qui sont remplies plus ou moins de graisse. Il n'y a aucune graisse dans tout le corps, qui ne soit renfermée dans cette membrane, qu'on appelle *membrane graisseuse* ou *cellulaire*.

Elle se trouve non-seulement sous la peau, mais de-là en se repliant de différentes façons, elle se répand dans tout le corps; elle sépare tous les muscles, elle fait partie de l'estomac, des boyaux, de la vessie, de tous les visceres, c'est elle qui forme ce qu'on appelle la *coëffe*, ou dans les animaux, *penne*: elle fournit une enveloppe aux veines, aux arteres, aux

nerfs. Dans quelques endroits elle est très-épaisse & remplie de beaucoup de graisse, dans d'autres, elle est extrêmement mince, & dénuée de graisse; par-tout elle est privée de tout sentiment.

On pourroit se la représenter comme une couverture piquée, dont le coton est inégalement distribué; dans quelques endroits il y en a beaucoup, dans d'autres il n'y en a point, & les deux doubles s'y touchent. C'est dans cette membrane que se font les mouvements de ces corps étrangers; & comme la communication est générale, il n'est point étonnant qu'ils aillent d'un endroit à un autre très-éloigné, en parcourant de très-longs chemins. Les Officiers & les Soldats, sentent très-fréquemment des balles, qu'on n'a pas pu sortir, faire des trajets considérables.

La communication générale entre toutes les parties de cette membrane, est démontrée par un fait qui se réitère tous les jours, contre les Loix de la Police; les Bouchers font une petite incision à la peau d'un veau, à laquelle ils appliquent un soufflet, ils soufflent fortement, & il n'y a pas une partie de tout le veau, qui ne se ressent de ce gonflement artificiel.

Des scélérats, se sont servi de cette indigne manœuvre, pour rendre mon-

frueux des enfants qu'ils faisoient voir ensuite pour de l'argent.

C'est dans cette membrane, que les eaux des hydropiques sont ordinairement épanchées, & dans laquelle elles suivent les mouvements que leur imprime la pesanteur. L'on demandera : cette membrane étant traversée en différents endroits par des nerfs, des veines, des artères, &c. qui sont des parties dont les blessures occasionneroient nécessairement des accidents fâcheux, comment n'en arrive-t-il pas ? Je répons 1°. Que ces accidents arrivent quelquefois ; 2°. qu'ils doivent cependant arriver rarement, parce que toutes ces parties qui traversent la membrane graisseuse, étant plus dures que la graisse, ces corps doivent presque nécessairement, quand il les rencontrent, être détournés vers les graisses qui les entourent, où la résistance est beaucoup moins considérable, & cela d'autant plus sûrement, que ces corps sont toujours cylindriques.

§. 428. A tous les secours que j'ai indiqués jusqu'à présent, je dois ajouter encore quelques conseils généraux.

1°. Il est souvent utile, & même nécessaire, de faire une ample saignée du bras, sur-tout quand la respiration est extrêmement gênée, ou quand l'on ne

peut pas réussir d'abord à déplacer le corps ; parce qu'alors la saignée prévient l'inflammation que produiroient les irritations fréquentes ; & en jettant toutes les parties dans le relâchement , elle peut opérer sur le champ , le dégagement du corps.

2°. Quand on voit que toutes les tentatives , pour retirer ou pour pousser , sont inutiles , il faut les cesser ; parce que l'inflammation qu'on occasionneroit , seroit aussi fâcheuse que le mal même , & que l'on a des exemples de gens morts de cette inflammation , quoique le corps eût été déplacé.

3°. Pendant qu'on fait ces tentatives , il faut faire avaler souvent au malade , ou injecter avec un canal courbe , qui aille plus loin que la glotte , quelque liqueur fort émolliente , comme de l'eau tiède ou pure , ou mêlée avec du lait , ou une décoction d'orge , de mauve , de son. Il en résulte ce double avantage ; premièrement que l'on adoucit par-là les parties irritées , ce qui retarde l'inflammation ; & en second lieu , souvent une injection faite avec force , réussit mieux pour dégager un corps charnu , que toutes les tentatives avec des instruments.

4°. Quand on est obligé de laisser dans la gorge un corps arrêté , il faut

conduire le malade tout comme s'il avoit une maladie inflammatoire ; le saigner , le mettre au régime , lui envelopper tout le col avec des cataplasmes émolliens. Il convient d'employer la même méthode , quoique le corps soit dégagé , si l'on a lieu de croire qu'il est resté de l'inflammation dans l'œsophage.

5°. Quelquefois un peu de mouvement dégage mieux que les instrumens. L'on fait qu'un coup de poing derrière l'épine , a souvent dégagé des corps fortement arrêtés ; & j'ai deux exemples que les malades qui avoient des épingles arrêtées , étant monté à cheval pour aller de la campagne chercher du secours dans la ville voisine , sentirent l'épingle se dégager après une heure de marche ; l'un la cracha , l'autre l'ayala , sans mauvaises suites.

6°. Quand le danger de suffocation est pressant , que la saignée est insuffisante , qu'on n'a point d'espérance de dégager promptement le col , & que la mort est proche , si l'on ne rend pas la respiration au malade , il faut sur le champ , faire la *bronchotomie* ; c'est-à-dire ouvrir la trachée-artère ; ce qui n'est ni difficile pour un Chirurgien un peu entendu , ni fort douloureux.

7°. Quand le corps arrêté passe dans

l'estomac, il faut d'abord mettre le malade à un régime très-doux; éviter tous les aliments âcres, irritants, chauds, le vin, les liqueurs, le café, ne prendre que peu d'aliments à la fois; n'en point prendre de solides, qu'après les avoir extrêmement mâchés. Le meilleur régime seroit de vivre de soupes farineuses, de quelques légumes, d'eau & de lait; ce qui vaut beaucoup mieux que l'usage des huiles.

§. 429. L'Auteur de la Nature a pourvu à ce qu'en mangeant, rien ne passât par la glotte dans la trachée-artère; ce malheur arrive cependant quelquefois; & il survient dans le moment, une toux continue & violente, une douleur aiguë, une suffocation, tout le sang se porte à la tête, le malade est angoissé & agité par des mouvements violents & involontaires, il meurt quelquefois sur le champ.

Un Grenadier Hongrois, Cordonnier de son métier, travailloit & mangeoit en même-temps; il tomba de sa chaise sans dire un seul mot, ses camarades appellerent du secours; des Chirurgiens arriverent aussi-tôt: il ne donna, malgré plusieurs secours, aucun signe de vie. On trouva dans le cadavre, un morceau de viande de bœuf, du poids de quatre

lots, enfoncé dans la trachée-artere, qu'il bouchoit si exactement, qu'elle ne pouvoit laisser passer le moindre air au poulmon.

§. 430. On conseille dans ce cas, & je l'ai indiqué dans les premières éditions, de frapper fréquemment sur l'épine du dos, occasionner quelques efforts pour vomir, faire éternuer avec du poivre blanc, du muguet, de la sauge, des tabacs céphaliques quelconques, qu'on souffle fortement dans les narines.

Un pois jeté en badinant dans la bouche, entra dans la trachée-artere, & ressortit en faisant vomir avec de l'huile.

Un petit os fut chassé en faisant éternuer avec de la poudre de muguet. Mais il faut convenir que ces secours sont bien foibles, bien incertains, & que dans quelques circonstances, ils peuvent même faire plus de mal que de bien, comme un habile Chirurgien François l'a démontré depuis peu, ainsi le parti le plus sage, le seul sûr quand le mal n'est pas sans ressource, celui auquel il faut se déterminer sur le champ, c'est l'incision de la trachée-artere ou la *bronchotomie*, (voyez §. précédent N^o. 6^o.) Enfin, si ces secours ne réussissent pas d'abord, il faut, sans hésiter, faire la *bronchotomie*, (voyez §. précédent,

n^o. 6^o.) L'on a retiré par ce moyen, des os, une féve, une arrête, & sauvé par-là les malades, & l'on doit d'autant moins hésiter que, comme je l'ai dit, cette opération est simple, facile, prompte, & n'est accompagnée d'aucun danger.

§. 431. L'on tente tout quand il s'agit de la vie humaine. Dans le cas où un corps ne pourroit ni être dégagé de l'œsophage, ni y rester sans tuer promptement le malade, l'on a proposé de faire une incision à l'œsophage même, par laquelle on le tireroit, & d'employer le même moyen, lorsqu'un corps tombé dans l'estomac, seroit de nature & occasionneroit des accidents propres à tuer promptement le malade.

Quand l'œsophage est fermé, on nourrit par des lavements de bouillon.

Je me fais un plaisir d'annoncer ici au Public, que M. VENEL, très bon Chirurgien établi à *Orbe*, vient d'imaginer & de faire exécuter quatre instrumens, dont il fait imprimer actuellement la description, qui sont fort simples, d'un usage fort aisé, & qui m'ont paru plus propres à remplir les indications qui se présenteront dans ces cas fâcheux, que les autres moyens que j'ai connus jusqu'à présent.

 CHAPITRE XXX.

Maladies chirurgicales & externes.

Des brûlures, des plaies, des meurtrissures, des foulures, des ulcères, des membres gelés, des engelures, des hernies, des clouds, des panaris, des échardes, des verrues & des cors.

pour les tumeurs voyez Rivière
vol. 253

§. 432. **L**Es payfans sont exposés, par leur travaux, à plusieurs accidents extérieurs, comme coupures, meurtrissures, &c. qui, quelque graves qu'ils soient, se termineroient presque toujours très aisément, & cela par une suite de la nature du sang, qui a ordinairement beaucoup moins d'âcreté à la campagne que dans les villes: mais un traitement pernicieux rend souvent fâcheux les maux les plus légers en eux-mêmes, & j'ai vu un si grand nombre de ces malheurs, qu'il me paroît nécessaire d'indiquer ici le traitement qui convient à ces maux externes, quand ils n'exigent pas nécessairement la main du Chirurgien. Je dirai aussi un mot de quelques maladies

Rivière
3. vol.
voyez
la table

DES BRULURES.

extérieures qui dépendent cependant d'une cause interne.

Des Brûlures.

v. Dictionnaire

De lante verbo brûlure page 95. 1 vol. 529

§. 433. Quand la brûlure est très-légère, & qu'il n'y a point de vessie levée, il suffit d'y mettre une compresse trempée dans l'eau fraîche, & de la changer tous les quarts d'heure, jusqu'à ce qu'on ne sente plus de douleur. Quand il s'est levé une vessie, on applique dessus une compresse de linge très-fin, enduite de la pommade N^o. 64, qu'on change deux fois par jour.

Si la peau est brûlée, & les chairs même endommagées, il faut se servir de la même pommade; mais au lieu d'une compresse, il faut se servir de charpie, qui s'applique plus exactement; & par dessus la charpie, on met une simple toile cirée que chacun peut aisément préparer, N^o. 65, ou si l'on veut un *sparadrap*, N^o. 66.

Mais indépendamment de ces secours extérieurs, qui sont les plus efficaces qu'on puisse employer, quand la brûlure est très forte & très-enflammée, & qu'on craint les progrès & les suites de cette inflammation, il faut employer les mêmes remèdes que dans les fortes inflam-

DES BRULURES. III

anations ; faire une saignée , ou même plusieurs si elles sont nécessaires , & *mettre au régime* ; ne faire boire que les tisannes N^o. 2 & 4 , & donner tous les jours deux lavements simples.

Quand on n'est pas à même d'avoir d'abord du *nutritum* pour faire la pommade N^o. 64 , on se contente de fondre ensemble de l'huile d'olive avec une huitieme partie de cire ; & à deux onces de ce mélange , on ajoute un jaune d'œuf ; enfin quelque chose de plus simple encore , c'est de battre un blanc d'œuf avec deux cuillerées d'huile qui ne soit pas rance. Et j'ai vu de si bons effets de ce remede depuis plusieurs années , que c'est presque le seul que j'emploie actuellement. Il a l'avantage de se trouver partout & d'être prêt sur le champ , ce qui est très-important dans les brûlures qui sont d'autant moins fâcheuses , qu'on applique plus promptement le remede.

Quand le mal est proche de sa fin , & qu'il ne reste plus qu'une très-petite plaie , il suffit d'appliquer le sparadrap N^o. 66.

Des Plaies.

v. Gelloste. 1^{er} part. chap. 4. pag. 268

§. 434. Si une plaie a pénétré dans l'intérieur des cavités , & blessé quelque partie contenue dans la poitrine & dans

57.

*24-25.
26.
56.*

le ventre, si, sans pénétrer dans les cavités, elle a ouvert quelque grosse artère, si elle a blessé quelque nerf, ce qui occasionne des accidents beaucoup plus violents qu'ils ne devoient être sans cela, si elle est allée jusqu'à l'os, & qu'il ait souffert; enfin, s'il survient quelque symptôme extraordinaire, il faut nécessairement appeler un Chirurgien. Mais quand la plaie n'est accompagnée d'aucune de ces circonstances, qu'elle n'intéresse que la peau, les graisses, les chairs, & les petits vaisseaux, l'on peut la panser aisément sans secours, parce qu'ordinairement tout se réduit à la préserver des impressions de l'air, en donnant cependant issue au pus.

§. 435. Si le sang ne sort d'aucun vaisseau considérable, mais coule à-peu-près également de tous les points de la plaie, on peut hardiment le laisser couler pendant qu'on prépare promptement de la charpie. Quand elle est prête, on en met ce qu'on peut dans la plaie, sans la presser, ce qui seroit très-fâcheux, & auroit les mêmes inconvénients que les tentes & les bourdonnets; on la couvre avec une compresse trempée dans l'huile d'olive, ou avec la toile cirée N°. 65, mais je préfère la compresse pour les premiers pansements, & l'on soutient le tout

v. bell
orte
1p-p
83
84.
.dd

avec une bande large de deux doigts, d'une longueur proportionnée au volume de la partie qu'il faut embander, & qu'on ferre assez pour qu'elle ne se dérange pas, assez peu pour qu'elle n'occasionne aucune inflammation.

On laisse cet appareil vingt-quatre heures, les plaies étant d'autant plutôt guéries, qu'on les panse moins souvent; & alors on ôte toute la charpie qu'on peut ôter aisément, & s'il y en a qui se soit attachée par le desséchement du sang, on la laisse, en se contentant d'en remettre un peu de nouvelle; le reste du pansement se fait comme la première fois.

Quand, en continuant ce pansement simple, la plaie est devenue tout à fait superficielle, il suffit d'appliquer la toile cirée, ou le sparadrap, sans charpie.

Les personnes, qui ont quelque prédilection pour les huiles imprégnées des vertus de quelques plantes, peuvent, si cela augmente leur confiance, employer celles de millepertuis, de treffle odorant, de lis, de camomille, de balsamines, de roses rouges, en observant toujours qu'elles ne soient point rances.

§. 436. Quand la plaie est considérable, on doit s'attendre qu'elle s'enflammera avant que la suppuration, qui alors paroîtra plus tard, ait pu s'établir, &

v. 6. 11
ost
1 par.
p. 76
77.80

114 DES PLAIES.

que cette inflammation sera accompagnée de douleurs, de fievres, quelquefois de rêveries; il faut, dans ce cas, au lieu de la compresse ou de la toile cirée, appliquer un cataplasme de mie de pain & de lait, dans lequel on met un peu d'huile, afin qu'il ne s'attache pas, & que l'on change sans toucher à la plaie; trois & même quatre fois par jour.

§. 437. S'il y avoit quelque vaisseau un peu gros ouvert, il faudroit appliquer dessus un morceau d'*agaric de chène*, N^o. 67, dont on devroit être fourni par tout. On le contient en appliquant dessus beaucoup de charpie, & en couvrant le tout avec une grosse compresse, & un bandage un peu plus serré qu'à l'ordinaire. Si cela ne suffisoit pas, & que la plaie fût à un bras ou à une jambe, il faudroit faire une forte ligature en dessus de la plaie, avec un *touriquet*, qui se fait dans le moment, avec un écheveau de fil ou de chanvre, qu'on passe autour du bras en forme d'anneau; on introduit entre deux une piece de bois épaisse d'un pouce, & longue de quatre ou cinq, & en tournant cette piece de bois, on serre autant que l'on veut; tout comme le payfan serre un tonneau, ou une piece de bois sur son char, avec la chaîne & le chaton. Mais il faut avoir soin, 1^o. d'ar-

ranger l'écheveau de façon qu'il conserve une largeur de deux pouces, & 2^o. de ne pas serrer assez fort pour occasionner une inflammation qui dégénéreroit bientôt en gangrene.

§. 438. Tous les éloges prodigués à un grand nombre d'onguents, sont une pure charlatanerie : l'art ne contribue pas le moins du monde à la guérison des plaies, c'est la seule nature qui l'opère, & tout ce que nous pouvons, c'est d'éloigner les obstacles qui s'opposent à la réunion. Pour cela, s'il y a quelque corps étranger dans la plaie, comme fer, plomb, bois, verre, morceaux d'habits & de linge, il faut les ôter, si l'on peut le faire avec beaucoup de facilité, sinon il faut s'adresser à un bon Chirurgien, qui décide quel parti l'on doit prendre ; ensuite on pansé comme je l'ai dit.

Bien loin d'être utiles, il y a plusieurs onguents qui pourroient faire beaucoup de mal ; & les seuls cas dans lesquels on doit en employer, c'est quand il y a dans la plaie quelques vices qu'il faut détruire par des secours particuliers ; mais une plaie fraîche, dans un homme sain, n'en demande point d'autres que ceux que j'ai indiqués, & ceux du régime.

Les applications spiritueuses sont ordinairement nuisibles, & ne peuvent con-

Coll.
1 vol.
n. 363

venir que dans un petit nombre de cas ; dont les Médecins ou les Chirurgiens peuvent seuls juger.

Quand les plaies sont à la tête , au lieu de la compresse huilée , ou du sparadrap, on couvre la plaie avec un emplâtre de bétouine ; ou si l'on n'en a point , on trempe la compresse dans du vin chaud.

§. 439. Comme les accidents qu'on doit craindre sont ceux de l'inflammation , les secours qu'on doit employer, sont ceux qui la préviennent ; la saignée, le régime , les rafraîchissants , les lavements.

Quand la plaie est très-légère , il suffit de ne rien prendre d'échauffant , & sur tout il faut retrancher l'usage du vin & de la viande.

Quand elle est considérable , & qu'il est à présumer qu'il surviendra de l'inflammation , il faut nécessairement faire une saignée , ordonner un repos total , & mettre au régime ; quelquefois même il faut réitérer la saignée. Ces secours sont sur-tout indispensablement nécessaires quand la blessure a attaqué quelque partie intérieure , & il n'y a pas de remède plus sûr qu'une diète extrêmement légère. Des malades jugés ne devoir vivre que quelques heures, après des plaies de la poitrine , du bas ventre , des reins ,

ont été complètement guéris en ne vivant pendant plusieurs semaines que de tisane d'orge, ou d'autres tisannes farineuses, sans sel, sans bouillon, sans aucun remède quelconque, & sur-tout sans onguents.

§. 440. Autant la saignée employée modérément est utile, autant son excès est nuisible. Les grandes blessures sont ordinairement accompagnées d'une hémorrhagie considérable, qui épuise déjà le malade, & souvent la fièvre est une suite de cette hémorrhagie. Si, dans ces circonstances, l'on ordonne encore des saignées, l'on détruit totalement les forces; les humeurs croupissent, se corrompent, la gangrene survient, & le malade meurt misérablement au bout de deux ou trois jours par une suite des saignées, & non pas de la blessure. Le Chirurgien se glorifie de dix, douze, quinze saignées, & assure que la blessure étoit nécessairement mortelle, puisque tant de sang répandu n'a pas pu sauver le malade; pendant que c'est réellement cette profusion qui l'a tué.

Les plaisirs de l'amour sont mortels aux blessés.

§. 441. Les baumes & les plantes vulnéraires si vantés, sont très-nuisibles, pris intérieurement, parce que leur usa-

ge donne la fièvre, & qu'il faut l'abattre.

Des meurtrissures, ou contusions. 378
v. Bellote, par. pag 327. 54. 377.

§. 442. L'on appelle meurtrissure ou contusion, *cassein* parmi le peuple, l'effet du coup d'un corps non tranchant, sur le corps de l'homme ou d'un animal, soit qu'il soit jeté contre l'homme, comme quand on reçoit un coup de pierre ou de bâton, soit que l'homme soit porté contre lui, comme dans une chute, soit enfin que l'on se trouve serré entre deux corps, comme quand le doigt est pris entre la porte & le montant, ou tout le corps froissé entre un char ou une muraille. Les meurtrissures sont encore plus fréquentes à la campagne, que les plaies, & ordinairement plus dangereuses; d'autant plus qu'on ne peut pas juger exactement tout le mal, & que le désordre qui se manifeste d'abord, n'est qu'une petite partie du mal réel; souvent même on ne découvre aucun mal les premiers jours, & il ne se déclare que quand il n'est plus temps d'y remédier.

§. 443. Il n'y a que quelques semaines, qu'un Tonnelier vint me consulter; sa respiration, sa physionomie, la vitesse, la petitesse & le peu de régularité de son pouls, me firent d'abord juger qu'il

y avoit du pus dans la poitrine. Il alloit & venoit cependant encore , & travailloit même à quelques fonctions de son métier. Il avoit fait une chute en remuant des tonneaux , & tout le poids de son corps avoit porté sur le côté de la poitrine. Il ne sentit cependant presque rien d'abord ; mais quelques jours après , il commença à avoir une douleur sourde dans cette partie , qui continua & amena la gêne dans la respiration , la foiblesse , le mauvais sommeil , le manque d'appétit. Je lui ordonnai le repos , je lui défendis la viande & le vin , & je lui conseillai la tisanne d'orge avec un peu de miel , bue abondamment. Il ne suivit avec régularité , que le dernier conseil. Quelques jours après l'ayant rencontré , il me dit qu'il se trouvoit mieux ; & dans la même semaine , je sçus qu'on l'avoit trouvé mort dans son lit. L'abcès s'étoit sûrement rompu , & l'avoit étouffé.

§. 444. Un jeune homme emporté par un cheval , fut froissé contre la porte d'une écurie , sans ressentir d'abord aucun mal. Au bout d'une douzaine de jours , il eut les malaises qu'on a au commencement d'une fièvre ; l'on crut qu'il avoit une fièvre putride , & il fut très-maltraité pendant plus d'un mois. Enfin une consulte décida qu'il avoit du pus dans

la poitrine; on l'envoya chez lui, & l'opération de l'empieime put heureusement le guérir après un an de souffrances.

J'ai cité ces deux exemples, pour prouver le danger qu'il y a à négliger les coups violents; puisque ces deux malades auroient évité, l'un la mort, l'autre une maladie longue & cruelle, s'ils avoient pris d'abord après l'accident, les précautions nécessaires dans ces cas.

— §. 445. Quand une partie est meurtrie, il arrive de deux choses l'une, & ordinairement toutes deux à la fois, sur-tout si la meurtrissure est un peu considérable: ou les petits vaisseaux de la partie meurtrie sont brisés, & le sang qu'ils contenoient s'épanche dans le voisinage; ou sans épanchement, ces vaisseaux perdent leur force, & n'aidant plus la circulation, le sang croupit. Dans l'un & l'autre cas, si la nature, ou seule, ou aidée, n'y remédie pas, il survient inflammation, suppuration de mauvaise espece, pourriture, gangrene, sans parler des accidents qui dépendent de la meurtrissure de quelque partie particuliere, comme nerf, gros vaisseau, os, &c. L'on comprend aussi tous les dangers de la meurtrissure, quand elle a attaqué quelque partie intérieure, & que le sang s'est épanché, ou que la circulation ne se fait plus

plus dans quelque partie importante à la vie. C'est là la cause de la mort subite des personnes qui ont fait quelque chute violente, ou reçu quelques corps pesants sur la tête, ou quelques coups, sans qu'il paroisse aucun mal extérieurement.

L'on a plusieurs exemples de morts subites après un coup de poing sur le creux de l'estomac, qui occasionnoit la rupture de la rate,

C'est parce que les chûtes occasionnent une légère meurtrissure générale, tant intérieure qu'extérieure, qu'elles ont quelquefois des suites si fâcheuses, surtout pour les vieillards, chez lesquels la nature déjà affoiblie, ne rétablit point les désordres; aussi l'on en voit plusieurs, qui, ayant joui d'une excellente santé, la perdent au moment d'une chute, qui paroît d'abord ne leur faire aucun mal, & languissent continuellement jusqu'à leur mort, que ces accidents accélèrent presque toujours.

§. 446. Il y a, pour les meurtrissures, des remedes internes & externes. Quand le mal est léger, & qu'il n'y a point eu de secousse générale, qui ait pu occasionner des meurtrissures intérieurement, les remedes externes suffisent. Ils doivent être propres, 1^o. à résoudre ce sang épanché, qu'on voit d'une maniere si marquée, &

— qui de noir qu'il est un peu après la contusion, devient successivement brun, jaune, grisâtre, à mesure que la grosseur diminue; elle disparoît enfin totalement, & la peau reprend sa couleur, sans que ce sang soit sorti extérieurement, mais peu-à-peu il s'est dissout, & il a été repompé par les vaisseaux. 2^o. A redonner un peu de force aux vaisseaux.

Le meilleur c'est le vinaigre mêlé, s'il est fort, avec le double d'eau tiède, dans lequel on trempe des linges, qui servent à envelopper la partie meurtrie, & qu'on change toutes les deux heures, pendant le premier jour.

— L'on applique aussi, avec grand succès, le persil, le cerfeuil, l'artichaud sauvage, légèrement concassés; & ces remèdes sont à préférer au vinaigre, quand il y a en même-temps, plaie & meurtrissure. L'on peut aussi appliquer les cataplasmes N^o. 68.

§. 447. L'on est dans l'usage d'employer d'abord les liqueurs spiritueuses, — telles que l'eau-de-vie, l'eau d'arquebuse, l'eau d'Alibour, &c.; mais un long abus ne doit pas faire loi. Ces li-
 III queurs, qui épaisissent le sang, au lieu de le dissoudre, sont réellement nuisibles, quoiqu'on les emploie quelquefois impunément dans les cas très-légers.

Souvent, en déterminant ce sang épanché, vers les entre-deux des muscles ou même en l'empêchant de s'épancher, & en le figeant dans les vaisseaux meurtris, elles paroissent guérir, mais ce n'est qu'en concentrant le mal, qui se reproduit sous une forme fâcheuse au bout de quelques mois. J'ai vu de tristes exemples de ce cas; ainsi l'on ne doit jamais employer les remèdes de cette espèce, & le vinaigre doit les remplacer. L'on peut, tout au plus, quand on juge que tout le sang épanché est dissout & repompé, mêler un tiers d'eau d'arquebuse au vinaigre, afin de redonner un peu de force aux parties affoiblies.

§. 448. C'est une méthode encore plus pernicieuse, d'appliquer des emplâtres composés de graisses, de résines, de gommes, de terres, &c. Le plus vanté est toujours nuisible, & l'on a plusieurs exemples de contusions, extrêmement légères, qui auroient été guéries en quatre jours, si on en avoit remis tout le soin à la nature, & que des emplâtres appliqués par des ignorans, ont fait dégénérer en gangrene.

L'on ne doit jamais ouvrir ces sacs de sang coagulé qu'on apperçoit sous la peau, à moins de quelque raison pressante; parce que, quelque gros qu'ils

soient, ils se dissipent peu à peu, au lieu qu'en les ouvrant, ils laissent quelquefois une ulcération dangereuse.

§. 449. Le traitement intérieur est précisément le même que celui des plaies; excepté que dans ce cas, la meilleure boisson, c'est le remède N^o. 1, à chaque pot duquel on joint une dragme de nitre.

Quand quelqu'un a fait une violente chute, qu'il a perdu connoissance, ou qu'il est fort étourdi, que le sang sort par les narines, ou par les oreilles, qu'il est fort oppressé, ou qu'il a le ventre fort rendu, ce qui dénote épanchement de sang dans la tête, la poitrine, ou le bas ventre, il faut sur le champ, en commençant par la saignée, employer tous les secours indiqués §. 439, & donner au malade le moins de mouvement qu'il est possible; il faut sur-tout éviter de le secouer, ou de l'agiter, dans la vue de rappeler le sentiment; c'est exactement le tuer, en augmentant l'épanchement. Il faut fomentier tout le corps avec quelque une des décoctions indiquées; & quand le mal est à la tête, il faut les faire avec de l'eau & du vin, au lieu de vinaigre.

L'on a vu des chûtes accompagnées de blessure & de fracture du crâne, avec les accidents les plus graves, se guérir

par ces secours internes, & sans autres secours externes que des fomentations aromatiques, N^o. 68.

Un homme de *Pully petit* vint me consulter, il y a quelque mois, pour son pere, qui étoit tombé du haut d'un arbre: il étoit depuis 24 heures, sans sentiment, sans connoissance, & sans autre mouvement que des efforts fréquents pour vomir; il perdoit du sang par le nez & les oreilles; il n'y avoit point de mal extérieur, ni à la tête ni ailleurs, & heureusement on ne lui avoit encore rien fait. Je lui conseillai une ample saignée au bras, & beaucoup de petit-lait miellé, en boisson & en lavement; on exécuta ponctuellement l'ordonnance, & quinze jours après le pere vint à *Lausanne*, qui est à quatre lieues de *Pully petit*, & me dit qu'il se portoit très-bien. Il convient, dans toutes les contusions considérables, de purger avec quelque purgatif rafraîchissant, comme les N^o. 11, 23, 32, 49. Le remede N^o. 24, & le petit-lait miellé sont excellents par la même raison.

§. 450. Dans ces circonstances, le vin, les liqueurs, tout ce qui anime tue; ainsi il ne faut point s'impatienter de ce que les malades font sans connoissance & sans sentiment. L'usage de la térébenthine peut faire plus de mal que de bien, & si

elle a été utile quelquefois, c'est en purgeant un malade, qui, peut-être, en avoit besoin. Le blanc de baleine, le sang de dragon, les yeux d'écrevisses, les graisses quelconques, sont des remedes au moins inutiles, & dangereux si le cas est grave, soit par le mal réel qu'ils font, soit par le bien qu'ils empêchent de faire. L'on doit chercher à délayer le sang, à le rendre plus coulant, à en faciliter la circulation: & ces remedes produisent un effet tout contraire.

§. 451. Quand un vieillard a fait une chute, ce qui est d'autant plus dangereux qu'il est plus âgé & plus replet, quoiqu'il ne paroisse point incommodé, on doit, s'il est sanguin & encore vigoureux, lui faire une petite saignée de trois ou quatre onces; lui donner tout de suite quelques tasses d'une boisson un peu aromatique dont il boit quelques tasses chaudes, comme de la mélisse avec du miel, & le faire promener doucement. Il faut qu'il diminue un peu la quantité de ses aliments pendant quelques jours, & qu'il prenne un exercice doux, mais presque continuel.

§. 452. Les entorses, ou foulures, qui arrivent très-fréquemment, produisent dans le voisinage de l'articulation, une espece de meurtrissure, occasionnée par

le violent frottement des os, contre les parties voisines; & quand les os se remettent d'abord à leur place, le mal ne doit être traité que comme contusion; s'ils ne se remettent pas, il faut recourir à la main d'un Chirurgien.

Le meilleur remede, c'est le parfait repos, une compresse trempée dans le vinaigre & l'eau, jusqu'à ce que toute la contusion soit dissipée, & qu'on soit sûr qu'il n'y a point d'inflammation à craindre. Alors on fait bien de joindre au vinaigre un peu d'eau-de-vie, ou d'eau d'arquebuse; & l'on doit porter la partie, (c'est presque toujours le pied) embandé assez long-temps, sans quoi elle fait souvent de faux mouvements, ou elle reçoit de nouvelles entorses, qui l'affoiblissent journellement davantage; & si l'on néglige trop long-temps ce mal commençant, la force ne revient jamais en entier; & souvent il survient une légère enflure pour toute la vie.

Quand le mal est extrêmement léger, le bain d'eau froide est très-bon, mais si on ne le fait pas dans le premier moment, ou si la contusion est forte, il est nuisible.

La méthode de rouler le pied nud sur quelque corps rond, est insuffisante quand les os ne sont pas parfaitement remplacés, nuisible quand il y a contusion.

Il arrive tous les jours que les payfans s'adressent à des ignorants ou à des gens de mauvaise foi, qui trouvent, ou veulent trouver, un dérangement des os là où il n'y en a point, & qui, par la violence avec laquelle ils manient ces parties, ou par les emplâtres dont ils les couvrent, y attirent une inflammation dangereuse, & changent en mal très-grave, la crainte d'un mal très-léger.

Ce sont ces mêmes gens, qui ont créé des maladies impossibles, telles que l'estomac & les reins ouverts. Mais ces grands mots effraient, & ils dupent plus aisément.

Des ulcères.

6. Mortier, par J. J. 95.

§. 453. Quand les ulcères dépendent d'une corruption générale de la masse du sang, on ne peut les guérir qu'en détruisant la cause qui les entretient: c'est même une imprudence que de vouloir les fermer par des remèdes extérieurs, & un malheur que de réussir.

Mais le plus souvent les ulcères, à la campagne, sont les restes de quelque plaie, de quelque meurtrissure, ou de quelques tumeurs mal traitées, & surtout pansées avec des remèdes trop âcres ou trop spiritueux. Les huiles rances sont

aussi une des causes qui changent en ulcères rebelles, les plaies les plus simples; ainsi l'on doit les éviter; & les Apothicaires doivent avoir cette attention quand ils préparent des onguents gras qu'il convient de préparer souvent, parce qu'une grosse provision est rancie avant que d'être débitée, quoiqu'on ait employé de l'huile très-fraîche en la préparant.

§. 454. Ce qui distingue les ulcères, des plaies, c'est la dureté & la sécheresse de leurs bords, & la nature de l'humeur qui en découle, qui, au lieu d'être un vrai pus, est une liqueur moins épaisse, moins blanche, qui exhale quelquefois une mauvaise odeur, & si âcre, que souvent, si elle touche la peau du voisinage, elle y produit de la rougeur, de l'inflammation, des boutons, des espèces de dartres, & même de nouvelles ulcérations.

§. 455. Les ulcères, qui durent trop long-temps, qui sont étendus, ou qui fluent beaucoup, minent le malade & le jettent dans une fièvre lente, qui le tue.

Quand un ulcère a duré long-temps, il est très-dangereux de le tarir, & l'on ne doit jamais le faire qu'en suppléant à cette évacuation, qui est presque devenue naturelle, par quelque autre; comme

— les purgations de temps en temps.

— L'on voit tous les jours des morts subites, ou des maladies cruelles, après avoir arrêté tout à coup ces écoulements qui duroient depuis long-temps; & quand quelque *Charlatan*, (tous ceux qui font cette promesse méritent ce nom) promet de guérir, en peu de jours, un ulcere invétéré, il prouve qu'il est un ignorant dangereux, qui, s'il réussissoit, rendroit un office mortel. Il y en a qui appliquent des remedes extrêmement rongeurs, & même arsénicaux; mais l'on voit presque toujours la mort la plus violente être la suite de ces applications dangereuses.

§. 456. Tout ce que l'art peut faire, relativement aux ulceres qui ne dépendent pas d'un vice des humeurs, c'est de les changer en plaies. Pour cela, il faut diminuer la dureté & la sécheresse des bords, & même de tout l'ulcere, & en ôter l'inflammation. Quelquefois ce vice est tel, qu'on ne peut amollir les bords qu'en les scarifiant par des coups de lancette; quand cela n'est pas nécessaire, il faut appliquer sur tout l'ulcere, un plumaceau enduit de l'onguent N^o. 69, & le recouvrir avec une compresse pliée en plusieurs doubles, trempée dans la liqueur N^o. 70, qu'on change trois fois

*Diap-
-alme*

*22 parties d'eau
1 partie de y.
vin blanc de l'itorg.*

par jour, & le plumaceau seulement deux fois.

Comme j'ai dit que les ulceres étoient souvent le produit des remedes âcres & spiritueux, l'on sent qu'on doit absolument les éviter dans les traitements, sans quoi l'on ne guérira jamais.

Il faut pour avancer la guérison, éviter le salé, le vin, les épices, manger peu de viande, & entretenir la liberté du ventre, par un régime de légumes, & par l'usage du petit lait miellé.

Quand les ulceres sont aux jambes, ce qui est très-ordinaire, il est très-important, aussi-bien que dans les plaies des mêmes parties, de peu marcher, & de ne se tenir jamais debout sans marcher. C'est ici un de ces cas dans lesquels je souhaite que les personnes, qui ont quelque crédit sur l'esprit du peuple, ne négligent rien pour lui faire comprendre la nécessité de prendre quelques jours d'un repos absolu, & lui prouver que bien-loin que ce soit un temps perdu, c'est le temps de sa vie le plus cherement payé. La négligence à cet égard, change les plaies les plus légères en ulceres, les ulceres les moins fâcheux, en ulceres incurables, & il n'y a personne qui ne puisse trouver dans son voisinage quelque famille réduite à l'Hôpital parce qu'on a

négligé quelque mal de cette especé.

Je réitere que les ulceres qui viennent de cause interne, ou ceux qui viennent de cause externe, mais chez une personne d'un mauvais tempérament, demandent souvent d'autres soins.

Des membres gelés.

§. 457. Il arrive souvent dans les hyvers rigoureux, que quelques personnes sont saisies par un froid si fort, que les mains ou les pieds, ou ces deux parties à la fois, gellent tout comme un morceau de viande exposé à l'air.

Si l'on se laisse aller au mouvement si naturel de les réchauffer, & sur-tout de réchauffer les parties gelées, tout est perdu. Il survient des douleurs insupportables, qui sont bientôt suivies d'une gangrene incurable, & il n'y a plus de ressource pour les sauver, que de leur couper les membres gangrenés.

L'on a vu, il n'y a que peu de temps, à *Coffonay*, le triste cas d'un homme qui eut les mains gelées; on lui appliqua chaudement, des onguents gras, la gangrene suivit, & l'on fut obligé de lui couper les dix doigts.

§. 458. Il n'y a qu'un seul remede dans ce cas, c'est de mettre les malades

dans un endroit où il ne puisse pas geler, mais où il fasse très-peu chaud, & de leur appliquer continuellement, sur les parties gelées, de la neige si l'on en a, sinon de les laver continuellement, mais fort doucement, car toute friction forte seroit dangereuse, avec des linges trempés dans de l'eau de glace à mesure qu'elle se fond. Ils s'apperçoivent peu à peu que le sentiment renaît; ils éprouvent une grande chaleur dans la partie, & commencent à en recouvrer le mouvement; alors on peut les porter dans un endroit un peu plus chaud, & leur donner quelques tasses de la potion N^o. 13, ou de quelqu'autre de même espece.

§. 459. Il n'y a personne qui ne puisse juger du danger de la méthode échauffante, & de l'utilité de l'eau glacée, par une expérience qui se fait tous les jours. Les poires, les pommes, les raves gelées, mises dans l'eau prête à geler, reprennent leur premier état, & peuvent être mangées. Si on les met dans l'eau tiède, ou dans un endroit chaud, la pourriture, qui est une gangrene, s'en empare d'abord. Je joindrai ici une observation qui fera mieux comprendre ce traitement, & en constatera l'efficace.

» Un homme avoit une route de dix
» lieues à faire, par un temps froid, &

» un chemin plein de neige & de glace.
 » Ses fouliers lui manquerent ; il fit les
 » trois dernieres lieues à pied nud , &
 » eut , dès la premiere demi-lieue , des
 » douleurs assez vives aux jambes & aux
 » pieds , qui allerent en augmentant. Il
 » arriva presque perclus des extrêmités
 » inférieures. On le mit devant un grand
 » feu , on échauffa bien un lit , & on
 » l'y coucha. Les douleurs devinrent in-
 » supportables ; il ne cessoit d'être dans
 » de violentes agitations , & de pousser
 » des cris perçants. On demanda un Mé-
 » decin dans la nuit , qui trouva les
 » doigts des pieds d'une couleur noi-
 » râtre , & commençant à perdre le
 » sentiment. Les jambes & le dessus des
 » pieds excessivement enflés , d'un rou-
 » ge pourpre , varié de taches violettes ,
 » souffroient encore les douleurs les plus
 » aiguës. Le pouls étoit dur & fré-
 » quent , & le mal de tête très violent.
 » Le Médecin fit chercher un seau d'eau
 » à la riviere , & y fit ajouter de l'eau
 » & de la glace ; il obligea le malade
 » à plonger les jambes dedans ; ce pre-
 » mier bain dura près d'une heure ; &
 » les douleurs , pendant ce temps-là ,
 » furent moins violentes : une heure
 » après il ordonna un second bain ; & le
 » malade s'y trouvant de nouveau soula-

» gé , le prolongea deux heures. Pen-
» dant ce temps-là , on enlevoit de l'eau
» du feu , & l'on y remettoit de la
» glace & de la neige. Les doigts des
» pieds , qui étoient noirs , devinrent
» rouges ; les taches violettes des jam-
» bes se dissipèrent ; l'enflure diminua ,
» les douleurs étoient légères , & avec
» intervalle. L'on réitéra cependant six
» fois ; après quoi il ne resta d'autre mal
» qu'une sensibilité à la plante des pieds,
» qui empêchoit le malade de marcher.
» On lui fit quelques fomentations aro-
» matiques , & on lui fit boire une
» tisanne de falsepareille (celle de sureau
» est tout aussi bonne & moins couteuse).
» Le huitieme jour il fut parfaitement
» guéri , & s'en retourna le quinzieme
» jour à pied. »

§. 460. Quand le froid est très-fort ,
& qu'on y reste long-temps exposé , il
tue , parce qu'il congele le sang , & qu'il
en détermine une trop grande quantité
au cerveau ; ainsi on meurt d'apoplexie ,
qui commence par un sommeil ; aussi le
voyageur qui se sent assoupi , doit redou-
bler d'efforts pour se tirer du danger émi-
nent auquel il est exposé. Ce sommeil ,
qui paroît devoir adoucir ses souffrances ,
seroit pour lui le dernier sommeil.

§. 461. Les remedes dans ce cas , sont

136 DES MEMBRES GELÉS.

les mêmes que dans le cas d'un gel particulier. Il faut mettre le malade dans un endroit plutôt froid que chaud, & le frotter avec de la neige, ou de l'eau glacée; l'on a même plusieurs exemples constatés, & ils sont fréquents dans les pays du nord, qu'un bain d'eau très-froide est très-salutaire.

L'on a rappelé à la vie plusieurs personnes qui avoient été dans la neige, ou à l'air gelant, pendant cinq & même six jours, & qui ne donnoient aucun signe de vie pendant plusieurs heures, ainsi il faut toujours essayer les secours.

Des Engelures.

§.462. » Il vient aux doigts des mains,
» des pieds, aux talons, aux oreilles, au
» nez, aux levres, des enfants sur-tout,
» & principalement en hyver, quand ces
» extrémités passent subitement du chaud
» au froid & du froid au chaud, une en-
» flure ou un gonflement, qui, dans les
» commencements, n'occasionne que peu
» de chaleur, de douleur & de déman-
» geaison »; quelquefois ces tumeurs ne
passent point ce premier degré, & se
guérissent sans secours; d'autrefois, &
on peut appeller cet état le second de-
gré, soit qu'on ne leur fasse rien, soit

qu'on les traite mal, l'enflure, la chaleur, la rougeur, la démangeaison, la douleur augmentent considérablement, & le malade est souvent privé de l'usage de ses doigts, par la douleur, le gonflement, l'engourdissement, & le mal empire si l'on n'emploie pas des secours efficaces.

Quand l'inflammation augmente encore d'un degré, il se forme de petites vessies qui ne tardent pas à se crever, & laissent une très-légère excoriation, qui devient bientôt ulcere, souvent très-profond & très-opiniâtre, dont il sort beaucoup d'un pus âcre & mal conditionné.

Le dernier degré des engelures, fréquent dans les pays très-froids, mais rare dans les tempérés, c'est quand l'inflammation dégénère en gangrene.

§. 463. Elles dépendent d'un engorgement des vaisseaux de la peau, qui vient de ce que les veines plus extérieures que les artères se trouvant, proportionnellement, plus resserrées par le froid, ne remportent pas tout le sang que celles-ci apportent, & peut être des particules frigorifiques, qui, admises par les pores de la peau, agissent sur nos fluides comme sur l'eau, & y occasionnent un commencement de congélation.

Si elles ont lieu dans les extrémités plutôt que sur d'autres parties, c'est par

deux raisons, la principale que la force de la circulation y étant plus foible qu'ailleurs, l'effet des causes qui peuvent la déranger doit y être plus sensible; la seconde que ces parties sont plus exposées à la vicissitude des impressions extérieures que les autres.

Elles sont plus fréquentes chez les enfants, parce que leur foiblesse & la sensibilité de leurs organes augmentent nécessairement l'effet des impressions étrangères. C'est l'alternative fréquente & forte du chaud au froid, qui paroît contribuer le plus puissamment à produire les engelures, & cet effet est plus sensible quand la chaleur est en même-temps humide, & que les parties passent ainsi d'une espee de bain tiède au froid. Un homme de soixante ans, qui n'avoit jamais eu d'engelures, ayant porté pendant quelques heures, en voyage, des gants pelissés, dans lesquels ses mains furent, s'attendrissent, & se remplirent de sang, parce que l'effet constant du bain tiède est d'amollir, de remplir de sang, & de rendre plus sensible la partie qui y est exposée, il sentit les premières attaques d'engelures, qui devinrent assez cruelles, & dont il a eu ensuite des ressentiments tous les hyvers, une demi-heure après avoir quitté ses gants dans un air assez froid.

C'est la même raison qui fait que plusieurs personnes n'ont des engelures que quand elles s'accoutument à l'usage des manchons. Elles sont presque inconnues dans les pays chauds, elles ne sont pas communes dans les pays du nord, dans lesquels les variations du froid au chaud ne sont pas fréquentes.

Quelques personnes en ont une attaque en automne, d'autres n'en ont qu'au printemps. L'enfant du paysan, qui a la peau dure & accoutumée à toutes les influences des saisons & des éléments, est, & doit nécessairement être, moins sujet aux engelures que l'enfant riche dont on ménage la peau aux dépens de sa santé : mais parmi les enfants de la même classe, qui paroissent être à-peu-près de la même complexion, mener un genre de vie assez semblable, & devoir par-là même éprouver à-peu-près les mêmes impressions, & en ressentir les mêmes effets, il y a une différence très-grande par rapport à la disposition aux engelures. Les uns en sont cruellement affligés ; depuis le commencement de l'automne jusqu'à la fin du printemps, d'autres n'en ont point, ou n'en ont que de très légères & de très passagères. Cette différence vient, sans contredit, de la nature des humeurs & de la texture de toute la peau, & sur-

tour de celle des mains ; mais il n'est cependant pas aisé de déterminer avec certitude & précision en quoi cette différence consiste.

Les enfants , qui sont sanguins & qui ont la peau délicate , sont assez généralement sujets à ce mal , qu'on traite ordinairement trop cavalierement , & qui est assez cruel pour mériter quelque attention ; puisque , indépendamment des douleurs qui rendent souvent ces jeunes enfants malheureux pendant plusieurs mois , il leur occasionne quelquefois de la fièvre , les empêche de dormir , les retient au lit , ce qui est toujours un grand mal , les détourne de leurs devoirs , les sevre de leurs plaisirs , quelquefois même , quand ils sont obligés de gagner leur vie en travaillant , les plonge dans la misère. J'ai connu un jeune homme , qui ayant été distrait d'un apprentissage d'horlogerie , par des engelures , est devenu un fainéant gueux.

Les engelures qui attaquent le nez y laissent souvent une impression qui change la physionomie le reste de la vie , & les mains qui en ont essuyé de fortes s'en ressentent ordinairement toujours.

§. 464. L'on doit se proposer , par rapport aux engelures , premierement de les prévenir , en second lieu de les guérir si l'on n'a pu les prévenir.

§. 465. Puisqu'elles dépendent de la sensibilité de la peau, de la nature des humeurs, & des alternatives du chaud au froid, il faut pour les prévenir, 1^o. endurcir la peau, 2^o. corriger la disposition vicieuse du tempérament qui peut contribuer à les produire, 3^o. éviter autant qu'il est possible ces fréquentes alternatives.

L'on fortifie la peau des mains, comme celle de tout le corps, par l'usage du lavage à l'eau froide, que j'ai détaillé dans le §. 384, & les enfants élevés à cette pratique sont ordinairement moins tourmentés des engelures que les autres; mais l'on doit encore donner des soins plus particuliers à préserver la peau des mains, qui sont plus sujettes aux engelures que les pieds, en les faisant tremper, pendant quelques moments, dans l'eau froide tous les matins, & tous les soirs avant souper, dès le commencement de l'automne; il n'en coûte rien aux enfants, dans cette saison, de prendre cette habitude, & quand elle est prise, il ne leur en coûte rien de la continuer tout l'hiver, lors même que toute l'eau est prête à se geler. L'on peut aussi leur faire tremper les pieds dans l'eau froide deux ou trois fois par semaine; cette méthode qui auroit des inconvénients pour les adultes

qui n'y sont pas accoutumés, n'a que de l'utilité pour les enfants qu'on y accoutume très-jeunes.

Il faut éviter de détruire l'effet du bain froid par trop de chaleur entre deux, c'est en même-temps éviter les alternatives de chaud & de froid. Pour cela il faut 1^o. élever les enfants à ne jamais approcher les mains du feu, & moins encore des poëles ou fourneaux qui sont vraisemblablement une des principales causes des engelures, puisqu'elles sont plus rares dans les pays où ils sont moins en usage, & chez ceux qui s'en servent moins; l'usage sur-tout des *cayettes*, (ce sont ces degrés pratiqués entre le poële & le mur), nuit aux enfants & aux adultes de plusieurs façons. 2^o. Il ne faut jamais leur donner de manchons. 3^o. Il conviendrait aussi de ne leur faire jamais porter de gants, à moins que quelques circonstances particulières ne l'exigeassent, & je le conseille très-fort pour les garçons; mais quand on leur en donne, que ce soit toujours des gants de peau mince & lisse.

§. 466. Quand les engelures paroissent entretenues par un vice dans le tempérament, il n'y a que l'examen d'un Médecin qui puisse décider comment on doit le détruire; j'ai vu des enfants, des l'âge de trois ans, jusqu'à celui de douze ou

treize, chez lesquels des engelures écorchées, pendant huit mois de l'année, sembloient être un caustique par lequel la nature se déchargeoit d'un superflu qui l'incommodoit, dès que le ralentissement des chaleurs diminueoit la transpiration. J'ai été obligé de leur faire des traitemens assez longs, mais qui varient par beaucoup de circonstances, ne peuvent pas être décrits ici. Les préparations douces d'antimoine sont souvent nécessaires, & quelques purgatifs contribuent, dans certains cas, à adoucir & à abrégier le mal.

§. 467. Le premier degré des engelures se guérit, comme je l'ai déjà dit, sans secours; ou s'il s'opiniâtroit, on le dissiperoit aisément par quelques-uns des remèdes suivans; mais quand elles sont parvenues au second, il faut les traiter comme la congélation dont elles sont le premier degré, avec l'eau froide, même à la glace & à la neige.

Il n'y a aucun remède qui approche de l'efficace de l'eau très-froide, ou prête à se glacer, dans laquelle on trempe les mains plusieurs fois par jour pendant quelques minutes, & c'est le seul qu'on doit employer quand le mal est aux mains, que le malade a le courage de soutenir ce froid, & qu'il n'y a point de circonstances qui puissent le rendre nui-

sible ; c'est le seul dont je me sois servi , après avoir été attaqué d'engelures , il y a quelques années , pour m'être servi d'un manchon trop chaud.

Les premiers moments que la main est dans l'eau , on éprouve une légère douleur , qui diminue peu à peu ; en sortant , les doigts sont engourdis par le froid , mais bientôt ils se réchauffent , & au bout d'un quart-d'heure on est très à son aise.

En sortant de l'eau , on met la main , bien essuyée , dans un gant de peau ; au bout de trois ou quatre bains elle défenfle , la peau se ride , en continuant elle se resserre , on est guéri au bout de trois ou quatre jours , & ordinairement le mal ne revient pas le même hyver.

L'on est sûr d'appaiser les démangeaisons les plus cruelles en trempant les mains dans l'eau froide.

L'effet de la neige est peut-être encore plus prompt ; on s'en frotte les mains souvent & long-temps , elles s'échauffent & rougissent fortement pendant quelques moments , mais le bien-être suit de très-près.

Un très - petit nombre de personnes , qui ont sans doute la peau excessivement délicate & sensible , ne se trouvent cependant pas bien de ce remede , il paroît trop

trop actif, il agit sur leur peau presque comme un vessicatoire, & en y déterminant une plus grande quantité d'humeurs, augmente le mal au lieu de le diminuer.

§. 468. Quand cette dernière raison, ou quelqu'autre circonstance comme le peu de fermeté & la désolation d'un enfant, le temps des règles chez une femme, une violente toux, des coliques habituelles, quelques autres maladies dont on auroit remarqué que le froid aux extrémités renouvelle les accès, ne permettent pas d'employer ce remède, il faut lui en substituer d'autres.

Un des meilleurs c'est de porter jour & nuit, sans le quitter, un gant d'une peau lisse comme celle de chien, il ne manque gueres de dissiper le mal au bout de quelques jours.

Quand ce sont les pieds qui sont attaqués, il faut employer des chaufsons de la même espece, & rester quelques jours au lit.

§. 469. Quand le mal est pressant, que l'on ne peut pas employer l'eau froide, & que l'usage du gant paroît trop lent, il faut tremper les parties malades plusieurs fois par jour, dans quelque décoction un peu plus que tiède, qui soit en même temps résolutive & émolliente, telle est la décoction si van-

tée de pelure de raves, dont on augmente l'efficace en y ajoutant une seizieme partie de vinaigre.

Une autre décoction dont j'ai vu de très-grands effets, mais qui jaunit les mains pour quelques jours, c'est celle N^o. 71. L'on peut en faire plusieurs autres qui auront à peu près les mêmes vertus, avec toutes les herbes vulnéraires, & avec le faltranc même.

L'urine que quelques personnes vantent parce qu'elles l'ont employée avec succès, & le mélange d'urine & d'eau de chaux, agissent comme ces décoctions.

Quand on sort les mains de ces décoctions, il faut nécessairement les préserver de l'air par le moyen d'un gant.

§. 470. Les vapeurs sont souvent encore plus efficaces que les décoctions; ainsi l'on peut quelquefois, avec beaucoup de succès, au lieu de tremper les mains dans la décoction, en recevoir la vapeur; celle du vinaigre chaud est un des plus puissants remèdes, celles d'asphalt ou de térébenthine ont souvent réussi. Il est inutile de dire qu'après les vapeurs comme après les bains, il faut éviter l'air; c'est en l'éloignant que des pattes cirées seroient très-utiles: c'est par-là que le suif réussit quelquefois.

Quand le mal est dissipé par l'usage des

bains ou des vapeurs qui rendent la peau foible & sensible, il faut la fortifier en se lavant tous les jours avec un peu d'eau-de-vie camphrée mêlée à autant d'eau.

§. 471. Quand une engelure attaque le nez, la vapeur du vinaigre, & un nez de peau de chien, porté pendant quelque jours, sont les meilleurs remedes. Le même traitement convient pour les oreilles & le menton. Le lavage d'eau froide préserve ces parties.

§. 472. Quand l'inflammation est très-forte & qu'elle occasionne quelques mouvements de fièvre, il faut retrancher la viande & le vin, donner quelques lavements, faire prendre tous les soirs une prise de nitre N^o. 20, & même saigner si la fièvre étoit forte.

L'on doit toujours priver de vin & de salé les personnes qui ont des engelures un peu opiniâtres.

§. 473. Quand elles sont parvenues au troisieme degré, & qu'il y a ulcération, il faut outre un régime des convalescents assez sévère, & une purgation avec de la manne, mettre sur l'ulcération un emplâtre de diapalme, exposer les parties enflées à la vapeur du vinaigre, & tenir le tout enveloppé dans la peau lisse ou les pattes cirées.

§. 474. Le quatrieme degré, ou la

gangrené, se prévient par les remèdes qui guérissent l'inflammation : si malheureusement la gangrene paroît, il faut recourir à un Chirurgien.

Des Hernies.

§. 475. Les *Hernies, descentes, ruptures*, que le paysan désigne en disant *qu'il est rompu*, sont quelquefois une maladie de naissance ; plus souvent l'effet des pleurs violentes, des convulsions, d'une toux forte, ou d'efforts réitérés pour vomir dans la première enfance. Dans la suite elles sont produites à tout âge, ou par quelques maladies, ou par des efforts violents. Elles sont beaucoup plus fréquentes chez les hommes que chez les femmes ; & l'espèce la plus commune, la seule dont je me propose de dire un mot, c'est celle qui dépend du passage, d'une partie des intestins, ou de la coëffe, dans les bourses.

Elle est aisée à connoître. Quand elle se trouve chez de petits enfants, on la guérit presque toujours en faisant porter constamment un bandage, qui ne doit être que de triège, avec une pelotte de linge, de crin, ou de son. Il faut en avoir au moins deux, afin de les changer de temps en temps ; & avoir le plus grand

soin de ne jamais le mettre que quand l'enfant est couché sur le dos, & qu'on est sûr que tout est bien rentré; sans cette précaution, il feroit les plus grands maux.

L'on peut aider l'effet du bandage, en appliquant sur la peau, dans le pli de l'aîne, à l'endroit du passage, un emplâtre astringent quelconque, comme celui *pour les fractures*, ou celui dont j'ai parlé §. 144.

L'on ne doit point laisser monter à cheval les enfants, jusqu'à ce qu'ils soient entièrement guéris.

§. 476. Dans un âge plus avancé, un bandage simplement de triège est insuffisant, il en faut un où il y ait du fer, & quelque gênant qu'il paroisse d'abord, l'on s'accoutume bien vite à cet usage, & l'on n'en est plus incommodé.

§. 477. Les hernies acquierent, quelquefois, un volume prodigieux, & la plus grande partie des intestins passe dans les bourses, sans aucun symptôme de maladie; mais cela entraîne cependant une incommodité très-grande, qui met ordinairement ceux qui en sont atteints hors d'état de travailler; & quand le mal est aussi considérable, & en même-temps invétére, il y a ordinairement des obstacles qui empêchent que les intestins ne

rentrent tout à fait ; alors l'usage du bandage est impossible, & ces infortunés sont condamnés à porter toute leur vie cette incommodité, qu'on peut un peu soulager par l'usage d'un suspensoire adapté à la taille de la hernie. Cette crainte d'augmentation, est une raison bien forte pour en arrêter les progrès dès les commencements. Il y en a une encore plus forte, c'est que les hernies sont susceptibles d'un accident, qui est très-souvent mortel ; il arrive quand la partie des intestins, qui est dans les bourses, s'enflamme, alors, acquerant plus de volume, & se trouvant extrêmement comprimé, il survient des douleurs aiguës, le volume étant plus considérable, le passage qui les avoit laissé sortir, ne peut plus les laisser rentrer, les vaisseaux mêmes étant gênés, l'inflammation augmente d'un moment à l'autre, la communication entre l'estomac & le fondement est souvent entièrement interceptée, il ne passe rien, il survient des vomissements continuels, (c'est l'espece de *miserere* dont j'ai parlé §. 320), le hoquet, le délire, les défaillances, les sueurs froides, la mort.

§. 478. Cet accident des hernies arrive quand les excréments viennent à se durcir dans la partie des boyaux renfer-

mée dans les bourses ; quand le malade s'est échauffé par le vin , les liqueurs , le régime , &c. quand il a reçu quelque coup sur cette partie , ou qu'il a fait quelque chute.

§. 479. Le meilleur remede , c'est , 1°. dès qu'on s'apperçoit de cet accident , une très forte saignée faite dans le lit , le malade étant couché sur le dos , la tête cependant un peu élevée , & les jambes un peu fléchies , de façon que les genoux soient en l'air ; c'est même l'attitude qu'ils doivent toujours conserver autant qu'il est possible. Quand le mal n'est pas trop avancé , souvent la première saignée guérit radicalement , & les intestins rentrent dès qu'elle est faite. D'autrefois cela ne réussit pas aussi bien , & il faut alors réitérer la saignée.

2°. On ordonne un lavement composé d'une forte décoction de feuilles de belettes , d'une pincée de sel de cuisine , & d'un morceau de beurre frais de la grosseur d'un œuf.

3°. Il faut appliquer sur toute la tumeur , des linges trempés dans l'eau glacée , & les changer constamment tous les quarts d'heures. Ce remede , appliqué d'abord , a produit les plus grands effets ; mais si le mal a duré violemment plus de dix ou de douze heures , il est souvent

trop tard , & alors il convient mieux d'appliquer des flanelles trempées dans une décoction tiède de fleurs de mauve & de sureau , & les changer souvent. On peut se servir , avec succès , pour composer ces cataplasmes , au lieu d'eau commune , d'un mélange de quarante parties d'eau commune , & d'une partie de vinaigre de litharge ; c'est l'eau végétale de M. GOULARD célèbre Chirurgien de Montpellier , remede utile que j'ai employé plusieurs fois avec succès , mais qui , malgré les assertions de M. GOULARD , conserve la vertu astringente du plomb , & doit être par là même employé très-sagement. L'on a cependant vu l'eau à la glace , ou la glace même , réussir encore le troisieme jour.

4°. Quand ces secours ne sont pas suffisants , il faut essayer les lavements de fumée de tabac , qui ont souvent dégagé des hernies qui résistoient à tout.

5°. Enfin , si ces remedes ne réussissent pas , il faut se déterminer à faire l'opération sans perdre un seul moment , car ce mal tue quelquefois au bout de deux jours ; mais pour cela il faut avoir un très-bon Chirurgien. Le succès avec lequel je l'ai fait faire , dans un cas presque désespéré , depuis la premiere édition de cet ouvrage , le sixieme jour d'une

couche, m'a convaincu plus encore qu'aucune observation précédente, qu'on ne devoit jamais se dispenser de la tenter, quand les autres remèdes sont insuffisans; elle ne peut pas même hâter la mort, d'ailleurs inévitable, mais elle la rend plus douce si elle ne sauve pas. Quand on la fait comme M. LEVADE la fit dans le cas dont je viens de parler, les douleurs sont très-tolérables & courtes.

Je ne parlerai point de la façon de la faire, parce que je ne pourrois pas m'étendre assez pour instruire un Chirurgien qui l'ignoreroit, & qu'un Chirurgien éclairé fait tout ce que je pourrois lui dire.

L'on a vu ici une femme, morte depuis quelques années, qui entreprenoit effrontément cette opération, & tuoit les malades après les tourmens les plus cruels, & l'amputation du testicule, que font toujours les charlatans & les Chirurgiens ignorans, mais qu'un Chirurgien entendu ne fait jamais dans ce cas. Il court même souvent dans le pays des scélérats qui font cette opération sans aucune nécessité, & taillent impitoyablement une multitude d'enfans, que la nature seule, ou aidée d'un simple bandage, auroit guéris radicalement,

au lieu qu'ils en tuent un grand nombre, & privent de la virilité ceux qui survivent à leurs brigandages. J'avois témoigné dans les premières éditions de cet ouvrage, combien il est à souhaiter qu'ils fussent sévèrement châtiés, & l'on ne peut trop inculquer au peuple que cette opération, telle que les bons Chirurgiens la font, n'est nécessaire que dans les cas que j'ai indiqués, & que l'amputation du testicule ne l'est jamais; aussi un arrêt souverain, heureusement émané, vient de l'interdire.

Des Furoncles ou Clous.

§. 480. Tout le monde connaît les furoncles ou clous, qui font quelquefois souffrir beaucoup, s'ils sont gros, fort enflammés, ou situés de façon à gêner les mouvements, ou les positions. Quand l'inflammation est très-considérable, qu'il y en a plusieurs à la fois, qu'ils empêchent de dormir, il convient de se mettre à un régime rafraîchissant, de prendre quelques lavemens, & de boire beaucoup de tisane N^o. 2. Quelquefois même une saignée est nécessaire.

Si l'inflammation est très forte, on applique sur le mal un cataplasme de mie de pain & de lait, ou d'oseille un peu

bouillie & pilée. Si elle est moins forte, l'on se sert de l'emplâtre de *mucilage* ou *diachylon simple* étendu sur de la peau. Le *diachylon gomme* est plus actif, mais il augmente si fort les douleurs chez quelques personnes, qu'elles ne peuvent pas le soutenir.

Les furoncles qui reviennent souvent, indiquent quelque vice dans les tempéraments, & souvent un vice assez considérable, & dont les suites pourroient être à craindre; ainsi il faut chercher à en connoître la cause, & à la détruire; mais c'est un détail que je ne puis pas donner ici.

§. 481. Le clou se termine ordinairement par suppuration, mais une suppuration d'une espèce singulière. Il s'ouvre d'abord dans son sommet, & il en sort quelques gouttes d'un pus tel que celui de tous les abcès, & alors on découvre ce qu'on appelle le *germe* ou le *bourbillon*, c'est une matière purulente, si épaisse & si ferme, qu'elle a l'apparence d'un corps solide, & qu'on peut la tirer en entier, sous la forme d'un petit cylindre, comme de la moëlle de fureau, de la longueur de quelques lignes, quelquefois même d'un pouce & au-delà. La sortie de ce *bourbillon* est suivie ordinairement, de celle d'une certaine quantité de pus liquide,

136 DES PANARIS.

épanché au fond de la tumeur. Dès que cette évacuation est faite, les douleurs cessent entierement, & la grosseur disparoît eu bout de peu de jours, en continuant le *diachylon* simple, ou l'onguent

*mirum
berg.*

N^o. 66. v. *Distion de med. mor
favorable.*

Des Panaris.

§. 482. Le danger des panaris est beaucoup plus grand qu'on ne le croit ordinairement. C'est une inflammation à l'extrémité d'un doigt, qui est souvent l'effet d'un peu d'humeur extravasée dans cette partie, soit par une meurtrissure, soit par une piquûre, d'autrefois il paroît qu'il n'a aucune cause extérieure, & qu'il est l'effet d'un vice intérieur.

L'on en distingue plusieurs especes, suivant l'endroit dans lequel l'inflammation commence; mais la nature du mal est toujours la même, & demande des remedes de même espece: ainsi les personnes qui ne sont ni Médecins ni Chirurgiens, peuvent se passer de la connoissance de ces divisions, qui, quoiqu'elles varient le danger, & l'opération du Chirurgien, n'influent point sur le traitement dont l'activité doit être réglée par la violence des symptômes.

§. 483. Le mal commence par une dou-

leur sourde, avec un léger battement, sans enflure, sans rougeur, sans chaleur; mais bientôt la douleur, la chaleur, le battement deviennent insupportables. La partie devient extrêmement grosse & rouge, les doigts voisins, toute la main enfle. On observe, dans quelques cas, une fusée enflée & rouge, qui commençant à la partie malade, se continue presque jusqu'au coude; & il n'est pas rare que les malades se plaignent d'une douleur très-vive sous l'épaule, quelquefois même tout le bras est excessivement enflé & enflammé. Les malades ne dorment point, & la fièvre avec les accidents, ne tarde pas à paroître. Si le mal est très-grave, le délire & les convulsions surviennent.

L'inflammation du doigt se termine, ou par la suppuration, ou par la gangrene. Quand ce dernier accident arrive, le malade est dans un danger très-pressant s'il n'est promptement secouru; & il a fallu plus d'une fois couper le bras pour sauver la vie. Quand la suppuration se fait, si elle est très-profonde, âcre, ou si les secours du Chirurgien arrivent trop tard, la dernière phalange du doigt est ordinairement cariée, & on la perd. Quelque léger qu'ait été le mal, il est rare que l'ongle ne périclite pas.

§. 484. Le traitement intérieur des panaris est le même que celui des autres maladies inflammatoires. Il faut se mettre au régime, plus ou moins exactement, à proportion du degré de la fièvre; & si elle est très-forte, & l'inflammation considérable, faire une ou plusieurs saignées.

Le traitement extérieur consiste à diminuer l'inflammation, à amollir la peau, & à donner issue au pus dès qu'il est formé.

Pour cela 1°. l'on trempe long-temps le doigt, dès les commencements du mal, dans l'eau un peu plus que tiède; on reçoit aussi la vapeur de l'eau bouillante; & en faisant cela presque continuellement pendant le premier jour, on est souvent parvenu à dissiper entièrement le mal. Mais, malheureusement, on croit que ces petits commencements n'auront point de suites, & que l'on se néglige jusqu'à ce que le mal ait fait de grands progrès; alors il faut nécessairement qu'il suppure.

2°. On hâte cette suppuration, en enveloppant continuellement le doigt avec une décoction de fleurs de mauves cuites dans du lait, ou un cataplasme de mie de pain & de lait. On peut le rendre plus actif, en y ajoutant quelques oi-

gnons de lis , ou un peu de miel ; mais il ne faut le faire que quand l'inflammation diminue , & que la suppuration commence ; avant ce temps-là tous les remèdes âcres sont très-dangereux. L'on emploie aussi , à cette époque , le levain qui hâte puissamment la suppuration. Le cataplasme d'oseille , §. 480 , est très efficace.

§. 485. L'évacuation prompte du pus est très importante , mais c'est l'affaire du Chirurgien , parce qu'il ne convient point d'attendre que l'ouverture se fasse naturellement , d'autant plus que la peau étant quelquefois extrêmement dure , le pus se répandroit dans l'intérieur des chairs avant qu'elle se percât. Ainsi dès qu'on soupçonne que le pus est formé , il faut voir un Chirurgien qui décide du moment où il convient de faire l'ouverture , qu'il vaut beaucoup mieux faire un peu trop tôt qu'un peu trop tard , & un peu trop profonde que pas assez.

Quand l'ouverture est faite , on panse avec l'emplâtre N^o. 66. étendu sur une toile , ou avec le sparadrap , & l'on change tous les jours.

§. 486. Quand le panaris est occasionné par une humeur extravasée dans le voisinage de l'ongle , un Chirurgien adroit en arrête très-promptement les

progrès, & guérit radicalement, par une incision qui donne issue à cette liqueur. Mais quoique cette opération ne soit pas difficile, tous les Chirurgiens ne savent pas l'exécuter, plusieurs même n'en ont point l'idée.

— §. 487. Quelquefois il se forme des chairs fongueuses ou baveuses, qu'on desseche en les poudrant avec un peu de

v. 40 *minium* ou d'alun brûlé. *to*

chance §. 488. Quand il y a carie, il faut
de nécessairement avoir un Chirurgien,
le mort aussi-bien que quand il y a gangrene;
519. ainsi je ne parlerai point de ces deux cas.

J'avertis seulement qu'il y a trois remèdes essentiels contre la gangrene; le kina, N^o. 14. dont on donne une dragme toutes les deux heures; les scarifications sur toute la partie gangrenée; & les fomentations avec la décoction de kina, à laquelle on ajoute l'esprit de soufre. Il est vrai que ce remède est très-cher, mais on peut y suppléer par une décoction d'autres herbes ameres & l'esprit de sel. J'ajoute encore qu'il convient, dans la plupart des cas de membres gangrenés, de ne faire l'amputation que quand la gangrene s'arrête d'elle-même; ce qu'on connoît par un cercle très-sensible, & très-aisé à distinguer par les plus ignorants, qui en marque les bornes, & fait séparation entre le vif & le mort.

*Des échardes ou corps pointus qui entrent
dans la peau.*

§. 489. Il arrive très-fréquemment qu'il entre dans la peau des mains, des pieds ou des jambes, quelques petits corps pointus comme des épines, proprement dites des épines de roses, de chardon, de châtaignes, des esquilles de bois, d'os, &c.

Si l'on retire ces corps dans le moment tout entiers, ordinairement l'accident n'est d'aucune conséquence: & pour en prévenir plus sûrement les suites, on peut appliquer sur la partie, pendant quelques heures, des compresses trempées dans l'eau tiède, ou tenir la partie dans un bain tiède. Mais si le corps ne peut pas être retiré, ou s'il ne l'est qu'en partie, il occasionne une inflammation, qui, augmentant, parvient bientôt à produire les mêmes accidents qu'un panaris; ou si c'est à la jambe, elle s'enflamme, & il s'y forme des abcès très-considérables.

§ 490. Pour éviter ces accidents, il faut sur le champ, si le corps étranger est encore proche de la superficie, & si l'on a un Chirurgien adroit, faire une petite incision qui lui donne issue; mais

ce secours devient inutile , & même dangereux , si l'inflammation est déjà formée.

Quand l'incision n'a pas lieu , il faut appliquer sur la partie , après un bain de vapeurs , ou de cataplasmes très-émollients avec la mie de pain , le lait & l'huile , ou seulement quelque graisse très-émolliente ; on emploie ordinairement celle de lievre , qui est effectivement très-propre à assouplir la peau , à en diminuer la résistance , & à laisser ressortir le corps. Mais il n'y a que le préjugé le plus grossier qui puisse croire que cette graisse attire le corps par une vertu sympathique ; & il n'y a de sympathie bien démontrée dans la nature , qu'entre les têtes mal faites & les opinions extravagantes.

Il est important de tenir la partie malade dans une très-grande tranquillité.

Si l'on n'a pas pu prévenir la suppuration , il faut ouvrir l'abcès dès qu'il est possible : j'ai vu des maux très-fâcheux , pour avoir attendu trop tard.

§. 491. Quelquefois l'écharde , après avoir traversé très-douloureusement la peau , pénètre d'abord dans la graisse : la douleur cesse , le malade croit n'avoir été que piqué , & ne soupçonne pas qu'elle soit restée ; mais au bout de quelques

jours, & même de quelques semaines, il survient de nouvelles douleurs, une inflammation, un abcès, qu'il faut traiter par les émollients & l'ouverture.

On a vu perdre la main pour avoir d'abord négligé, ensuite mal soigné une pointe d'épine entrée dans un doigt.

Des Verrues.

§. 492. Quelquefois les verrues sont la suite d'un vice particulier de la masse du sang, & il en naît une quantité étonnante: cela arrive à quelques enfants, depuis quatre jusqu'à dix ans, qui prennent trop de laitages; ils guérissent par le changement de régime, & les pilules N^o. 18.

Plus souvent elles sont un vice accidentel de la peau, qui dépend de quelques causes extérieures.

Dans le dernier cas, si elles incommodent par leur grosseur, par leur situation, par leur durée, on peut les détruire, 1^o. En les liant avec une soie ou un fil ciré. 2^o. En les coupant avec des ciseaux ou un bistourit, & en couvrant la plaie avec un peu de diachylon gommé, qui occasionne une petite suppuration destinée à détruire la racine de la verrue. 3^o. En les desséchant par quel-

que application un peu corrosive, comme le lait de feuille de pourpier, de figuier, de chéridoine, de tithymale: mais, outre que ces suc ne se trouvent qu'en été, les personnes qui ont la peau délicate, ne doivent pas s'en servir; ils pourroient leur occasionner une enflure considérable & douloureuse. Un vinaigre fort, dans lequel on a fait dissoudre autant de sel qu'il est possible, est très-bon. L'on fait aussi des emplâtres avec du sel ammoniac & du galbanum, qui pétris ensemble & appliqués sur les verrues, ne manquent guere de les détruire.

Les corrosifs plus forts ne doivent être employés que sous la direction d'un Chirurgien, & il est même plus sage de ne point les employer, non plus que les brûlures artificielles: j'ai vu, depuis peu, de longs maux de doigt, ensuite d'une eau corrosive appliquée par un Charlatan. L'amputation est un moyen plus sûr, moins douloureux, & sans danger.

Les loupes, dès qu'elles sont un peu grosses, & qu'elles durent depuis quelques temps, ne guérissent que par l'amputation.

Des Cors.

§. 493. Les cors sont toujours l'effet des souliers trop rudes ou trop étroits,

Toute la guérison consiste à les amollir par plusieurs bains chauds de pieds ; à les couper , au sortir du bain , avec un canif ou des ciseaux , sans attaquer les parties saines , qui sont d'autant plus sensibles , qu'elles sont plus tendues ; & à appliquer dessus une feuille de joubarbe , ou de lierre grim pant , ou de pourpier , qu'on peut tremper dans du vinaigre. On peut aussi , au lieu de ces feuilles , si l'on veut s'épargner la petite peine du pansement journalier , y appliquer un emplâtre de diachylon simple , ou de gomme ammoniac amollie dans du vinaigre.

Il n'y a point d'autre moyen de prévenir les retours des cors , que d'éviter les causes qui les ont produits.



 CHAPITRE XXXI.

De quelques cas qui demandent des secours prompts ; évanouissements , hémorragies , accès de convulsions , suffocations , suites de peur , maux produits par des vapeurs nuisibles , poisons , douleurs excessives.

Des Evanouissements.

§. 494. **L'**Evanouissement a plusieurs degrés ; le plus léger , dans lequel le malade se sent toujours & entend , sans pouvoir cependant parler , est ce qu'on appelle *défaillance* , accident très-fréquent chez les personnes qui ont des vapeurs , & dans lequel le pouls ne change pas beaucoup.

Quand le malade perd entièrement le sentiment & la connoissance , avec un affoiblissement très-considérable du pouls , cet état s'appelle *syncope* ; c'est le second degré de l'évanouissement.

Si la syncope est telle que le pouls

soit entièrement éteint, la respiration insensible, le corps froid, le visage d'un pâle livide: ce dernier degré, qui est rare, mais qui est la vraie image de la mort, & qui quelquefois y conduit, s'appelle *asphyxie*.

Les évanouissements dépendent d'un grand nombre de causes différentes, dont je ne puis indiquer que les principales, qui sont, 1^o. le trop de sang, 2^o. le manque de sang, & en général la foiblesse, 3^o. les embarras dans l'estomac, 4^o. les maux de nerfs, 5^o. les passions, 6^o. quelques maladies.

Des Evanouissements occasionnés par le trop de sang.

§. 495. Le trop de sang est souvent une cause d'évanouissement, & l'on juge qu'il dépend de cette cause, quand il attaque les personnes sanguines, fortes, robustes, & qu'il les attaque sur-tout après quelque cause propre à augmenter tout à coup le mouvement du sang, comme des aliments ou des boissons échauffantes, vin, liqueurs, café, des boissons bues chaudes, comme thé, mélisse, &c. un long séjour au soleil ou dans un endroit chaud; beaucoup d'exercice, une application un peu trop longue, quelque

passion ; sur-tout si à toutes ces causes se trouvent joints une rougeur vive , un gonflement du visage.

Dans ce cas , 1^o. on fait flairer du vinaigre , on en lave le front , les tempes , les poignets , après l'avoir mêlé avec la moitié d'eau tiède , si on le peut. Les eaux spiritueuses nuisent dans cette espece.

2^o. On fait avaler deux ou trois cuillerées de vinaigre , avec quatre ou cinq fois autant d'eau.

3^o. On serre très-fortement les jarretieres au dessus du genou , parce que , par ce moyen , on retient une plus grande quantité de sang dans les jambes , & le cœur en est moins surchargé.

4^o. Si la défaillance est opiniâtre , c'est à-dire , dure plus d'un quart-d'heure , ou s'il y a *syncope* , il faut faire une saignée au bras , qui ranime très-promptement.

4^o. Après la saignée , on fait très-bien de donner un lavement , ensuite on laisse le malade tranquille , en lui faisant boire , de demi-heure en demi-heure , quelques tasse de thé de sureau avec un peu de sucre & de vinaigre.

Quand les évanouissements qui dépendent de cette cause , sont fréquents , il faut , pour les éviter , suivre les conseils
que

DES ÉVANOUISSEMENTS. 169

que j'indiquerai plus bas §. 544. en parlant des personnes qui font trop de sang.

La même cause qui produit ces évanouissements, occasionne aussi quelquefois de violentes palpitations, dans les mêmes circonstances, & souvent même les palpitations précèdent ou suivent l'évanouissement.

Des évanouissements occasionnés par la foiblesse.

§. 496. Si le trop de sang, qu'on peut envisager comme un excès de santé, produit des évanouissements, ils sont encore plus souvent l'effet d'une cause contraire, c'est-à-dire, du manque de sang ou de l'épuisement.

Cette espèce arrive après de grandes hémorrhagies, après des évacuations, ou promptes & excessives, comme au bout de quelques heures d'un *cholera morbus*, §. 321. ou plus lentes, mais longues, comme après une diarrhée invétérée, des sueurs excessives, un flux d'urine, des excès de nature à épuiser, des veilles opiniâtres, un long dégoût, qui, en privant des aliments nécessaires, produit le même effet que des évacuations excessives.

L'on doit travailler à détruire ces cau-

ses d'évanouissements par les remèdes qui conviennent à chacune. Ce détail seroit déplacé ici; mais les secours qui conviennent dans le temps de l'évanouissement, sont à peu près les mêmes pour tous les cas de cette classe, excepté pour celui qui suit les hémorrhagies, dont je parlerai plus bas, & l'on doit, 1^o. étendre les malades sur un lit, où on les couvre & on leur frotte avec de la flanelle chaude, les jambes, les cuisses, les bras, tout le corps, sur lequel on a soin de ne laisser aucune ligature.

2^o. On leur fait flairer des choses très-spiritueuses, comme l'eau des Carmes, celle de la Reine d'Hongrie, le sel d'Angleterre, l'esprit de sel ammoniac, des herbes fortes, telles que la rhue, la sauge, le romarin, la menthe, l'absinthe, &c.

3^o. On leur met dans la bouche, & on tâche de leur faire avaler quelques gouttes d'eau des Carmes, ou d'eau-de-vie, ou de quelqu'autre liqueur potable, mêlée à un peu d'eau, pendant qu'on prépare du vin échauffé avec du sucre & de la canelle, ce qui fait le meilleur des cordiaux.

4^o. On leur applique sur le creux de l'estomac un morceau de flanelle, ou d'autre étoffe de laine, trempé dans du vin échauffé avec quelque herbe forte,

ou même dans de l'eau-de-vie chaude.

5°. Si le mal paroît durer, il faut les mettre dans un lit bien chaud, parfumé avec un peu de sucre & de canelle, & continuer les frictions de tout le corps avec des flanelles chaudes.

6°. Dès qu'ils peuvent avaler, on leur donne du bouillon avec un jaune d'œuf, ou un peu de pain ou de biscuit trempé dans le vin avec le sucre & la canelle.

7°. Enfin pendant qu'on prend des précautions pour agir sur la cause, on continue pendant quelques jours à prévenir de nouveaux retours, en leur donnant souvent, & peu à la fois, d'une nourriture légère, mais cependant fortifiante, comme des panades au bouillon, des œufs à la coque, très-frais & très-peu cuits, des rôties au sucre, du chocolat, des soupes avec le meilleur bouillon, des gelées, du lait, &c.

§. 497. Les évanouissements qui sont une suite de la saignée, ou de quelque purgatif trop fort, appartiennent à cette classe.

Ceux qui surviennent après la saignée, sont ordinairement très-passagers, & finissent dès qu'on a étendu le malade sur un lit; & les personnes qui y sont sujettes, les préviennent, en se faisant saigner couchées. S'il est un peu fort, du vinaigre

senti & avalé avec un peu d'eau, y remédie très-bien.

On trouvera, §. 552. les moyens de remédier aux accidents qui sont une suite des émétiques ou des purgatifs trop forts.

Des évanouissements occasionnés par les embarras d'estomac.

§. 498. L'on a déjà vu, §. 308. que les indigestions occasionnoient des évanouissements, & si forts même, qu'ils exigeoient des secours très-actifs, tels qu'un émétique. Quelquefois l'indigestion est moins l'effet de la quantité des aliments, que de leur qualité, ou de leur corruption; ainsi il y a quelques personnes que des œufs, du poisson, des écrevisses, des aliments gras, jettent dans un mal-aise & une angoisse très-souvent accompagnés d'évanouissements. On juge que l'évanouissement dépend de cette cause, quand elle a précédé, & qu'il ne peut dépendre ni de celles dont j'ai parlé, ni de celles dont je parlerai.

L'on doit dans ce cas ranimer le malade, comme dans les especes précédentes, en lui faisant sentir quelque odeur forte, quelle qu'elle soit, mais l'essentiel, c'est de lui faire avaler beaucoup de quelque boisson tiède qui noie ces

matieres, en émouffe l'âcreté, & en procure l'évacuation par le vomissement, ou les entraîne dans les boyaux.

Une légère infusion de camomilles, de thé, de sauge, de sureau, de chardon bénit opere à peu près avec la même efficace; le chardon bénit & les camomilles operent cependant plus sûrement le vomissement. L'eau tiède seule est très-bonne.

L'évanouissement finit, ou au moins diminue beaucoup, dès que l'on a commencé à vomir. Il arrive même souvent que la nature excite pendant l'évanouissement des nausées qui raniment le malade un moment, mais qui étant insuffisantes pour le faire vomir, le laissent bientôt retomber dans son anéantissement qui dure souvent assez long-temps, & qui laisse des maux de cœur, des vertiges, un mal-aise qu'on n'éprouve point dans les premières especes.

Lorsque l'accès a fini, il faut se mettre pendant quelques jours à une diete très-légere, & prendre en même temps, le matin à jeun, une prise de la poudre N^o. 38. qui débarrasse l'estomac de ce qui peut y être resté de nuisible, & en rétablit les forces.

§. 499. Il y a une autre espece d'évanouissement qui a aussi sa cause dans l'es-

tomac , mais qui est cependant très-différente de celle-ci , & qui demande des secours très-différents , c'est celle qui est produite par une grande sensibilité de cet organe , & une foiblesse générale.

Les personnes sujettes à ce mal sont des personnes valétudinaires , foibles , que peu de chose éprouve , & dont l'estomac est en même temps foible & très-sensible. La quantité d'aliments qui leur est nécessaire , quelque petite qu'elle soit , les éprouve , elles ont presque toujours un peu de mal-aise après le repas ; & s'il arrive qu'elles mangent un peu plus , ou qu'elles mangent quelque aliment un peu moins facile à digérer , qu'elles aient quelque émotion après le repas , que la saison soit défavorable , souvent même sans que l'on puisse en assigner aucune cause sensible , le mal-aise se change en évanouissement.

Ces malades n'ont presque besoin , dans ce moment , que d'un grand repos , & il suffiroit de les étendre sur un lit : mais comme on se résout difficilement à être tranquilles spectateurs d'un évanouissement , on peut leur faire sentir quelque eau spiritueuse , en laver les tempes & les poignets , & en même temps leur faire avaler un peu de vin. Les frictions sont aussi utiles.

Cette espece d'évanouissement est plus souvent suivie d'un peu de fièvre, que les autres especes.

Des évanouissements qui dépendent des maux de nerfs.

§. 500. Cette espece d'évanouissement est presqu'entièrement inconnue aux personnes auxquelles cet Ouvrage est principalement destiné : mais comme il y a des personnes de la ville qui passent une partie de leur vie à la campagne, & des personnes à la campagne qui ont le malheur d'avoir les maux de la ville, j'ai cru devoir en dire un mot.

Je n'entends ici, par maux de nerfs, que ceux qui dépendent de ce vice dans les nerfs, qui fait qu'ils excitent dans le corps ou des mouvements irréguliers, c'est-à-dire, des mouvements sans cause extérieure au moins sensible, & sans un acte de la volonté; ou des mouvements beaucoup plus considérables qu'ils ne devroient l'être, s'ils étoient proportionnés à la force de l'impression extérieure. C'est précisément cet état qu'on appelle *vapeurs*, chez le peuple *la mere*, & comme il n'y a aucun organe qui n'ait ses nerfs, aucune, ou presqu'aucune fonction sur laquelle les nerfs n'influent,

l'on comprend aisément que les *vapeurs* étant cet état qui résulte de ce que les nerfs ont de faux mouvements, sans causes évidentes ; & toutes les fonctions du corps dépendant en partie des nerfs, il n'y a aucun symptôme de maladies que les *vapeurs* ne puissent produire, & que ces symptômes, par-là même, doivent varier infiniment, suivant les branches des nerfs qui se dérangent. L'on comprend aussi pourquoi les vapeurs d'une personne ne ressemblent souvent point à celles d'une autre, pourquoi les vapeurs d'un jour ne ressemblent point, chez la même personne, à celles du lendemain ; l'on comprend encore que les vapeurs sont un mal très-réel, & que cette bizarrerie dans les symptômes, qui étant incompréhensibles pour tous ceux qui ne sont pas versés dans la connoissance de l'économie animale, a fait qu'ils les ont regardées comme l'effet d'une imagination dépravée, plutôt que comme une maladie réelle ; l'on comprend, dis-je, que cette bizarrerie est un effet nécessaire de la cause des vapeurs, & que l'on n'est pas plus maître de ne pas avoir des vapeurs, que de ne pas avoir un accès de fièvre, ou de mal de dents.

§. 501. Quelques exemples donneront

une idée plus nette du mécanisme des *vapeurs*. Un émétique fait vomir principalement par l'irritation qu'il occasionne aux nerfs de l'estomac, irritation qui produit le spasme de cet organe. Si par une suite de ce vice des nerfs, qui constitue les vapeurs, ceux de l'estomac viennent à agir avec la même violence qu'après un émétique, le malade sera travaillé par de violents efforts pour vomir, tout comme s'il avoit pris un émétique.

Si un faux mouvement dans les nerfs qui se distribuent dans le poumon, vient à resserrer les petites vésicules qui doivent admettre l'air frais à chaque inspiration, le malade se sentira suffoqué, tout comme si ce resserrement étoit occasionné par quelque vapeur nuisible.

Si les nerfs qui se distribuent à la peau, viennent, par une suite de ces mouvements irréguliers, à se resserrer, comme ils pourroient le faire par le froid, ou par quelque application, la transpiration s'arrêtera, les humeurs qui devoient s'évacuer par cette voie, se rejetteront, ou sur les reins, & l'on rendra beaucoup d'urine claire, accident très-fréquent chez les personnes à vapeurs; ou sur les boyaux, & l'on aura une diarrhée aqueuse, souvent très-rebelle.

§. 502. Parmi les différents symptomes de cette maladie, les évanouissements ne sont pas un des plus rares.

On est sûr qu'ils dépendent de cette cause, quand ils attaquent une personne sujette à cette maladie, & qu'on ne peut trouver aucune des autres causes qui les produisent.

Ces évanouissements ne sont presque jamais dangereux, & n'ont presque besoin d'aucun secours; il faut mettre le malade sur un lit, lui donner beaucoup d'air, & lui faire sentir quelque odeur plutôt puante qu'agréable: c'est dans ces évanouissements que la fumée de cuir, de plume, de papier, réussit souvent très-bien.

§. 503. Ils sont souvent occasionnés, parce que le malade a été un peu trop long-temps à jeun, parce qu'il a un peu trop mangé, qu'il est dans une chambre trop chaude, qu'il a vu trop de monde, qu'il a senti quelque odeur trop forte, qu'il est trop serré, que quelques discours l'ont affecté un peu trop vivement, en un mot par beaucoup de causes, presque insensibles pour des gens bien portants, mais qui operent un effet très-violent sur ces personnes, parce que, comme je l'ai dit, le vice de leurs nerfs consiste à être affecté beaucoup trop vivement, la

force de la sensation n'est point proportionnée à celle de sa cause extérieure.

Quand on peut démêler quelle est celle de ces causes qui a occasionné l'évanouissement, l'on sent qu'il convient d'y remédier, en l'éloignant si elle subsiste encore.

Comme des causes aussi légères peuvent produire ces évanouissements, il n'est pas surprenant qu'ils reviennent souvent. Le meilleur préservatif est de détruire le vice des nerfs qui les produit, mais le long détail de ce traitement sort absolument de mon plan (a). Je me con-

(a) Il n'y a point de maladies qui dépendent d'un plus grand nombre de causes différentes que les maux de nerfs, & il n'y en a point qui exigent, par-là même, des traitements plus variés. Cette vérité paroît n'avoir été pas encore généralement assez connue, & l'on est surpris de voir proposer des méthodes générales pour tous les maux de nerfs, sans attention à la différence des causes qui les entretenoient. Les méthodes des uns sont diamétralement opposées à celles des autres, tous cependant ont eu des succès, & cela même prouve la nécessité d'employer des moyens aussi variés que les causes du mal. Je suis entré, à cet égard, dans les plus grands détails, dans un Ouvrage sur ces maladies, que je croyois presque fini il y quelques années, mais auquel il ne m'a pas encore été possible de mettre la dernière main, & dont j'ai mieux vu toute la difficulté, par la multitude des cas

*Dictio
de l'art
2 vol.
525*

180 DES ÉVANOUISSEMENTS.

tente d'avertir les personnes qui y sont sujettes, que tous les remedes évacuans, saignées, purgatifs, eaux minérales purgatives, tous les remedes trop rafraîchissans & trop relâchans, les sels, les eaux chaudes, les chambres chaudes, le long sommeil, la vie sédentaire, leur sont en général très-nuisibles; qu'il ne leur faut que des remedes qui fortifient, sans irriter & sans échauffer; que la vie active, les chambres & les lits froids, le grand air, sur-tout le matin, l'exercice, sur-tout à cheval, la distraction & la sobriété, sont les vrais remedes de l'espece la plus fréquente de ce mal. Les excès, la vie molle, les eaux chaudes & les chagrins le perpétuent, & rendent absolument inutiles tous les remedes.

Des évanouissements produits par les passions.

§. 504. Lon a quelques exemples de

nouveaux que j'ai vus, & qui m'ont mieux développé toute l'étendue de mon entreprise. Les maux de nerfs tiennent à tous les autres maux, & leur tractation est intimement liée à tout ce qu'il y a de plus difficile dans la théorie & la pratique de la Médecine; & je le sens trop pour n'être pas effrayé de la tâche que je m'étois imposée, parce que j'en avois d'abord mieux vu l'utilité que les difficultés.

gens qu'une joie excessive a tués sur le champ ; mais ces cas sont rares , & l'on ne demande pas souvent du secours pour les défaillances que le plaisir procure. Il n'en est pas de même de la colere , du chagrin & de la peur. Je parlerai de la peur dans un article séparé ; je dois dire ici un mot de la colere & du chagrin.

§. 505. Une colere excessive , un chagrin violent tuent quelquefois dans un clin d'œil ; plus souvent ils jettent seulement dans la défaillance : le chagrin sur-tout produit cet effet , & il est très-commun de voir des personnes dans cet état , tomber de défaillances en défaillances pendant plusieurs heures. L'on sent fort bien que dans ce cas il y a très-peu de secours à donner ; il est utile de leur faire sentir du vinaigre , & de leur faire prendre fréquemment quelques rasses d'une boisson chaude légèrement cordiale , comme de la mélisse , ou de la limonade faite avec l'écorce d'orange ou de citron.

Un calmant cordial qui m'a paru réussir le mieux , c'est une grande cuillerée à café d'un mélange de trois parties de *liqueur minérale anodyne* d'HOFFMAN , & d'une partie de *teinture spiritueuse de suc-cin* , qu'on fait avaler dans une cuille-

rée d'eau, & l'on boit par dessus quelques tasses des boissons que je viens d'indiquer.

Il ne faut pas croire qu'on puisse remédier aux défaillances de cette espece par les nourritures ; l'état physique dans lequel un violent chagrin met le corps, est, de toutes les dispositions, celle dans laquelle les aliments peuvent le plus nuire ; & tant que la violence du saisissement dure, il ne faut donner que quelques cuillerées de bouillon, ou quelques bouchées de rôties.

§. 506. Quand la colere a été portée à un point si violent, que la machine épuisée par cet effort, tombe tout à coup dans un relâchement excessif, il survient quelquefois une défaillance, & même une *syncope*.

Il suffit de laisser le malade tranquille, & de lui faire sentir du vinaigre. Quand il est revenu, on lui fait boire beaucoup de limonade chaude faite avec le jus de citron, le sucre & l'eau, & on lui donne des lavements N^o. 5.

Il reste quelquefois dans ce cas des maux de cœur, des envies de vomir, une amertume à la bouche, des vertiges qui paroîtroient indiquer un émétique ; mais il faut bien se garder de l'employer, il pourroit avoir les suites les plus fu-

nestes ; la limonade & les lavements dissipent ordinairement cet état. Si le dégoût & les maux de cœur continuoient, on pourroit tout au plus ordonner le remede N^o. 23, ou quelques prises du N^o. 24.

Des évanouissements qui arrivent dans les maladies.

§. 507. Les évanouissements qui surviennent dans d'autres maladies, ne sont jamais d'un augure favorable, parce qu'ils dénotent de la foiblesse, & que la foiblesse est un obstacle à la guérison.

Dans les commencements des maladies putrides, ils dénotent aussi souvent un embarras d'estomac, ou un amas de matières corrompues, & ils cessent quand il est survenu quelque évacuation par les vomissements ou par les selles.

Dans le commencement des fièvres malignes, ils annoncent toute la force de la malignité, & la ruine des forces.

Dans l'un & l'autre cas, le vinaigre, extérieurement & intérieurement, est le meilleur remede pendant l'accès, & ensuite beaucoup de jus de citron & d'eau.

§. 508. Les évanouissements qui surviennent dans les maladies accompagnées de beaucoup d'évacuations, se guérif-

sent comme ceux qui dépendent de la foiblesse, & il faut chercher à modérer les évacuations.

§. 509. Les personnes qui ont un abcès dans le corps, sont sujettes à s'évanouir fréquemment; on les ranime avec le vinaigre: mais souvent un de ces évanouissements devient mortel.

§. 510. Il arrive à plusieurs personnes d'avoir un évanouissement plus ou moins fort, à la fin d'un violent accès de fièvre, ou de chaque redoublement dans les fièvres continues; ce qui prouve toujours que la fièvre a été très-forte, l'évanouissement étant l'effet du relâchement qui succède à une forte tension. Une ou deux cuillerées de vin blanc léger, mêlées à autant d'eau, sont le seul secours nécessaire.

§. 511. Les personnes qui sont sujettes à de fréquents évanouissements, ne doivent rien négliger pour en connoître la cause, & pour la détruire quand ils la connoissent, parce que l'effet des évanouissements est toujours nuisible, excepté dans quelques fièvres dans lesquelles il paroît décider les crises.

Tout évanouissement laisse dans le mal-aise & dans la foiblesse, les sécrétions se suspendent, les humeurs croupissent, il se forme des engorgements, & si le

mouvement du sang s'arrête tout à fait, ou se ralentit considérablement, il se forme dans le cœur & dans les gros vaisseaux, des polypes souvent incurables, dont les suites sont terribles, & qui quelquefois occasionnent des anévrysmes intérieurs, qui tuent toujours après de longues angoisses.

Les évanouissements, qui attaquent les vieillards, sans cause manifeste, sont d'un fâcheux augure.

Des Hémorrhagies.

§. 512. Les hémorrhagies de nez, qui surviennent dans les fièvres inflammatoires, sont ordinairement une crise favorable, qu'il faut bien se garder d'arrêter, à moins qu'elle ne devînt excessive, & ne fît craindre pour la vie du malade.

Dans les sujets bien portants, comme elles ne surviennent presque jamais que quand il y a une surabondance de sang; il ne convient pas non plus de les arrêter trop tôt, il seroit à craindre qu'il ne se formât des engorgements sanguins dans quelque partie intérieure.

Quelquefois il survient un évanouissement après qu'il s'est écoulé une mé-

diocre quantité de sang ; cet évanouissement arrête l'hémorrhagie , & dissipe sans autre secours que l'odeur du vinaigre. Mais d'autres fois il survient défaillances sur défaillances , sans que le sang s'arrête ; il y a même de légers mouvements convulsifs , du délire : alors il faut nécessairement arrêter l'écoulement , & même , sans attendre ces symptômes violents , voici les signes qui font juger si l'on doit l'arrêter ou non. » Tandis que
 » le pouls est encore assez plein , que
 » la chaleur du corps reste égale partout , jusques aux extrémités , &
 » que le visage & les levres sont colorés de rouge , on n'a rien à redouter
 » de l'hémorrhagie , fût-elle même
 » violente.

» Mais lorsque le pouls commence à
 » être tremblant , lorsque le visage &
 » les levres sont pâles , que le malade
 » se plaint du mal de cœur , il faut arrêter l'écoulement du sang. »

Et comme les remèdes n'agissent pas sur le champ , il vaut mieux en commencer l'usage un peu trop tôt , que d'attendre un peu trop tard.

§. 513. 1^o. On applique des bandes aux bras , dans l'endroit où on les applique pour faire la saignée , & au bas des cuisses , dans l'endroit où l'on met

les jarretieres , & l'on les serre fortement , afin d'arrêter le sang dans les extrémités. —

2°. Pour augmenter cet effet , on fait tremper les jambes dans l'eau tiède jusqu'au genou ; en relâchant les vaisseaux des jambes , elle fait qu'ils se dilatent , & reçoivent par-là même plus de sang. Si l'eau étoit froide , elle renverroit le sang à la tête , si elle étoit chaude , elle en augmenteroit le mouvement , donneroit plus de vitesse au pouls , & animeroit l'hémorrhagie. —

Quand l'hémorrhagie est arrêtée , on peut un peu relâcher les ligatures , ou en défaire une tout-à-fait , & laisser les autres encore une heure ou deux sans y toucher ; mais il faut bien se garder de les desserrer tout à fait toutes à la fois. —

3°. On fait prendre , toutes les demi-heures , sept ou huit grains de nitre , & une cuillerée de vinaigre dans un demi-verre d'eau. —

4°. On fait fondre une dragme de vitriol blanc , dans deux cuillerées à soupe d'eau de fontaine , & l'on trempe dans cette liqueur , une tente de charpie , ou de brins de fin linge , qu'on introduit dans le nez , d'abord horizontalement , qu'on relève ensuite , & qu'on porte aussi —

*Sans doute qu'arrêter la
faugue
du
sang*

haut qu'il est possible, à l'aide d'un bois flexible. Si ce remede ne réussit pas, la *liqueur minérale anodyne d'HOFFMAN* employée de la même façon, réussit à coup sûr; & dans les campagnes, où l'on n'a souvent ni l'un ni l'autre de ces remedes, de l'eau-de-vie, & même de l'esprit de vin, mêlés avec un tiers de vinaigre, réussissent très-bien, & j'en ai vu de grands effets.

L'on peut aussi se servir du remede N^o. 67, dont j'ai déjà parlé à l'article des plaies, qu'on met en poudre, & qu'on porte aussi haut qu'il est possible dans les narines, au bout d'une tente de charpie, qui s'en charge très-aisément, ou dans un canon de plume, qu'on remplit de cette poudre; on le porte fort haut, & on souffle ensuite fortement par le bout extérieur; mais la première méthode est à préférer.

5^o. Quand le sang est arrêté, on laisse le malade dans un grand repos, & on se garde bien de retirer la tente qui est restée dans le nez, ou de détacher les caillots de sang figé qui le remplissent; ce détachement se fait peu à peu, & la tente ne ressort souvent qu'au bout de plusieurs jours.

§. 514. Je ne parle point de la saignée, parce que je la crois inutile, & que si

quelquefois elle arrête le sang, d'autres fois elle l'anime; ni des anodins, dont l'effet est constamment de déterminer plus de sang à la tête.

Les applications d'eau froide à la nuque ne doivent jamais être employées, elles ont quelquefois produit les accidents les plus fâcheux; mais quand l'hémorrhagie dure trop long temps, on peut permettre cette application, ou celle de vinaigre sur le front.

Dans toutes les hémorrhagies, le repos, les ligatures, & l'usage des boissons N^o. 2, ou 4, sont très-utiles.

§. 515. Les personnes sujettes aux fréquentes hémorrhagies doivent se conduire de la façon prescrite dans le chapitre suivant §. 544, peu souper, éviter toutes les choses âcres & spiritueuses, éviter les endroits trop chauds, & ne se couvrir la tête que très-légerement.

Quand on a été sujet pendant longtemps à des hémorrhagies, si elles finissent, il faut diminuer ses aliments, se faire de temps en temps une saignée, & prendre quelques laxatifs, sur-tout le N^o. 24, & souvent, le soir, du nitre.

Des accès de Convulsions.

§. 516. Les convulsions sont en général plus effrayantes que dangereuses; elles dépendent d'un grand nombre de causes différentes, & leur guérison dépend de la destruction de ces causes.

Dans l'accès il y a très-peu de remèdes à tenter.

Rien n'abrege, ni ne diminue même, un accès d'épilepsie; ainsi il ne faut rien faire, d'autant plus que souvent les remèdes aigrissent le mal: mais on doit seulement veiller à la sûreté du malade, en empêchant qu'il ne se donne des coups violents; il est aussi utile de mettre entre les dents, si on le peut, un petit rouleau de linge, qui empêche que la langue ne s'engage, & ne soit dangereusement serrée dans une forte convulsion.

Le seul cas qui demande quelque secours, c'est quand l'accès paroît si violent, le col si gonflé, le visage si rouge, qu'on a lieu de craindre une apoplexie, qu'il faut prévenir par une saignée au bras, de huit ou dix onces.

Comme cette cruelle maladie est fréquente dans les campagnes, c'est rendre un service essentiel aux infortunés qui en sont les victimes, que de les avertir

combien il est dangereux pour eux, de se livrer à faire aveuglément tous les remèdes qu'on leur conseille. S'il y a une maladie dont le traitement soit délicat, c'est celle-ci : il y en a quelques espèces qui sont incurables, celles même qui sont guérissables, demandent tous les soins des Médecins les plus éclairés ; & ceux qui prétendent guérir tous les épileptiques avec un même remède, sont des ignorants ou des imposteurs, souvent tous les deux à la fois.

§. 517. Les accès de convulsions simples, non épileptiques, sont souvent fort longs, & continuent presque sans interruptions, pendant des jours, & même des semaines.

L'on doit chercher à en découvrir la véritable cause ; mais l'on ne doit presque rien faire pendant les accès : les nerfs se trouvent alors dans un si grand degré de tension & de sensibilité, que les remèdes qui passent pour les mieux indiqués, redoublent souvent l'orage, au lieu de l'apaiser.

Des boissons aqueuses légèrement aromatiques sont ce qu'il y a de plus innocent, comme de la mélisse, du tilleul, du sureau ; quelquefois une tisane de réglisse réussit mieux que rien d'autre.

Des accès de suffocation.

§. 518. Les suffocations, quelque nom qu'on leur donne, quand elles attaquent tout à coup une personne dont la respiration étoit aisée auparavant, dépendent presque toujours, ou d'un spasme dans les nerfs des vésicules du poumon, ou d'un engorgement de sang dans le poumon, ou d'un engorgement de cette même partie produit par des humeurs visqueuses.

La suffocation qui dépend d'un spasme, n'est pas dangereuse, elle se dissipe d'elle-même, & l'on peut la traiter comme les évanouissements qui dépendent de la même cause, voyez §. 502.

§. 519. On connoît que la suffocation dépend d'un engorgement sanguin, quand elle attaque des personnes fortes, vigoureuses, sanguines, qui mangent beaucoup, qui mangent des aliments succulents, qui boivent des vins forts, des liqueurs, qui s'échauffent souvent; quand elle attaque après quelque cause d'échauffement, quand le pouls est plein, fort, le visage rouge.

On la guérit, 1^o. par la saignée du bras très-abondante, & réitérée, s'il est besoin.

2^o. Par des lavements.

3^o. Par

DES SUFFOCATIONS. 193

3°. Par beaucoup de tisane N°. 1. à chaque pot de laquelle on joint une dragme de nître.

4°. Par la vapeur du vinaigre respirée continuellement ; voyez S. 55.

S. 520. L'on a lieu de croire que la suffocation dépend d'un dépôt d'humeurs visqueuses sur le poulmon, quand elle attaque des personnes dont le tempérament & le genre de vie sont opposés au tempérament & au genre de vie dont je viens de parler, tels que des gens valétudinaires, foibles, phlegmatiques, pituiteux, paresseux, dégoûtés, qui se nourrissent mal, ou de choses grasses, visqueuses & insipides, qui boivent beaucoup d'eaux chaudes ; quand le mal attaque par un temps pluvieux, un vent de midi ; quand le pouls est mol & petit, le visage pâle & cavé.

Ce qu'on peut faire de plus efficace, c'est 1°. de donner toutes les demi-heures une demi-tasse de la potion N°. 8, si on peut l'avoir d'abord, 2°. de faire boire abondamment de la boisson N°. 12 ; 3°. d'appliquer aux gras de jambes deux forts vésicatoires.

Si le malade étoit robuste avant l'accident, si le pouls conserve encore de la force & paroît un peu plein, une saignée, de sept ou huit onces,

est souvent indispensablement nécessaire.

Un lavement produit aussi quelquefois de très-grands effets.

Les malades sont ordinairement soulagés dès - qu'ils peuvent beaucoup cracher, quelquefois même un peu vomir.

Le remede N^o. 25, dont on donne une prise de deux en deux heures, avec une tasse de la tisane. N^o. 12, réussit souvent très-bien.

Si l'on n'avoit ni ce remede, ni celui du N^o. 8, ce qui peut souvent arriver dans les campagnes, il faut piler un oignon médiocre dans un mortier de fer, ou de marbre, verser dessus un verre de vinaigre bouillant, passer fortement par un linge, y mêler autant de miel, & avaler toutes les demi-heures une cuillerée de ce mélange dont j'ai observé l'efficace, d'une façon sensible.

Des suites de la peur.

§. 521. Je placerai ici quelques conseils pour prévenir les mauvais effets des peurs, qui ont des suites très-fâcheuses à tout âge, mais sur-tout chez les enfants.

Les effets généraux de la peur, sont

de resserrer tous les petits vaisseaux, & de repousser le sang vers l'intérieur; de-là la suppression de la transpiration, le faiblessement général, le tremblement, les palpitations & l'angoisse quand le cœur & le poulmon sont surchargés de sang, quelquefois même les évanouissements, des maladies incurables du cœur, la mort; souvent les assoupissements, les rêveries, une espece de délire furieux, comme je l'ai vu fréquemment chez des enfants quand les vaisseaux du cerveau s'engorgent, les convulsions & l'épilepsie même, qui est souvent la suite horrible d'un mauvais badinage. La moitié des épilepsies non natives en dépendent, & l'on ne sauroit trop inculquer aux enfants de ne jamais se faire réciproquement peur; les maîtres d'école devroient les avertir sérieusement sur cet article.

Quand l'humeur de la transpiration arrêtée se jette sur les boyaux, il en résulte des diarrhées très-longues & très-opiniâtres.

§. 522. L'on doit chercher à rétablir la circulation dérangée, & rappeler la transpiration, & à calmer l'agitation des nerfs.

La méthode ordinaire est de donner d'abord de l'eau fraîche; mais quand la

frayeur est considérable, cette méthode est pernicieuse, & j'en ai vu de très-fâcheux effets.

Il faut mettre les malades dans un endroit tranquille, ne laisser avec eux que très-peu de personnes qui leur soient très-familieres, leur donner quelques tasses de boisson chaude, sur-tout de tilleul & de mélisse, leur mettre les jambes dans un bain tiede, dans lequel on les laisse une heure s'il est possible, en les leur frottant de temps en temps, & en leur donnant tous les demi-quarts d'heure une petite tasse de ces boissons. Quand le calme est un peu revenu, que la peau est généralement réchauffée, on doit chercher à les faire dormir & abondamment transpirer; pour cela on peut leur donner quelques cuillerées de vin en les mettant au lit, avec une tasse de ces mêmes boissons, ou, ce qui est plus sûr, quelques gouttes de laudanum liquide de SYDENHAM, (voy. la table des remedes N^o. 44.) ou, s'il manque, une prise de thériaque.

§. 523, Quelquefois les enfants ne paroissent pas d'abord extrêmement effrayés, mais la peur se renouvelle pendant le sommeil & n'en a que plus de force, il faut alors mettre en pratique les conseils que je viens de donner, quelques

soirs de suite, avant que de les coucher.

Souvent la peur se renouvelle à la nuit tombante, & les met tous les jours dans un état violent; l'on doit employer les mêmes moyens, & tâcher de les faire dormir à l'heure du retour.

J'ai dissipé, par ces mêmes secours, les tristes effets de la peur chez les femmes en couche, pour qui elle est ordinairement funeste, & souvent promptement mortelle.

Si la suffocation est violente, l'on est quelquefois obligé de faire une saignée du bras.

Il faut obliger les malades à un exercice doux, mais presque continuel.

Tous les remèdes violents, rendent incurables les maladies qui sont une suite de la peur; une assez fréquente, c'est une obstruction au foie, qui produit une jaunisse.

Des accidents produits par la vapeur du charbon & par celle du vin.

§. 524. Il n'y a point d'années qu'il ne périsse un grand nombre de personnes par la vapeur du charbon ou de la braise & par celle du vin.

Ces accidents produits par le charbon,

ont lieu , quand on brûle de la braise & sur-tout du charbon , dans une chambre fermée , ee qui est exactement s'empoisonner soi-même. L'huile fulphureuse , développée en brûlant , se répand dans la chambre , & ceux qui y sont sentent un embarras de tête , des vertiges , des maux de cœur , une foiblesse & un engourdissement singulier , un délire , des convulsions , un tremblement , & s'ils n'ont pas la présence d'esprit , ou la force de se retirer , ils périssent assez promptement.

J'ai vu une femme qui eut pendant deux jours , des tournoiemens de tête & des vomissemens presque continuels pour avoir été moins de six minutes dans une chambre où il y avoit cependant une fenêtre & une porte ouvertes , avec un rechaud dans lequel il n'y avoit que quelques charbons ; elle auroit péri si tout eût été fermé.

Cette vapeur est narcotique , “ & elle
 „ tue en produisant une affection soporeuse , ou apoplectique , mêlée cependant de quelque chose de convulsif ,
 „ comme le prouve assez la clôture de la
 „ bouche & le serrement des mâchoires. „

L'état du cerveau dans les cadavres , démontre que c'est d'apoplexie que l'on

meurt ; il est cependant vraisemblable , que quelquefois la suffocation a aussi part à la mort , puisque l'on a trouvé le poulmon engorgé de sang & livide.

L'on a aussi observé dans quelques sujets , “ que les malades attaqués de la va-
 „ peur du charbon , ont ordinairement
 „ tout le corps d'un tiers plus gros que
 „ dans l'état naturel ; le visage , le col
 „ & les bras sont gonflés , comme s'ils
 „ avoient été soufflés , & la machine sem-
 „ ble dans l'état de violence qu'auroit
 „ éprouvé quelqu'un qu'on auroit étran-
 „ glé , & qui auroit long-temps com-
 „ battu avant que de succomber. “

§. 525. Les personnes qui sentent le danger & qui se retirent à temps , sont soulagées ordinairement dès qu'elles sont au grand air ; ou , s'il leur reste du malaise , un peu d'eau & de vinaigre , ou de la limonade , bus chauds , les soulagent assez promptement. Quand on a perdu le sentiment & la connoissance , & que le pouls est presque insensible , s'il y a quelques moyens de ranimer le malade , ils consistent 1^o. à l'exposer dans un air très-pur & frais.

2^o. A lui faire respirer quelque odeur très-pénétrante qui le ranime un peu , comme l'esprit volatil de sel ammoniac ,

le sel d'Angleterre &c. ensuite à l'entourer de vapeur de vinaigre.

3°. A lui faire une saignée au bras, ou, ce qui seroit peut-être à préférer, à la jugulaire.

4°. A lui mettre les jambes dans l'eau tiède & à les ben frotter.

5°. A lui faire boire beaucoup de limonade ou d'eau & de vinaigre, avec du nître.

6°. A lui donner des lavements âcres.

Comme il est démontré qu'il y a du spasme, on s'est bien trouvé de quelques remedes antispasmodiques, comme la *liqueur minérale anodyne* d'HOFMAN; l'on a même donné de l'opium avec succès: mais il ne peut être permis qu'à un Médecin de l'employer dans ce cas.

L'émétique est nuisible, & les envies de vomir ne dépendent que de l'embarras du cerveau.

L'on se trompe en croyant qu'il suffit d'avoir laissé brûler un moment le charbon en plein air ou sous une cheminée, pour que le danger de la vapeur soit passé.

Il y a une imprudence criminelle à coucher dans une chambre où il y a du charbon allumé, & le nombre de ceux qui ne se sont jamais réveillés est si grand

& si généralement connu, qu'il est étonnant comment on se livre encore à cette malheureuse habitude.

§. 526. Les boulangers, qui font de la braïse, en ont souvent de grandes quantités dans leurs caves, & souvent la vapeur dont cette cave est pleine, les saisit au moment où ils y entrent; ils tombent sans sentiment & périssent si on ne les retire pas assez tôt pour leur donner les secours que je viens d'indiquer.

„ Un moyen sûr pour éviter ces sortes
 „ d'accidents, c'est en descendant dans
 „ la cave, d'y jeter du papier ou de la
 „ paille enflammée; s'ils brûlent tout à
 „ fait, on n'a rien à craindre de la va-
 „ peur; quand ils s'éteignent il ne faut
 „ point entrer dans la cave; mais on
 „ met à la porte, après avoir ouvert le
 „ soupival, une botte de paille qu'on
 „ allume, & qui sert comme de ven-
 „ touse pour attirer avec force l'air ex-
 „ térieur; on essaie de nouveau si le
 „ papier brûle, & s'il ne brûle pas on
 „ renouvelle la paille allumée. „

§. 527. Le charbon du bois brûlé à feu ouvert, n'est pas à beaucoup près aussi dangereux que le charbon proprement dit, dont le danger vient de ce qu'en l'étouffant, par les moyens en usage pour

cela, on a concentré toute la partie sulfurée qui en fait le danger ; mais il n'est cependant pas dénué de tout principe nuisible, sans quoi il ne seroit plus charbon.

La méthode vulgaire de jeter du sel sur les charbons allumés, avant que de les porter dans une chambre, ou d'y mettre un morceau de fer qui se charge d'une partie de ce sulfure narcotique & mortel, a un certain degré d'utilité, mais ne suffit pas pour éloigner tout le danger.

§. 528. Quand les grands accidents sont passés, qu'il ne reste que de la faiblesse, de l'étourdissement, du dégoût il n'y a rien de mieux que de la limonade mêlée à un quart de vin, dont on prend fréquemment une demi-tasse avec un peu de croûte de pain.

§. 529. La vapeur qui s'exhale du vin, & en général de toutes les liqueurs qui fermentent, comme la biere, le cidre, &c. a quelque chose de vénéneux qui tue, tout comme la vapeur du charbon, & il y a toujours quelque danger à entrer dans une cave, où il y a beaucoup de vin en fermentation, si elle a été fermée pendant plusieurs heures ; l'on a une multitude d'exemples de gens morts en entrant, & d'au-

*+ voyez
physique
du père
Meynaut
tome
4 page
80*

tres qui ont eu beaucoup de peine à s'en tirer.

Quand il arrive de ces accidents, il ne faut pas exposer successivement des hommes à aller périr en voulant retirer les premiers qui sont tombés, mais l'on doit commencer par purifier l'air en employant les moyens indiqués plus haut, ou en tirant dans la cave quelques coups de fusil; ensuite on peut se hasarder à entrer avec précaution.

Quand ces infortunés sont dehors, il faut les traiter comme ceux qui ont été affectés par la vapeur du charbon.

J'ai vu un homme, il y a huit ans, que la vapeur de l'esprit volatil de sel ammoniac ne commença à affecter qu'au bout d'une heure, & qu'une forte saignée dégagea entièrement, qui étoit si insensible qu'il ne s'apperçut, qu'au bout de plusieurs heures, d'une très-grande plaie que lui avoit fait, depuis le milieu du bras jusques sous l'aisselle, un crochet, destiné à secourir dans les incendies, dont on s'étoit servi pour le retirer.

§. 530. Quand on ouvre des souterrains fermés de très-long-temps, quand on cure des puits profonds, qui ne l'a-

voient pas été depuis plusieurs années ; les vapeurs qui s'en exhalent produisent sur le corps les mêmes effets que celles dont j'ai parlé, & exigent les mêmes secours. On les purifie en y faisant brûler du soufre & du nître, ou ce qui revient au même, de la poudre à canon.

§. 531. Les fumées des lampes & des chandelles, sur-tout quand on les éteint; opèrent comme les autres vapeurs; moins fortement à la vérité & moins promptement; l'on a cependant des exemples de gens tués par la fumée de lampes d'huile de noix, qui s'éteignoient dans une chambre fermée. Ces dernières fumées nuisent encore à raison de la graisse, qui, portée au poulmon avec l'air, les empêche de respirer; aussi les personnes qui ont ce qu'on appelle la poitrine délicate, sont d'abord oppressées dans les endroits où il y a plusieurs chandelles.

Les secours doivent être les mêmes indiqués §. 525, la vapeur du vinaigre est très-utile.

Des poisons.

§. 532. Il y a un très-grand nombre de poisons, dont la façon d'agir n'est pas la même, & dont il faut détruire les

effets par des remedes différens ; mais l'arsenic , & quelques plantes sont ceux qui occasionnent le plus souvent des accidens dans les campagnes.

§. 533. C'est par son excessive âcreté, qui ronge & enflamme, que l'arsenic tue avec une inflammation prodigieuse, un feu brûlant, des douleurs atroces dans la bouche, la gorge, l'estomac, les boyaux, des vomissemens affreux & souvent sanglants, des selles sanglantes, des convulsions, des défaillances, &c.

Le meilleur de tous les remedes c'est d'avalier des torrents de lait, ou, si l'on n'en a pas, d'eau tiède ; ce n'est que la quantité prodigieuse de liquide qui peut sauver. Si l'on soupçonne d'abord la cause du mal, après avoir avalé promptement beaucoup d'eau tiède, on peut exciter le vomissement avec de l'huile ou du beurre fondu, & le chatouillement de la gorge avec une plume : quand le poison a déjà enflammé l'estomac & les intestins, il ne faut pas espérer qu'il ressorte par les vomissemens. Tout ce qui est émollient, les décoctions de farine d'orge, de grus, d'alchéa, le beurre, l'huile conviennent aussi.

Dès que les douleurs se répandent dans le ventre, & que les boyaux paroissent

attaqués, il faut multiplier les lavemens de lait.

Si au commencement du mal, le malade à le pouls fort, une saignée abondante est très-utile, parce qu'elle ralentit le progrès de l'inflammation.

Lors même que l'on a échappé à la première fureur du mal, on reste ordinairement dans un état de langueur pendant long-temps, quelquefois même le reste de sa vie; le plus sûr moyen de prévenir ce malheur, c'est de vivre, pendant quelques mois, uniquement de lait, & de quelques œufs frais sortant du ventre de la poule, délayés dans le lait sans le cuire.

§. 534. Les plantes, qui occasionnent le plus fréquemment des accidents, sont quelques espèces de ciguë, soit l'herbe, soit la racine, les fruits de la belle-dame, (*bella dona*) que les enfants mangent comme des cerises, les champignons, la graine de *datura*, ou pomme épineuse, &c.

Tous les poisons de cette classe tuent par un principe plutôt narcotique qu'âcre; les vertiges, les défaillances, les envies de vomir, les vomissements même sont les premiers accidents qu'ils produisent.

L'on doit faire avaler sur-le-champ

beaucoup d'eau tiède, légèrement salée ou sucrée, & faire vomir aussi promptement qu'il est possible, avec les remèdes N^o. 34, ou 35, ou si on ne les a pas, avec de la graine de raifort pilée, à la dose d'une cuillerée à café dans de l'eau tiède, & en enfonçant une plume ou les doigts dans la bouche.

Après l'effet du vomissement on continue à donner beaucoup d'eau miellée ou sucrée, avec une assez grande quantité de vinaigre, qui est le vrai spécifique de ces poisons, & l'on évacue les intestins par quelques lavements.

Trente-sept soldats ayant mangé, pour des carottes, de la racine d'*œnanthe*; ou *ciguë filipendule*, ils furent tous très-malades; & l'émétique N^o. 34, joint aux lavements & à la quantité de boissons, les sauva tous, excepté un seul qui périt avant qu'on eût pu le secourir.

§. 535. Si par imprudence, par méprise, par ignorance, ou par mauvais dessein, on avoit pris trop d'opium, ou de quelque préparation dans lesquelles il entre, comme thériaque, mithridat, diascordium, &c.; il faudroit, sur le champ, faire une saignée, traiter le malade tout comme s'il avoit une apoplexie sanguine, (voy. §. 147.) parce que le trop d'opium en produit effectivement

—
 voyez
 introd.
 ad a mal
 medic.
 p. 135

une ; faire respirer beaucoup de vapeur de vinaigre , & faire boire beaucoup de vinaigre dans de l'eau.

Des douleurs aiguës.

§. 536. Je ne veux point parler ici des douleurs qui accompagnent quelque maladie connue , qui doivent être traitées comme cette maladie , ni de celles auxquelles quelques personnes valétudinaires sont sujettes habituellement , l'expérience leur a appris ce qui les soulage le plus ; mais quand une personne saine & bien portante se trouve tout à coup attaquée de quelque douleur excessive , dans quelque partie du corps que ce soit sans en connoître la nature ni la cause , l'on peut, en attendant qu'on ait consulté, 1°. faire une saignée , qui , en diminuant la tension , soulage presque toujours , au moins pour quelque temps , toutes les douleurs ; on peut même la réitérer , si , sans affoiblir beaucoup le malade , elle a diminué la violence du mal.

2°. L'on doit boire très-abondamment de quelque boisson très-adoucissante , comme la tisane N°. 2 , les laits d'amandes N°. 4 , de l'eau tiède avec un quart ou une cinquième partie de lait.

3°. Il faut prendre plusieurs lavemens émollients.

4°. On couvre toute la partie, & les parties voisines, avec des cataplasmes, ou des fomentations émollientes N°. 9.

5°. Il faut mettre dans un bain tiede.

6°. Si après tous ces secours la douleur étoit encore violente, & que le poulx ne fût ni plein ni dur, il faudroit donner une once de sirop de pavot blanc, ou seize gouttes de laudanum liquide; & quand on n'a pas ces deux remedes, on jette une quartette d'eau bouillante sur trois ou quatre têtes de pavot, séchées avec leurs graines sans la feuille, & on boit cette décoction comme du thé.

§. 537. Les personnes sujettes à de fréquentes douleurs, sur-tout à de violents maux de tête, doivent renoncer au vin; cette privation est souvent le seul moyen qui puisse les guérir; & l'on se trompe très-souvent en croyant qu'il est nécessaire aux personnes qui ont l'estomac mauvais.



CHAPITRE XXXII.

Des remedes de précaution.

§. 538. J' Ai indiqué , dans quelques endroits de cet ouvrage , les moyens de prévenir les mauvais effets de plusieurs causes de maladie , & d'empêcher le retour des maux habituels ; j'ajouterai ici quelques observations , sur l'usage des principaux remedes, qu'on emploie comme des préservatifs généraux, assez régulièrement dans de certains temps , & presque toujours uniquement par habitude, sans savoir si l'on a tort ou raison.

Ce n'est cependant point une chose indifférente que l'usage des remedes ; il est ridicule , dangereux , criminel même de les négliger quand ils sont nécessaires ; mais il l'est aussi d'en prendre sans nécessité. Un remede , pris à propos , quand il y a dans la machine quelque dérangement qui occasionneroit dans peu une maladie , l'a souvent prévenue ; mais ce même remede, donné à une personne bien portante , s'il ne la rend pas

malade d'abord, lui laisse au moins plus de disposition aux maladies; & l'on n'a que trop d'exemples de gens, qui, ayant malheureusement du goût pour les remèdes, ont ruiné leur santé, quelque robuste qu'elle fût, par l'abus de ces dons que la Providence a faits aux hommes pour la rétablir; abus qui, lors même qu'il ne détruit pas la santé, fait, que dans la maladie, ce corps, à qui les remèdes sont devenus familiers, n'en ressent presque plus les effets, & est privé par là du secours qu'il en auroit reçu, s'il ne s'en étoit servi que dans le besoin.

De la saignée.

§. 539. La saignée n'est nécessaire que dans quatre cas; 1°. quand il y a trop de sang. 2°. Quand il y a inflammation. 3°. Quand il est survenu, ou qu'il va survenir, dans le corps, quelque cause qui produiroit bientôt l'inflammation, ou quelqu'autre accident, si on ne relâchoit pas les vaisseaux par la saignée. C'est pour cela qu'on saigne après les plaies, les contusions; qu'on saigne une femme grosse, si elle a une toux violente; qu'on saigne, par précautions, dans plusieurs autres cas. 4°. Quelquefois, pour appaiser une douleur excessive, qui ne

212 DES SAIGNÉES

dépend point cependant de trop de sang, ou d'un sang enflammé, mais qu'on calme un peu par la saignée, afin d'avoir le temps de détruire la cause par d'autres remèdes. Mais comme l'on peut faire rentrer ces deux dernières raisons dans les premières, on peut établir que le trop de sang, & un sang enflammé, sont les deux seules causes nécessaires de la saignée.

§. 540. L'on connoît l'inflammation du sang, par les symptômes qui accompagnent les maladies que cette cause produit; j'en ai parlé, & j'ai en même temps déterminé l'usage de la saignée dans ces cas. J'indiquerai ici les symptômes qui font connoître qu'on a trop de sang.

C'est 1^o. le genre de vie qu'on mène. Si l'on mange beaucoup, si l'on mange des aliments succulents, & sur-tout beaucoup de viandes, si l'on boit des vins nourrissants, si en même temps l'on digère bien, si l'on se donne peu de mouvement, si l'on dort beaucoup, si l'on n'est sujet à aucune évacuation abondante, on doit croire qu'on a beaucoup de sang. L'on voit que toutes ces causes se trouvent rarement chez le paysan, si l'on en excepte la diminution de mouvement pendant quelques semaines de l'hiver, qui peut effectivement contri-

buer à former plus de sang qu'à l'ordinaire. Il ne vit, le plus souvent, que de pain, de végétaux, & d'eau, choses peu nourrissantes; puisqu'une livre de pain ne fait, peut-être, pas plus de sang, chez la même personne, qu'une once de viande, quoique le préjugé général établisse le contraire. 2°. La cessation de quelque hémorrhagie à laquelle on étoit accoutumé. 3°. Un pouls plein & fort; des vaines bien marquées dans un sujet qui n'est pas maigre, & qui n'a pas chaud, 4°. Un teint assez rouge. 4°. Un engourdissement extraordinaire; un sommeil plus profond, plus long, moins tranquille qu'à l'ordinaire; une facilité, non accoutumée, à se laisser après quelque mouvement ou quelque travail, un peu d'oppression en marchant. 6°. Des palpitations, accompagnées quelquefois d'un abattement total, & même d'une légère défaillance, sur-tout quand on est dans des endroits chauds, ou qu'on a pris beaucoup de mouvement. 7°. Des vertiges, sur-tout quand on baisse & qu'on relève tout à coup la tête, & après le sommeil. 8°. Des maux de tête fréquents auxquels on n'est point sujet; & qui ne paroissent point dépendre du dérangement des digestions. 9°. Un sentiment de chaleur, assez généralement répandu

par tout le corps. 10°. Une espee de démangeaison piquante & générale dès qu'on a un peu chaud. 11°. Des hémorrhagies fréquentes, & qui soulagent.

Mais il faut bien se garder de décider sur un seul de ces symptômes; il faut le concours de plusieurs, & s'assurer qu'ils ne dépendent point de quelque cause très-différente, & toute opposée au trop de sang.

Quand, par ces symptômes, on s'est assuré que ce trop existe réellement, on fait alors, avec grand succès, une saignée ou même deux. Il est égal dans quelle partie on la fait.

§. 541. Quand ces circonstances ne se trouvent pas, la saignée n'est pas nécessaire; & l'on ne doit jamais la faire dans les cas suivants, à moins qu'il n'y ait des raisons particulières, très-fortes, dont les seuls Médecins peuvent juger.

1°. Quand on est dans un âge très-avancé, ou dans la première enfance.
 2°. Quand la personne est naturellement d'un tempérament foible, ou qu'elle a été affoiblie par des maladies, ou par quelque autre accident.
 3°. Quand le pouls est petit, mol, foible, intermittent, que la peau est pâle.
 4°. Quand les extrémités du corps sont souvent foibles, & enflées avec mollesse.
 5°. Quand on mange peu

depuis long-temps, ou des aliments peu succulents, & qu'on dissipe beaucoup.

6°. Quand on a, depuis long-temps, l'estomac dérangé, que la digestion se fait mal, que par-là même il se forme peu de

sang. 7°. Quand on a quelque évacuation considérable, par des hémorrhagies quel-

conques, ou par la diarrhée, les urines, les sueurs: quand les crises d'une maladie

sont déjà faites par quelqu'une de ces voies. 8°. Quand on est dès long-temps

dans une maladie de langueur, & qu'on a beaucoup d'obstructions qui empêchent

la formation du sang. 9°. Quand on est épuisé, quelle qu'en soit la cause. 10°.

Quand le sang est pâle & dissout.

§. 542. Dans tous ces cas, & dans quelques autres moins fréquents, une seule saignée jette souvent dans un état absolument incurable, & les maux qu'elle fait ne se réparent point. Il n'est que trop

aisé d'en trouver des exemples.

Dans quelque état que ce soit, quelque robuste que soit le sujet, si la saignée

n'est pas nécessaire, elle nuit. Les saignées réitérées affoiblissent, énervent,

vieillissent; diminuent la force de la circulation, & par là, engraisent d'abord,

ensuite en affoiblissant trop, & en détruisant enfin les digestions, jette dans l'hydropisie. Elles dérangent la transpiration,

& par-là, rendent catarrheux. Elles affoiblissent le genre nerveux, & par-là, rendent sujets aux vapeurs, à l'hypochondrie, à tous les maux de nerfs.

L'on n'apperçoit point d'abord le mauvais effet d'une saignée; au contraire, quand elle n'est pas assez considérable pour affoiblir sensiblement, elle paroît donner du bien-être; mais, je le repete, il n'en est pas moins vrai, que quand elle n'est pas nécessaire, elle est nuisible, & qu'on ne doit jamais se faire saigner par jeu. L'on a beau dire que quelques jours après l'on a plus de sang, c'est-à-dire, que l'on est plus pesant qu'auparavant, & qu'ainsi le sang est bien vite réparé. Le fait est vrai; mais ce fait même, cette augmentation de poids après la saignée, dépose contr'elle; c'est une preuve que les évacuations naturelles se font moins bien faites, & qu'il est resté dans le corps des humeurs qui devoient en sortir. L'on a bien la même quantité de sang & au delà, mais ce n'est point un sang aussi bien travaillé, & cela est si vrai, que, si la chose étoit autrement, si quelques jours après la saignée on n'avoit une plus grande quantité de sang semblable, on pourroit démontrer que quelques saignées jetteroient nécessairement un homme robuste dans une maladie inflammatoire.

§. 543. La quantité de sang qu'on doit tirer dans une saignée de précaution, à un homme fait, est de dix onces.

§. 544. Les personnes sujettes à faire trop de sang, doivent éviter avec soin toutes les causes qui peuvent l'augmenter; (voy. §. 540. N^o. 1.) & quand elles sentent que le mal commence, elles doivent se mettre à une diete très-frugale, de légumes, de fruits, de pain & d'eau; prendre quelques bains de pied tièdes, faire usage, soir & matin, de la poudre N^o. 20; boire de la tisane N^o. 1; peu dormir, prendre beaucoup d'exercice. En prenant ces précautions, ou elles pourront se passer de la saignée; ou, si elles sont également obligées de la faire, elles en augmenteront & elles en prolongeront l'effet. Ces mêmes moyens servent aussi à éloigner tout le danger qu'il peut y avoir à omettre une saignée à l'époque ordinaire, quand l'habitude en est déjà invétérée.

§. 545. L'on voit, en frémissant, que quelques personnes sont saignées, dix-huit, vingt, vingt-quatre fois dans deux jours; d'autres quelques centaines de fois dans quelques mois. Ces observations prouvent, à coup sûr, toujours l'ignorance du Médecin ou du Chirurgien; & si le malade en réchappe, on doit ad-

mirer les ressources de la Nature , qui ne succombe pas sous tant de coups meurtriers.

§. 546. Le peuple est persuadé que la première saignée sauve la vie; mais pour se convaincre de la fausseté de ce préjugé, il n'y a qu'à ouvrir les yeux & l'on verra, malheureusement , tous les jours le contraire, & plusieurs personnes mourir après la première saignée qu'on leur a faite. Si ce principe étoit vrai, il seroit impossible que personne mourût de sa première maladie, ce qui arrive journellement. Il est important de détruire cette prévention, parce qu'elle a des influences fâcheuses; la foi qu'on a à cette saignée fait qu'on veut la garder pour les grands dangers, & on la diffère tant que le malade n'est pas fort mal, dans l'espérance que, si l'on peut s'en passer, on la conservera pour une autre occasion. Cependant le mal empire, on saigne, mais à tard, & j'ai l'exemple de plusieurs malades qu'on a laissé mourir, afin de réserver la première saignée, pour un cas plus important. Toute la différence qu'il y a entre l'effet de la première saignée, & des suivantes, c'est qu'ordinairement elle occasionne, au malade, une émotion plutôt nuisible que salutaire,

Des purgations.

§. 547. L'on purge, ou par le vomissement, ou par les selles; & cette dernière voie est beaucoup plus naturelle que la première, qui ne se fait que par un mouvement violent & contre nature. Il y a cependant quelques cas qui exigent le vomissement; mais excepté ces cas-là, (j'en ai déjà indiqués quelques-uns), il faut se contenter des remèdes qui purgent par le bas.

§. 548. Les signes, qui font connoître qu'on a besoin de purger, sont 1^o. un mauvais goût à la bouche le matin, surtout un goût amer, la langue & les dents sales; des rapports désagréables, des vents, des gonflements. 2^o. Un manque d'appétit, qui s'accroît peu-à-peu, sans fièvre, & qui dégénere en dégoût, & quelquefois fait trouver un mauvais goût à ce qu'on mange.

3^o. Des envies de vomir à jeûn, & même quelquefois dans le reste du jour, supposé qu'elles ne dépendent point d'une grossesse, ou de quelqu'autre maladie, dans laquelle les purgatifs seroient inutiles ou nuisibles.

4^o. Des vomissements de matières amères ou corrompues.

5°. Un sentiment de pesanteur dans l'estomac, aux reins, aux genoux.

6°. Un manque de forces, accompagné quelquefois d'inquiétude, de mauvaise humeur, de tristesse.

7°. Des maux d'estomac; souvent des maux de tête ou des vertiges, quelquefois des assoupissements, qui augmentent après le repas.

8°. Des coliques, de l'irrégularité dans les selles, qui sont quelquefois trop abondantes & trop liquides pendant plusieurs jours, après lesquels il survient une constipation opiniâtre.

9°. Le pouls moins réglé & moins fort qu'à l'ordinaire, quelquefois intermittent.

§. 549. Quand ces symptômes, ou quelques-uns de ces symptômes, font connoître le besoin de purger chez une personne qui n'est attaquée d'aucune maladie décidée, (car je ne parle point des purgatifs dans ce cas), on peut lui donner quelque remède propre à produire cet effet. Le mauvais goût & les rapports continuels, les envies fréquentes de vomir, les vomissements même, la tristesse, indiquent que la cause du mal est dans l'estomac, & qu'un remède émétique sera utile; mais quand ces accidens n'ont pas lieu, il faut s'en tenir aux purgatifs,

qui sont particulièrement indiqués par les maux de reins, les coliques, & la pesanteur dans les genoux.

§. 550. L'on ne doit point purger, ni donner l'émétique; 1°. toutes les fois que les maladies viennent de foiblesse ou d'épuisement. 2°. Quand il y a sécheresse générale, un grand échauffement, de l'inflammation, une forte fièvre. 3°. Quand la nature est occupée de quelqu'autre évacuation salutaire; ainsi on ne purge point pendant les sueurs critiques, pendant les règles, pendant un accès de goutte. 4°. Dans des obstructions invétérées que les purgatifs ne peuvent pas détruire, & qu'ils augmentent. 5°. Quand les nerfs sont extrêmement affoiblis.

laux
propres
Calorem
+ v
introd
mature
mede
371

§. 551. Il y a d'autres cas dans lesquels on peut purger, & non pas faire vomir. Ces cas sont 1°. Une grande quantité de sang (voy. §. 540.) parce que pendant les efforts qu'on fait pour vomir, la circulation se fait beaucoup plus fortement, & les vaisseaux de la tête & de la poitrine se remplissant extrêmement de sang, pourroient se rompre, ce qui tueroit sur le champ, comme il est arrivé plus d'une fois. On ne doit point 2°. par la même raison, l'ordonner à ceux qui sont sujets à des saignements de nez, à des crachements ou à des vomissements de sang;

aux femmes qui ont des pertes , à celles qui sont enceintes. 3^o. Il nuiroit à ceux qui ont des hernies.

§. 552. Quand on a pris un émétique ou un purgatif trop âcre , & qui agissent avec une violence excessive , soit par la violence des efforts , des douleurs , des convulsions, des évanouissements qui en sont souvent la suite , soit par la prodigieuse évacuation qu'ils procurent (c'est ce qu'on appelle *superpurgation*) & qui peut tuer le malade , comme il n'est que trop aisé d'en trouver des exemples parmi le peuple , qui est presque toujours conduit par des mains meurtrieres , l'on doit traiter ces infortunés tout comme s'ils avoient été empoisonnés , par des poisons âcres ; voy. §. 533 , c'est-à-dire, leur donner beaucoup d'eau tiède , de lait , d'huile , de décoctions d'orge , des laits d'amende , des lavemens émollients avec du lait & des jaunes d'œufs ; leur faire même une forte saignée , si les douleurs sont excessives & le pouls fort & févreux.

L'on arrête les évacuations , après avoir donné beaucoup de délayants , en donnant les mêmes remèdes calmants prescrits en parlant des douleurs aiguës.

§. 536. N^o. 6^o.

Des flanelles trempées dans de l'eau

chaude, dans laquelle on a fait dissoudre de la thériaque, sont aussi très-utiles ; l'on peut même, si les évacuations par les selles sont excessives, sans beaucoup de fièvre & de chaleur, mettre la grosseur d'une noix muscade de thériaque dans les lavements.

Si les vomissements sont excessifs, sans diarrhée, il faut multiplier les lavements émollients, avec de l'huile, sans jaunes d'œuf, & mettre dans un bain tiède.

§. 553. Les purgatifs souvent réitérés ont les mêmes inconvénients que les fréquentes saignées. Ils ruinent les digestions, l'estomac ne fait plus ses fonctions, les intestins deviennent paresseux, & l'on est sujet à des coliques très-violentes ; le corps ne se nourrit pas, la transpiration se déränge, il survient des fluxions, des maux de nerfs, une langueur générale, & l'on vieillit long-temps avant le temps.

L'on fait un tort irréparable à la santé des enfants par les purgatifs pris mal à propos. Ils les empêchent d'acquérir toutes leurs forces ; souvent ils dérangent leur crue, ils ruinent leurs dents, jettent les jeunes filles dans les oppilations, & quand elles en sont déjà atteintes, ils les rendent plus opiniâtres.

C'est un préjugé trop généralement

reçu, qu'il faut purger quand on n'a pas appétit; mais cela est faux très-souvent, & la plûpart des causes qui détruisent l'appétit, ne peuvent point être enlevées par la purgation; il y en a plusieurs qu'elle augmente.

Les personnes, dans l'estomac desquelles il se forme beaucoup de glaires, croient se guérir par les purgatifs, qui paroissent en effet les soulager d'abord; mais c'est un soulagement passager & trompeur. Ces glaires viennent de la foiblesse de l'estomac, & les purgatifs l'augmentent; ainsi, quoiqu'ils enlèvent une partie des glaires formées, il y en a, au bout de quelques jours, plus qu'auparavant; & en réitérant les purgatifs, le mal est bientôt incurable, & la santé perdue. L'on guérit par des remèdes tout opposés. Ceux du §. 272, sont très-utiles.

§. 554. L'usage des stomachiques préparés avec l'eau de vie, l'esprit de vin, l'eau de cerise, est toujours dangereux, malgré le soulagement que ces remèdes procurent d'abord, dans quelques maux d'estomac; ils détruisent réellement, peu à-peu, cet organe, & l'on voit tous ceux qui s'accoutument aux liqueurs, tout comme les grands buveurs, finir par ne faire aucune digestion, tomber dans la langueur, & mourir hydropiques.

§. 555. L'on peut souvent se passer d'émétique ou de purgatifs, lors même qu'ils paroissent nécessaires, en se retranchant un repas par jour pendant quelque temps; en se privant de tous les aliments nourrissans, & sur-tout de ceux qui sont gras; en buvant beaucoup d'eau fraîche, & en prenant plus d'exercice qu'à l'ordinaire. Ces mêmes moyens servent aussi à surmonter, sans purgation, les différens malaises qu'on éprouve souvent à l'époque où l'on avoit accoutumé de se purger.

§. 556. Les remedes N^o. 34. & 35. sont les émétiques les plus sûrs. La poudre N^o. 19. est un bon purgatif, quand il n'y a point de fièvre.

Les doses marquées conviennent pour un homme fait, d'un tempérament vigoureux. Il s'en trouve cependant quelquefois, pour qui ces doses seroient insuffisantes; on peut les augmenter d'un tiers, ou d'un quart; mais si alors elles n'operent pas, il faut bien se garder de doubler & de tripler comme on le fait quelquefois, sans réussir à purger, & au risque de tuer le malade, comme il est arrivé souvent. L'on doit, dans ces cas, donner de grandes doses de petit-lait miellé, ou d'eau tiède, dans un pot de laquelle on met une once, ou une once &

demie, de sel de cuisine, & on boit cette dose à petits coups, en se promenant.

Les montagnards, qui ne vivent presque que de lait, ont les fibres si peu sensibles, qu'il faut pour les purger, des doses qui tueroient tous les paysans de la plaine. Il y a dans les montagnes du Valais, des hommes qui prennent tout à la fois, jusques à vingt, & même vingt-quatre grains de verre d'antimoine, dont un grain ou deux suffiroient pour empoisonner des hommes ordinaires.

557. Quand on est commandé par une maladie pressante, on purge en tout temps, & à toute heure; mais quand on est à peu près maître du temps, il faut éviter les saisons extrêmes, c'est-à-dire les très-grandes chaleurs, ou les très-grands froids, & se purger le matin, afin que les remèdes ne trouvent pas d'embarras dans l'estomac. Toute autre considération, relativement aux astres ou à la Lune, est ridicule, & dénuée de tout fondement. Le peuple redoute les remèdes pendant la canicule; si c'étoit par la raison de la chaleur, il seroit pardonnable; mais c'est par un préjugé astrologique, d'autant plus ridicule aujourd'hui, que les jours caniculaires sont éloignés de trente-six jours, de ceux auxquels on donne ce nom; & il est triste que dans un siècle aussi éclairé, l'i-

ignorance du peuple soit aussi crasse à cet égard, & qu'il en soit encore à croire que l'effet des remèdes dépend du signe sous lequel se trouve le Soleil, ou du quartier de la Lune. Le préjugé est cependant encore si enraciné à cet égard, qu'il n'est que trop commun de voir mourir dans les campagnes, en attendant le *signe*, ou le quartier favorable pour faire un remède qui seroit nécessaire cinq ou six jours plutôt. D'autres fois on fait le remède auquel le jour est bon, & non pas celui qui seroit bon à la maladie; c'est ainsi qu'un ignorant faiseur d'almanach décide de la vie des hommes & en tranche impunément la trame.

§. 558. Quand on veut prendre un émétique, ou se purger, il faut s'y préparer au moins vingt-quatre heures à l'avance, en ne prenant que peu d'aliments, & en buvant quelques verres d'eau tiède, ou de quelque thé d'herbes.

Après avoir pris l'émétique, il ne faut boire que quand il commence à agir; mais alors il faut avaler des torrents d'eau tiède, ou ce qui vaut mieux, de thé de camomille extrêmement léger.

Après les purgations, on est en usage de prendre du bouillon pendant qu'elles agissent, mais de l'eau tiède sucrée ou miellée, ou un thé de fleurs de chicorée,

seroit quelque fois plus convenable :

§. 559. Comme l'estomac souffre toutes les fois qu'on prend l'un ou l'autre de ces remedes, il faut se ménager, pendant quelques jours, après les avoir pris, tant pour la quantité que pour la qualité des aliments.

§. 560. Je ne parlerai point de quelques autres remedes de précaution, bouillons, petit-lait, eaux, &c. qui sont peu d'usage parmi le peuple; je me bornerai à cette remarque générale; c'est que, quand on prend ces remedes, il faut avoir un régime assortissant, & qui concoure au même but. On prend ordinairement le petit-lait pour se rafraîchir, & l'on s'interdit pendant qu'on le boit, les légumes, les fruits, la salade, l'on ne prend que les meilleures viandes, des jardinages au bouillon, des œufs, de bon vin : c'est détruire par les aliments qui échauffent, le bien qu'on attend du petit-lait qui rafraîchit.

L'on veut se rafraîchir par des bouillons, & l'on y met des écrevisses, qui échauffent puissamment, ou du cresson, qui échauffe aussi : c'est manquer son but. Heureusement, dans ce cas, une erreur en répare souvent une autre; & ces bouillons, qui ne sont pas rafraîchissants, font beaucoup de bien, parce que la cause des

accidents ne demandoit pas des rafraîchissants comme on l'avoit cru.

La médecine du public, qui malheureusement n'est que trop suivie, est remplie de pareilles erreurs. J'en citerai encore une, parce que j'en ai vu de funestes suites; beaucoup de gens croient le poivre rafraîchissant, quoique leur odorat, leur goût & leur raison, leur disent le contraire; c'est l'aromat le plus échauffant.

§. 561. Le préservatif le plus sûr, le plus à la portée de tout le monde, c'est d'éviter tous les excès, & sur-tout ceux dans le manger & dans le boire. L'on mange généralement plus qu'il ne faut pour se bien porter, & pour avoir toutes les forces dont on est capable; l'habitude est prise, il est difficile de la déraciner, mais on devroit au moins s'imposer la loi de ne manger que par faim, & jamais *par raison*; parce que, excepté dans un très-petit nombre de cas, la raison dit toujours de ne pas manger quand l'estomac répugne aux aliments. Une personne sobre est capable de travaux, je dirois même d'excès en différents genres, dont les gens qui mangent plus, sont absolument incapables; la seule sobriété guérit des maux presque incurables, & rétablit les santés les plus ruinées.

CHAPITRE XXXIII.

De l'Inoculation de la petite vérole & de la rougeole.

§. 562. **L'**Inoculation est cette opération , par le moyen de laquelle , en mettant un peu de pus , pris des boutons mûrs d'une personne qui a la petite vérole , dans une légère incision faite à la peau d'une personne qui ne l'a pas eue , on lui procure cette maladie.

§. 563. Cette méthode est en usage , depuis un temps immémorial , à la Chine & dans les grandes Indes ; on l'emploie , depuis plusieurs siècles , dans la Géorgie & dans la Circassie ; elle a été introduite à Constantinople il y a un siècle ; elle est établie , depuis très-long-temps , dans quelques provinces de l'Afrique ; & il y a quelques pays , en Europe même , dans lesquels on employoit , sans qu'on sache depuis quand , des méthodes d'inoculer , qui ne diffèrent , de la méthode usitée aujourd'hui , que par la façon d'insérer le venin de la petite vérole. Enfin il y a cinquante ans que cette méthode fut apportée en Angleterre , par une femme de

beaucoup d'esprit, Mylady WORTLEY MONTAGUE, qui avoit été témoin du succès avec lequel on l'employoit à Constantinople, où son mari étoit Ambassadeur.

De Londres, l'inoculation se répandit dans le reste de l'Angleterre; on la porta dans les colonies en Amérique, & successivement on l'a essayée dans le plûpart des Etats de l'Europe. Elle a essuyé des contradictions presque dans tous; ce fut toujours le sort de toutes les nouveautés utiles. Dans quelques-uns elle les a surmontées & s'est solidement affermie; dans quelques autres elle chancelle encore: il y en a où elle a été rejetée après y avoir été décriée par des imprudences; & ce n'est que du temps, seul destructeur des préjugés, qu'on doit esperer son établissement universel.

§. 564. Il paroît d'abord fort extraordinaire de penser à donner une maladie à quelqu'un qui se porte bien; & il faut sans doute, de fortes raisons pour se décider à prendre ce parti. Ces raisons sont tirées des caracteres de la petite vérole, des circonstances qui influent sur l'issue de cette maladie, & des succès de l'inoculation.

§. 565. Les caracteres de la petite vérole, qui prouvent l'utilité de l'inocu-

lation, sont premièrement sa généralité; le plus grand nombre des hommes l'a une fois en sa vie; il n'y en a pas une quinzième partie qui, parvenus à l'âge de maturité, en aient été exempts. Secondement, quand on en a été attaqué une fois, on ne l'est pas une seconde. Je fais qu'on cite quelques exemples du contraire, mais ils sont si rares qu'ils ne font presque pas une exception à la généralité de la règle. En troisième lieu, la petite vérole, considérée dans sa généralité, est une maladie très-dangereuse, & si elle est très-douce, dans certains temps & pour beaucoup de gens, elle est funeste pour d'autres & dans d'autres temps. Des caculs exacts ont démontré à de bons observateurs, & démontreront, partout & en tout temps, à tous ceux à qui l'on peut démontrer quelque chose, que jusqu'à présent cette maladie tuoit au moins, la septième partie des personnes qu'elle attaquoit; & personne n'ignore que plusieurs de ceux qui échappent, restent défigurés, estropiés, ou languissants le reste de leur vie.

§. 566. Les ennemis de l'inoculation, (car l'inoculation a des ennemis) ont voulu infirmer la vérité de ces propositions. Ce n'est point ici le lieu de faire voir tous les sophismes de leurs arguments, mais

j'en appelle hardiment au témoignage de la voix publique, & au sentiment intime de chaque individu qui n'aura point encore été prévenu sur cette matière, & dont on n'aura point imbu l'esprit de faux préjugés, ou allarmé la conscience par des scrupules chimériques. Quiconque n'a pas eu la petite vérole la craint, parce qu'il fait que chacun doit l'avoir, & qu'elle est dangereuse; quiconque l'a eue ne la redoute plus, parce qu'il fait qu'on ne l'a pas deux fois.

§. 567. Si la petite vérole étoit toujours bénigne, il auroit été inutile de l'inoculer; si elle étoit toujours maligne on n'auroit pas osé le faire: mais on a vu qu'elle étoit quelquefois très-douce, d'autres fois très-cruelle, on a observé les circonstances dont paroïssoit dépendre cette différence; on en a conclu, qu'en donnant la petite vérole dans les circonstances dans lesquelles on avoit remarqué qu'elle étoit favorable, on en éviteroit le danger. Ce raisonnement étoit très-exact, & l'événement l'a justifié.

§. 568. Le parallele, entre la petite vérole naturelle & la petite vérole inoculée, ne pouvoit pas mieux s'établir qu'en comparant les registres de deux hôpitaux, consacrés, l'un à l'une, l'autre à l'autre de ces deux maladies, & c'est ce qu'on a

fait à Londres. Le relevé des registres de vingt ans a fait voir, que dans l'hôpital de la petite vérole naturelle, de neuf malades il en meurt deux; & dans celui de la petite vérole inoculée, de trois cents quarante-cinq, il en meurt un.

Il est bien vrai que la petite vérole n'est pas par-tout aussi meurtrière que dans cet hôpital, & il faut s'en tenir à cet égard aux observations de MM. JURIN & SCHEUZER, & établir d'après leurs relevés de plusieurs nécrologes de villes & de campagne, que de treize personnes qui ont la petite vérole naturelle, il en meurt deux, ainsi la proportion entre le nombre des morts & des malades, dans la naturelle, étant de deux à treize, & dans l'inoculée, de deux à six cents nonante, l'avantage de l'inoculation sur la petite vérole naturelle, est déterminé par la proportion de 690 à 13, ou de $53\frac{1}{13}$ à 1; & je suis convaincu que ce calcul est encore au dessous des avantages réels de l'inoculation, dirigée par des Médecins habiles, qui seuls peuvent la conduire avec connoissance de cause: mais j'ai cru ne devoir faire le calcul que sur ce pied là, afin d'éviter tout reproche de prévention. D'ailleurs il offre encore un avantage assez considérable pour être décisif; & il suffira, sans doute, à tous

pere raisonnable & sensible , de savoir que l'espérance de conserver son enfant, en l'inoculant , est à celle de le conserver en attendant la petite vérole naturelle , comme 53 à 1 , pour qu'il ne balance pas sur le parti qu'il doit prendre. Il suffira au Prince de savoir que de 690 de ses sujets, il en mourra au moins 106 par la petite vérole, & que si on les inoculoit, il n'en mourroit que deux sur ce même nombre , pour le déterminer à encourager l'inoculation. Cette épargne, de 104 hommes, ne lui paroîtra sûrement point à négliger s'il mérite véritablement le titre de Pere de ses peuples.

Quand on admettroit même la proportion la plus défavorable à l'inoculation , trouvée en Ecosse , celle d'un mort sur 164 inoculés; quand on diminueroit un peu la mortalité de la petite vérole naturelle, que la bonne méthode de la conduire , devenue plus générale , peut en effet un peu diminuer , & qu'on l'a réduiroit à 1 sur 10 , au lieu de 1 sur 7, l'épargne seroit toujours de 15 sur 164 , & de 64 sur 690.

Il ne faut point oublier , en pesant les avantages de l'inoculation que le danger de mort n'est pas le seul, comme je l'ai déjà dit , qui accompagne la petite vérole ; elle laisse quelquefois des suites

plus fâcheuses que la mort même ; & les avantages de l'inoculation , à cet égard , suivent une proportion plus considérable encore , que celle que je viens d'établir par rapport à la mortalité.

§. 569. On a publié un gros volume , & un gros supplément qu'on pourroit appeler les martyrologes ou même le nécrologe de l'inoculation , dans lequel on a rassemblé , avec beaucoup de soin , tous les accidents arrivés en conséquence de l'inoculation , ou après l'inoculation , car on n'a point fait cette distinction si nécessaire. Ce sont les ouvrages des inoculateurs qui ont fourni presque tous les matériaux de ce livre , dont il ne faut point s'effrayer , quoiqu'il paroisse destiné à produire cet effet. Il prouve seulement que l'inoculation n'ôte pas entièrement le danger de la petite vérole , & aucun inoculateur sensé ne l'a jamais dit ; cela ne peut être échappé qu'à quelqu'enthousiaste , car l'inoculation en a aussi , comme des ennemis : mais il n'infirmes pas , le moins du monde , la vérité que j'ai établie , c'est qu'elle le diminue extrêmement ; vérité irrésistiblement démontrée , & dont les inoculateurs ne s'occupent presque plus : le bâtiment est fini , s'il m'est permis de le dire , & l'on voit , sans crainte , les

différents orages qui peuvent l'affaillir, mais dont aucun ne l'ébranlera.

Il n'y a que l'étourderie ou l'ignorance des inoculateurs, qui puissent lui nuire ; car, comme je l'ai déjà dit, & je le réitere plus positivement, il en est de l'inoculation comme de toutes les opérations humaines ; on ne peut s'en promettre un heureux succès que quand elles sont faites avec prudence, & par des mains habiles ; il ne suffit pas d'inoculer pour éloigner le danger de la petite vérole, il faut inoculer à propos ; sans cela le seul avantage qu'on retire de l'inoculation, c'est que l'application du venin, au bras ou à la jambe étant sans danger, & l'impression de ce même venin, porté, avec l'air ou la salive, dans la petite vérole naturelle, sur quelque organe intérieur, étant très-dangereuse, on évite, par l'inoculation, cette cause de danger ; & c'est une cause très-grave & très-fréquente, dont l'absence a donné à l'inoculation, lors même qu'elle a été faite sans soins, sans préparation, des avantages considérables sur la petite vérole naturelle. Mais il en reste tant d'autres, qu'il n'est point surprenant si l'inoculation mal faite, c'est-à-dire, faite sans avoir éloigné ces autres causes de danger, est devenue funeste. C'est à le con-

noître , & à les éviter toutes , autant au moins que cela est accordé aux lumieres, toujours bornées des hommes , que consiste le secret de l'inoculation. Il a deux parties , le choix d'un sujet bien constitué , naturellement prêt , & la préparation de celui qui ne l'est pas.

§. 570. Les regles , qui dirigent dans ce choix, & dans cette préparation , sont fondées sur les observations qui ont fait connoître quelles étoient les dispositions des sujets qui avoient la petite vérole heureuse, & de ceux qui l'avoient fâcheuse.

Quand on trouve des sujets, & il y en a plusieurs , chez lesquels toutes les dispositions favorables sont réunies , sans aucun mélange des défavorables, ils sont préparés naturellement.

Il y en a d'autres auxquels une partie de ces dispositions manquent : l'inoculateur emploie pour les leur procurer , les remedes dont l'expérience a démontré l'efficace dans des cas semblables; & comme la connoissance de ces dispositions fâcheuses , & des moyens d'y remédier , suppose celle de toute la médecine , on sent pourquoi il n'y a que les Médecins qui puissent déclarer un sujet propre , ou non propre , pour l'inoculation , & régler la préparation.

Quand les indispositions, qui auroient pu rendre la petite vérole dangereuse, sont détruites, quand le sujet a acquis les dispositions physiques, nécessaires pour l'avoir heureuse, il est préparé.

Ceux auxquels l'inoculateur juge qu'on ne peut, par aucun moyen, donner ces dispositions, sont des sujets absolument impropres; & il n'est pas permis de hâter, chez eux, l'époque d'une maladie qui doit vraisemblablement leur être funeste. L'on doit sur-tout éviter de regarder l'inoculation comme un remède; il est arrivé quelquefois que la petite vérole l'a été, & a raccommodé des fantés languissantes: mais on ne peut pas prévoir cet effet avec assez de certitude pour en faire un motif & le hasarder. Ce sont des imprudences semblables qui ont occasionné les premiers malheurs de l'inoculation, & qui continuent à la décréditer: on l'employa pour guérir un étique incurable, dont elle précipita la mort; on la rendit comptable de sa vie.

§. 571. On peut ranger les causes, qui rendent le petite vérole fâcheuse, sous quelques chefs principaux.

1^o. L'âge. Elle est d'autant plus heureuse, routes circonstances d'ailleurs égales, qu'on l'a plus jeune: l'âge en aug-

mente le danger ; l'on voit cependant des vieillards l'avoir fort douce , & on l'a inoculée , avec succès , depuis l'âge de trois mois jusqu'à celui de soixante-deux ans.

2°. La complication d'autres maladies, soit aiguës , soit chroniques ; sous lesquelles je comprends pour les femmes , le temps des regles, de la grossesse, & des couches ; & pour tout le monde l'usage de certains remèdes, qui, pris avant la petite vérole , ont paru la rendre fâcheuse.

3°. L'air. Il est certain qu'il y a des endroits dans lesquels elle est plus fâcheuse que dans d'autres ; les saisons extrêmement chaudes , & extrêmement froides , en augmentent le danger quand elle est un peu considérable ; car celles qui sont très-légères bravent toutes les saisons. Il regne quelquefois des épidémies d'autres maladies très-générales, qui, se compliquant chez quelques sujets avec la petite vérole , en augmentent beaucoup le danger.

4°. La crainte. On sait qu'elle empire tous les maux , & quand on craint cette maladie , ce sentiment va en augmentant avec l'âge ; & il a les influences les plus funestes , si l'on est attaqué dans un temps où elle est fâcheuse, dans un temps où l'on n'est pas bien portant, quand on est

est

est dans des circonstances défavorables , quand on se trouve éloigné du seul Médecin pour qui l'on ait de la confiance. Le chagrin de la prendre dans un temps où il seroit important de vaquer à des affaires qui ne souffrent pas de renvoi , peut aussi l'aggraver considérablement.

5°. La privation des bons secours & l'abondance des mauvais.

§. 572. On voit par ce que je viens de dire, que , puisque tant de circonstances peuvent rendre la petite vérole funeste , pour une personne qui dans d'autres temps l'auroit eue heureuse , le grand avantage de l'inoculation consiste à la donner dans un temps où aucune de ces circonstances n'existe. C'est cette absence de toutes les circonstances défavorables qui détermine le véritable moment de cette opération.

§. 573. Par rapport à l'âge , on pourra inoculer les enfants , ou dès les premiers mois de leur vie , avant qu'ils commencent à souffrir pour l'éruption des dents , méthode usitée en Asie , dans quelques endroits en Angleterre , accréditée par de très-grands Médecins , désapprouvée par d'autres ; mais contre laquelle je conserve quelques doutes qui ne m'ont pas permis de l'employer encore ,

(a) ou, depuis qu'ils ont poussé leurs vingt premières dents, jusqu'à l'âge de douze ou treize ans, & même plus tard quand on ne l'a pas fait avant cette époque. Mais il ne convient point d'inoculer les filles depuis cet âge, ou plutôt depuis le moment où elles paroissent entrer dans la crise, quelquefois très-longue, du développement de la puberté, jusqu'à ce que les règles aient paru & soient bien établies. Quoique cette crise soit bien moins marquée chez les jeunes garçons, elle a cependant lieu aussi pour eux, & elle est accompagnée, chez quelques-uns, de symptômes assez sensibles: ainsi il y a de la prudence, pour certains sujets, à ne pas placer l'inoculation précisément dans cette période de leur vie.

Par rapport à la santé, on prendra le temps où le sujet se porte très-bien, sans avoir cependant cet excès de force

(a) Depuis la dernière édition de cet ouvrage j'ai inoculé une jeune fille âgée de de près de cinq mois, & cela réussit aussi bien qu'il est possible; elle poussa la petite vérole, pendant qu'on la promenoit dans les jardins, le huitième jour; elle en eut très-peu, elle l'eut très-belle, mais c'étoit l'enfant le plus sain, le plus fort, le mieux constitué qu'il soit possible; il ne faut point conclure de cet exemple à la généralité, & je continuer à croire que cet âge tendre n'est pas celui qu'il faut choisir pour inoculer.

qui , au moment où l'on va prendre une fièvre inflammatoire, est une disposition nuisible , à laquelle il faut remédier par la préparation.

Par rapport à l'air, on choisira le moment où la saison est la plus tempérée; & dans ce pays, le commencement de l'automne , ou plutôt la fin de l'été , m'a paru mériter la préférence ; parce qu'alors les enfants sont ordinairement bien mieux portants qu'au printemps. Le grand air dans lequel ils ont vécu , le mouvement qu'ils ont pris , les fruits qu'ils ont mangés , leur donnent une disposition bien plus favorable que celle qu'ils ont à la fin de l'hiver , époque à laquelle ils sont souvent incommodés , & qui exige par-là même plus de préparation qu'en automne. Si l'on vit dans des endroits où la petite vérole soit constamment mauvaise, il est à présumer que cela dépend d'un vice permanent dans l'air , & il faut aller inoculer ailleurs.

On ne doit point inoculer dans le lieu même où regne une épidémie de petites véroles très-meurtrieres.

S'il regne quelque autre maladie épidémique , on doit faire attention si elle attaque les enfants : si elle ne les attaque pas , on peut hardiment les inoculer : si elle les attaque , il faut ou dif-

férer, ou les transporter ailleurs ; ou , si l'on ne peut ni différer ni les transporter, on doit joindre, à la préparation que leur tempéramment paroît exiger, les secours indiqués pour prévenir la maladie épidémique.

Quand l'épidémie est très-générale, qu'il y en a plusieurs différentes, & que la multitude des malades prouve l'insalubrité de l'air, on ne doit pas inoculer; je n'ai pas voulu le faire ici ce printemps 1766.

§. 574. Après tout ce que j'ai dit, ce qui me reste à dire sur la préparation est bien court ; parce que, je le réitere, que je ne me propose point de mettre des parents à même d'inoculer eux-mêmes leurs enfans, ce seroit pour eux une entreprise très-téméraire; je n'ai de but que celui de leur procurer l'utilité de cette méthode, par des raisons tirées de la nature même des choses & de l'expérience, & de présenter aux personnes, appellées par leur vocation à la diriger sans l'avoir fait encore, les principaux objets sur lesquels ils doivent porter leur attention.

§. 575. Quand le sujet est dans l'âge le plus favorable, depuis trois ans jusqu'à dix ou douze ans, & qu'il est bien portant, une diminution dans les aliments, & un choix d'aliments qui ne

soient ni fort nourrissans, ni gras, ni salés, ni âcres, pendant quinze jours ou trois semaines; la privation du vin & du café, s'ils ont déjà, à cet âge, le malheur d'être accoutumés à en faire usage; des bains de jambe tièdes, pendant ce même temps, ou même, s'ils ne paroissent pas avoir la peau souple, cinq ou six bains de tout le corps, & enfin une purgation la veille de l'opération, forment toute la préparation. Le choix des aliments consiste principalement à ne leur donner que peu de viande, & seulement des viandes blanches; mais à les faire vivre principalement de légumes & de fruits, & à ne leur laisser boire que de l'eau, ou du lait coupé avec de l'eau, ou du petit-lait. L'on peut voir ce que j'ai déjà dit §. 220, sur la préparation convenable pour avoir la petite vérole heureuse.

Quand l'enfant est très-vigoureux & paroît sanguin, on doit lui faire une ou deux saignées, & lui faire prendre du nître soir & matin, pendant tout le temps de la préparation; ces précautions sont nécessaires pour prévenir l'inflammation, que le venin de la petite vérole produit très-aisément dans des corps si vigoureux.

En inculquant la nécessité de la diette,

je crois devoir inculquer aussi celle de ne pas la pousser trop loin : il faut que l'enfant , à la fin de la préparation , se sente plus léger , plus gai ; mais il ne faut pas qu'il ait perdu ses forces. C'est en outrant la diete qu'on a dérangé la santé de plusieurs enfants , & sur-tout qu'on leur a gâté l'estomac.

Je ne décrirai point ici les signes d'une bonne santé ; ils sont connus de ceux qui doivent juger de l'inoculation : je dirai seulement que quand j'ai trouvé des enfants qui étoient gais , qui avoient l'appétit régulier , le sommeil tranquille , l'haleine douce , le ventre mou , & dont la peau se cicatrise aisément quand elle a été entamée ; je les ai inoculés hardiment.

§. 576. Quand l'enfant qu'on propose à l'inoculation n'est pas bien portant , on doit commencer par lui rendre la santé , avant que d'examiner si on l'inoculera ; mais les moyens qu'on emploie pour cela ne regardent point particulièrement l'inoculation , ils sont du ressort de la médecine pratique en général , & en supposent une connoissance exacte.

Il y a un cas très-difficile ; c'est quand il s'agit d'un enfant dans la famille duquel la petite vérole est meurtrière , & dont elle a tué plusieurs freres ou plu-

ſieurs ſœurs. Il faut , avant que de les inoculer , s'être bien aſſuré de la cauſe de ce danger, & cet examen eſt toujours très-difficile ; peut-être même qu'il eſt impoſſible quand on n'a pas obſervé ſoi-même la maladie d'un des morts. Quand on a découvert cette cauſe, il faut la combattre long-temps par les remèdes qu'elle exige ; & ſouvent ils ſont très-oppoſés au régime rafraîchiſſant de la préparation ordinaire pour les enfants ſains.

§. 577. Je dois dire quelque choſe de l'opération même. On fait deux inciſions à la peau, une à chaque bras , ou une à chaque jambe , & je préfère les jambes de la longueur de quinze ou ſeize lignes chacune ; on ſe fert pour cela ou d'une lancette, ou , ce que je préfère , d'un biſ-touri bien tranchant ; l'inciſion doit être très-ſuperficielle ; il ſuffit qu'on apperçoive, dans le fond , un léger ſuintement ſanguin ; quand il coule du ſang pur, l'opération eſt moins bien faite.

On met , dans cette inciſion, un fil bien imbibé de pus, que l'on couvre avec un emplâtre de diapalme , qu'on aſſujettit avec une compreſſe & une bande, aſſez fortement pour qu'il ne ſe déränge pas. On le laiſſe pendant vingt-quatre , trente-fix, ou quarante-huit heures , cela eſt aſſez indifférent. Si , quand on a ôté le

fil, la suppuration des plaies est un peu considérable, on y met quelques brins de charpie; si elle n'est pas considérable on n'y met point de charpie jusqu'à ce qu'elle le devienne, mais on r'applique simplement l'emplâtre avec la compresse & la bande, & on continue ce pansement, si simple, toutes les vingt-quatre heures, aussi long-temps que les plaies suppurent, terme qui varie beaucoup.

Pour se procurer le fil qui doit être mis dans les plaies, & qui fait le germe de la maladie; il faut avoir un fil souple, ployé en plusieurs doubles, & légèrement tordu, qu'on trempe exactement dans le pus, en le faisant passer & repasser sur plusieurs boutons, gros & bien mûrs, d'une belle petite vérole, chez un sujet bien sain, après les avoir ouverts avec une aiguille ou des ciseaux. Quand le fil est bien trempé, on l'enveloppe dans un peu de papier à écrire, & on le conserve dans une boîte bien fermée. J'ai employé un fil pris vingt-six mois auparavant, qui agit très-efficacement: j'en ai employé souvent de huit ou dix mois, & je les ai trouvés bons; mais en général il vaut mieux qu'ils n'aient que trois ou quatre mois.

§. 578. Après l'opération, l'enfant continue, pendant plusieurs jours, à se porter

parfaitement bien ; on le laisse manger comme pendant la préparation , & il continue à sortir s'il fait beau temps. Quand les enfants sont encore très-jeunes, on doit avoir soin qu'il ne leur arrive aucun de ces accidents , occasionnés par des chûtes ou par des coups, auxquels leur vivacité & leur foiblesse les exposent , & qui , dans cette circonstance , pourroient être plus fâcheux que dans d'autres temps.

Quelquefois le quatrieme , plus ordinairement le cinquieme ou le sixieme jour, l'on sent une douleur sous l'aisselle, si l'on a été inoculé au bras; ou à l'aîne, si l'on a été inoculé à la jambe , accompagnée d'un léger engorgement dans les glandes de ces parties, qui dure rarement deux jours entiers, & qui est une preuve certaine que l'on prendra la petite vérole. On la prend souvent sans avoir eu cette douleur ; mais je n'ai point encore vu , qu'après l'avoir éprouvée on ne prît pas la maladie.

Le sixieme , le septieme , ou le huitieme jour, quelquefois même plus tard , les inoculés commencent à être las , abattus, dégoûtés, inquiets, & , s'ils sont fort jeunes , assoupis ; ils ont un peu de fièvre, mal à la tête , quelquefois soif ; alors ils restent en chambre & n'ont plus

envie de sortir. Depuis ce moment, on ne leur donne plus que des grus d'avoine, ou de l'orge, ou quelques-uns des autres aliments indiqués §. 37 & 38, & on leur fait boire l'infusion légère de quelques fleurs convenables, comme fureau, tilleul, bourrache, avec un peu de lait; ou s'ils répugnent à ces boissons, de l'eau simple & du lait; s'ils répugnent aussi au lait, de l'eau avec un peu de sirop, ou même de l'eau pure quand on l'a bonne.

L'on sue ordinairement beaucoup à cette époque, & au bout de quarante-huit, soixante ou soixante-douze heures de ce mal-aïse, les premiers boutons paroissent, & ordinairement au visage. Des qu'ils ont paru, le malade se trouve beaucoup mieux; l'éruption continue, le bien être augmente, & souvent, dès le second jour, la fièvre cesse, & l'appétit revient. On peut alors ajouter un peu de pain aux aliments dont j'ai parlé tout-à-l'heure; mais on ne doit point abandonner ce régime jusqu'à ce que la plus grande partie des boutons soient secs: alors on purge le malade, & on recommence à lui donner un peu de viande, puis on le ramene, peu-à-peu à son genre de vie ordinaire.

§. 579. Quand la fièvre est un peu

forte dans les commencements, & surtout quand elle est accompagnée de maux de tête, d'envie de dormir, ou de maux de reins, on donne un lavement. Un degré de fièvre plus fort, dans un enfant robuste, ou dans un adulte, exigent la saignée, plusieurs lavements, des bains de jambes d'eau tiède, le nître, les laits d'amande; & ces secours l'abattent très-promptement.

Au dessous de trois ans, fort rarement au dessus, les enfants ont quelquefois un ou deux accès de convulsions aux approches de l'éruption; mais ils n'exigent aucun secours particulier.

§. 580. Le nombre ordinaire des boutons est entre cinquante & quatre cents. J'en ai vu plusieurs fois beaucoup moins de cinquante; &, trois ou quatre fois, autant que dans une petite vérole discrète très-abondante.

Quand il y a moins de cinquante boutons, le temps de la suppuration n'occasionne aucune fréquence sensible dans le pouls. Quand il y en a plus, on a ordinairement un peu de fièvre & d'inquiétude pendant quelques heures; un lavement y remédie promptement.

Quand le nombre des boutons est très-considérable, la fièvre de suppuration

est marquée comme dans les petites véroles discrètes abondantes; mais cependant à nombre égal de boutons, autant qu'on peut estimer cette égalité, elle est moins forte que dans la petite vérole naturelle, parce que le même nombre de boutons produit une irritation moins forte sur un corps assoupli & adouci par la préparation, que sur une autre. Quelques lavemens, un peu de manne, de casse ou de tamarins y remédient très-bien, & dans ce cas on doit suivre les directions indiquées §. 214. & ouvrir les boutons, comme je l'ai conseillé dans la petite vérole naturelle §. 216. En général, la petite vérole inoculée se traite tout comme la naturelle, dont elle ne diffère que dans le degré.

§. 581. Voilà tout ce que je crois devoir dire dans cet ouvrage sur cette opération, sur laquelle je me suis fort étendu ailleurs; & je m'étendrai bien davantage dans la seconde édition de *l'inoculation justifiée*.

Depuis plus de quatorze ans que je l'emploie, je n'ai pas eu un seul malade dont la maladie ait eu le plus léger danger; pas un seul qui ait eu des suites fâcheuses, & pas un seul qui ne m'ait toujours paru très-satisfait d'avoir été inoculé.

Elle a été employée beaucoup plus ra-

rement, mais avec le même succès, à Zurich, à Berne, à Basse, à Neuchâtel, à Winterthour, & dans presque toutes les villes de ce pays.

Plus je l'exerce, plus je me convaincs de tous ses avantages, & de la futilité des objections de ses adversaires. La proscrire parce qu'elle ne détruit pas entièrement tout le danger d'une maladie très-cruelle, c'est manquer de sens; la proscrire ou la diffamer, parce qu'elle a été mal appliquée par des étourdis ou par des ignorants, c'est manquer d'équité, & se livrer à l'esprit de parti toujours aveugle & toujours malfaisant.

Si quelque chose peut nuire actuellement à l'inoculation, c'est bien moins les objections de ses adversaires, objections dont on a démontré tant de fois la futilité, que les dissensions qui se sont élevées dans quelques endroits entre les inoculateurs même sur la meilleure façon d'inoculer. Celle que je viens de décrire & que j'ai employée jusques à présent, avec le succès le plus heureux & le plus constant est celle à laquelle je me tiendrai toujours, & sans blâmer aucune des autres, je crois après un examen réfléchi très-attentivement, dont je rendrai compte ailleurs, que c'est celle qui mérite la

préférence. Je n'oserois peut être pas le penser, & sûrement je ne le dirois pas, si j'en étois l'auteur, mais c'est celle que les plus habiles inoculateurs Anglois & ceux de deçà la mer ont employé constamment, je n'ai fait que marcher sur leurs traces & les seuls changements que j'aie fait à leur méthode, sont 1^o. D'avoir adouci la préparation en diminuant la quantité des purgations & l'austérité du régime; 2^o. D'avoir toujours permis de sortir en plein air, jusques à l'éruption, à moins qu'il ne fit très-mauvais temps, aussi long-temps que les malades s'en faisoient plaisir & en avoient la force; 3^o. D'avoir donné la plus grande attention à ce que, pendant tout le temps de la maladie, ils jouissent dans leur appartement d'un air frais, constamment renouvelé & en leur permettant de ressortir dès-que le dessèchement se faisoit. Je crois qu'il y a plus de singularité que d'avantage à braver toutes les intempéries des saisons; 4^o. D'avoir moins purgé après la maladie & d'avoir accordé beaucoup plutôt la quantité d'aliments que l'appétit demandoit.

§. 582. L'on me permettra de rappeler ici une comparaison dont je me servis

dans un ouvrage qui parut il y a six ans ,
 (*Lettre à M. de Haen*) & que de très-bons
 juges ont approuvée.

„ Un destin irrévocable assujettit tous
 „ les habitants d'un pays à passer une fois
 „ en leur vie , sur une planche extrême-
 „ ment étroite , sous laquelle coule un
 „ torrent profond, rapide & impétueux.
 „ L'expérience de dix siècles a appris que
 „ de dix personnes qui passent , il y en
 „ a au moins une qui tombe & qui est
 „ noyée ; sans parler de celles qui tom-
 „ bent & qu'on peut sauver , mais qui ,
 „ ayant été froissées contre les rocs, dont
 „ le lit du torrent est rempli, conservent
 „ souvent , pendant toute leur vie , des
 „ infirmités qui leur font envier le sort
 „ de ceux qui ont péri.

„ Les mêmes observations , qui ont
 „ prouvé le danger de ce passage, ont fait
 „ connoître les causes qui le rendent si
 „ dangereux. L'on a vu que plusieurs tom-
 „ boient par la peur de tomber; d'autres
 „ parce qu'ils étoient trop pésants &
 „ qu'ils donnoient à la planche de faux
 „ mouvements ; de troisiemes , parce
 „ qu'ils étoient attaqués, en passant , de
 „ vertiges, de défaillance, d'un accès d'é-
 „ pilepsie ; de quatriemes , parce que la
 „ planche étoit couverte de glace; de cin-
 „ quiemes étoient renversés par un orage

„ violent; d'autres périffoient parce qu'ils
 „ avoient entrepris ce voyage de nuit :
 „ plusieurs femmes enceintes tomboient ,
 „ par la difficulté qu'elles ont à conferver
 „ leur corps en équilibre , & à voir l'en-
 „ droit où elles doivent pofer le pied :
 „ un grand nombre étoit victime des con-
 „ feils que des gens bien intentionnés ,
 „ & mal instruits, comme il en est tant ;
 „ leur donnoient.

„ Quelqu'un réfléchit & dit ; puis que
 „ le paffage n'est pas néceffairement mor-
 „ tel , mais que ce font les circonftances
 „ accidentelles qui le rendent fi dange-
 „ reux ; puis que nous devons tous le pas-
 „ fer , & que quand nous l'avons paffé
 „ une fois , il est très-rare que nous le
 „ paffions une feconde fois ; établifions
 „ que tout le monde paffera dans une
 „ époque déterminée par l'absence des
 „ circonftances favorables, 1°. Avant que
 „ de connoître le danger. 2°. Avant que
 „ d'être devenu trop pefant. 3°. Dans
 „ un temps où l'on n'aura point à crain-
 „ dre , en route , quelque accès de mala-
 „ die. 4°. Lorsqu'il n'y aura point de glace
 „ fur la planche , & qu'il ne fera point
 „ d'orage. 5°. En plein jour. 6°. Les fem-
 „ mes pafferont toujours avant que de
 „ pouvoir être enceintes. 7°. Tout le
 „ monde paffera fous la direction d'un

„ bon guide , qui déterminera le temps
 „ du passage. Tous les gens sensés, tous
 „ les bons citoyens, sentiront l'utilité
 „ de ce projet ; on l'exécutera , & l'on
 „ trouvera qu'il a le plus heureux succès,
 „ qu'au lieu d'une dixieme partie des pas-
 „ sants qui périroit, il n'en périt pas un
 „ sur deux cents. Les choses étant dans
 „ cet état, pense-t-on qu'un pere raisonna-
 „ ble, qui aimeroit véritablement ses en-
 „ fants , ne crût pas remplir un devoir,
 „ & ne suivît pas les mouvements d'une
 „ tendresse éclairée, en leur faisant pas-
 „ ser la planche , à l'époque favorable ,
 „ au risque d'un sur deux cents , plutôt
 „ que d'attendre que le hazard les y con-
 „ duisît au risque d'un sur dix. Si cette
 „ comparaison est juste , il me semble
 „ qu'il est difficile de résister à la consé-
 „ quence. „

De l'Inoculation de la Rougeole.

§. 583. J'ai dit plus haut , §. 229 ,
 qu'on a aussi inoculé la rougeole , & je
 dois parler ici de cette méthode, dont on
 a l'obligation à M. Fr. HOME , célèbre
 Médecin aujourd'hui Professeur en
 Médecine d'Edimbourg, où la rougeole
 est souvent très-fâcheuse , & où , lors
 même qu'on la regarde comme assez bé-

nigne , elle emporte la douzieme partie des malades.

M. HOME espéra en inoculant, 1^o. de diminuer , & même d'éloigner absolument la mortalité ; 2^o. de prévenir la toux qui fait cruellement souffrir les malades & qui dépend de ce que la premiere impression du venin se fait sur le poulmon où il est porté avec l'air : 3^o. d'empêcher les maux d'yeux , & les autres suites funestes , que la rougeole ne laisse que trop souvent après elle. Il a eu le plaisir de voir l'événement répondre à ses espérances.

§. 584. Comme il n'y a point de pus dans la rougeole. M. HOME a employé le sang même pour la transmettre ; pour cela , il fait faire une incision très-légere à la peau d'une personne qui a cette maladie, dans l'endroit le plus chargé de boutons , & dans le temps qu'ils sont le plus animés ; il trempe un peu de coton dans le sang qui coule , & c'est ce coton dont il se sert pour donner la rougeole. Il fait deux incisions comme dans la petite vérole , mais un peu plus profondes , puisqu'il veut qu'elles saignent , & qu'on les laisse saigner un quart d'heure avant que d'appliquer le coton. Quand cette application est faite, le pansement se fait tout comme dans l'inocu-

lation de la petite vérole , à cette seule différence près , qu'on laisse le coton pendant trois jours avant que de l'ôter ; mais je suis porté à croire que ce long séjour du coton , & la profondeur des plaies sont superflus.

§. 585. M. HOME fit sa première inoculation le 21 Mars 1758 , sur un enfant de sept mois qui avoit beaucoup d'éruptions à la tête & même sur-tout le corps , & un écoulement derrière les oreilles , mais qui d'ailleurs se portoit très-bien ; il l'inocula avec du coton imbibé deux jours auparavant.

L'enfant commença à être malade le 27 , qui étoit le septième jour de l'opération ; il eut un peu de fièvre , de chaleur , d'inquiétude , éternua quelquefois , ne toussa en tout que six ou sept fois , & n'eut aucun mal aux yeux. L'éruption commença le 29 , & sécha le 3 Avril : la maladie de la peau se guérit parfaitement , l'enfant se porta très-bien.

§. 586. Une suite d'autres observations ont appris à M. HOME , 1^o. qu'on ne doit pas employer du sang gardé plus de dix jours ; il paroît qu'il a perdu sa force. 2^o. Que le temps où le virus commence à se développer , c'est le sixième ou le septième jour ; ce temps paroît plus fixe que dans la petite vérole. 3^o. Que

la rougeole inoculée est beaucoup plus douce que la naturelle ; l'on n'en meurt point : la fièvre , l'inflammation , l'inquiétude ne parviennent point au même degré ; plusieurs malades ne touffent point du tout , les autres très-peu ; & l'on ne voit point de ces maladies de langueur qui succèdent si souvent à la rougeole naturelle. Quoiqu'il y ait autant d'éternuement , & que l'écoulement des yeux soit quelquefois aussi considérable , pendant la force de la maladie , ils sont entièrement guéris dès que la rougeole est sèche.

Les plaies ne suppurent pas aussi longtemps que dans la petite vérole inoculée.

§. 587. L'on voit , par-tout ce qui a été dit , que dans les pays où la petite vérole est aussi fâcheuse qu'en Ecoffe , c'est un devoir de la faire inoculer. Dans ceux où elle est plus bénigne, l'introduction de cette pratique est moins nécessaire, mais elle seroit aussi très-utile puisqu'elle épargne aux enfants une toux très-fâcheuse , & toutes les suites auxquelles ils sont exposés dans tous les pays.

§. 588. Comme le grand danger de la rougeole vient de l'inflammation des poulmons , que cette inflammation dé-

pend du venin déposé sur cet organe, & qu'on prévient ce dépôt en appliquant ce venin sur une partie extérieure ; on sent que l'inoculation tire ici son plus grand avantage d'elle-même, sans avoir autant besoin de ceux de la préparation que la petite vérole. On ne doit cependant point les perdre de vue ; mais comme cette préparation est fondée sur les mêmes principes, que celle pour la petite vérole, il est inutile de répéter ici ce que j'en ai dit plus haut.

CHAPITRE XXXIV.

Des maladies de langueur.

§. 590. [¶] JE ne me propose point de traiter des maladies de langueur ou chroniques, & je ne destine ce chapitre qu'à donner quelques directions, qui, dans certains cas, peuvent en prévenir la formation, & dans d'autres en arrêter les progrès, ou en diminuer les accidents.

§. 591. Les maladies de langueur ont plusieurs causes différentes ; & la même cause produit des maladies très-différentes, suivant la partie qu'elle attaque. Il

Y a peu de parties dans lesquelles il n'y ait des pierres, ou qui n'aient été trouvées squirreuses; mais les pierres & les squirres produisent des symptômes très-différents dans les poulmons, dans le foie, dans les reins. Je ne parcourrai point toutes ces causes; je dirai un mot de quelques-unes des plus fréquentes & de quelques maladies les plus communes.

§. 592. Il y a des personnes qui naissent très-foibles, & avec une constitution délicate, qu'elles conservent toute leur vie; elles manquent de force, elles ne jouissent jamais d'un parfait bien-être, parce qu'étant extrêmement sensibles à toutes les impressions, les causes les plus légères les jettent dans le malaise. La plus petite erreur dans la qualité ou dans la quantité des aliments, les changements de temps, un peu trop de fatigue, la plus petite altération dans leur sommeil, le plus léger trouble de leur ame, produisent, sur-le-champ, un changement considérable dans leur santé; & sans avoir de maladies caractérisées, elles ne se portent jamais bien.

§. 593. La façon dont on élève les enfants peut beaucoup contribuer à réparer ce vice de leur constitution native; & l'on peut rendre très-sains des en-

fants nés très-foibles. Je donnerai peut-être, un jour, le résultat d'un grand nombre d'observations sur cet objet important ; je me borne actuellement à renvoyer à ce que j'en ai dit dans le chapitre XXVII.

Quand l'art n'a pas cherché, dès la première enfance, à donner les forces que la nature a refusées, ce qui arrive souvent, parce qu'au lieu de voir que les enfants ne sont que foibles, on juge qu'ils sont malades, on les traite comme tels, & on les affoiblit par les remèdes, il est très-difficile, pour ne pas dire plus, de procurer une santé tolérable. Le conseil le plus utile que je crois pouvoir donner aux personnes qui sont dans ce cas là, c'est d'éviter l'écueil contre lequel elles échouent presque toutes, l'espérance de se guérir par les remèdes. La foiblesse ouvre la porte à toutes les infirmités, elles cherchent à les combattre toutes successivement, & cela souvent par des remèdes très-opposés, dont le seul effet certain, c'est de les affoiblir journellement davantage ; elles augmentent par-là le nombre de leurs maux, & se réduisent enfin à l'état le plus triste. Les saignées, les émétiques, les purgatifs sont pour elles des moyens de destruction, puisque leur seul but, par rapport à leur santé, doit

être d'augmenter leurs forces, & que ces remèdes les diminuent : mais elles ne peuvent espérer de réussir que par des moyens doux, long-temps continués, & par des attentions de régime plutôt que par des remèdes.

La sobriété doit être leur première loi. Des organes foibles, dont l'action est toujours languissante, peuvent peu digérer, & peu dissiper; si on leur donne des aliments au-delà de leurs forces, ils en sont surchargés & deviennent malades. Non seulement ils doivent se contenter d'une fort petite quantité d'aliments, mais ils doivent les choisir simples, & faire le moins de mélanges qu'il est possible. Le meilleur pain, des viandes tendres, ou rôties, ou cuites avec très-peu d'eau, mais jamais bouillies, des œufs très-frais, du lait, si leur estomac le digère, du poisson, des écrevisses, doivent être la base de leur nourriture; il faut y joindre journellement quelques légumes ou quelques fruits, mais plutôt comme assaisonnement que comme aliment, & seulement ce qu'il en faut pour prévenir le dégoût, & éviter les dangers d'une diète entièrement composée de viande, ou au moins de substances animales.

Les aliments gras, salés, fumés, venés,

nés, visqueux, pâteux, sont au dessus des forces de leur estomac, & de leurs autres visceres. Les acides les affoiblissent.

Elles doivent être en garde contre une boisson trop abondante qui augmente la foiblesse. L'eau pure est la boisson qui leur convient le mieux : quand elles vivent dans les lieux où l'eau est mauvaise, elles peuvent y suppléer par quelque tisane légèrement amere; celle de racine de génévrier, peut tenir lieu de toutes les autres. Toutes les infusions bues chaudes, quelques vantées qu'elles puissent être, & toutes les liqueurs, sous quelque nom qu'elles se produisent, leur sont nuisibles, quoique différemment. Les vins qui ne sont ni acides, ni spiritueux, mais huileux, nourrissants, fortifiants, pris de temps en temps à petite dose, sont la seule boisson artificielle dont elles doivent faire usage.

Leur souper doit être léger, & elles doivent se coucher de bonne heure & se lever matin; rien ne contribue plus efficacement à réparer les forces.

Elles doivent fuir l'air chaud & l'air renfermé, l'inaction les tue, &, après la sobriété, les deux moyens efficaces de rétablissement pour elles, c'est de vivre beaucoup en plein air, & de prendre beau-

coup de mouvement, sans cependant se fatiguer trop tout à coup. Tous les jeux d'exercice, tous les travaux de la campagne, les promenades à cheval, leur sont très-salutaires.

Je fais que souvent ces personnes craignent l'air, vivent renfermées, & font, d'une chambre bien calfeutrée, un tombeau dans lequel elles végètent fort misérablement, enveloppées de pelisses d'un bout de l'année à l'autre, ne se nourrissant que de soupes, & ne s'abreuvant que d'eau chaude. Elles se révolteront en entendant proposer le genre de vie que je viens de décrire; mais je ne leur demande que le courage d'en faire un essai; j'ose assurer qu'au bout de quelques semaines elles ne penseront plus à le quitter.

Il ne leur faut que peu de remèdes. Si leur estomac se trouve embarrassé, elles peuvent, trois ou quatre fois par an, prendre un peu de rhubarbe; & dans l'entre-deux elles peuvent fréquemment prendre de la limaille de fer, ou plutôt de la poudre N^o. 54.; le kina, les eaux minérales ferrées, pendant long-temps, mais à petites doses: les bains froids, peuvent aussi leur être quelquefois très-utiles: & l'on voit que ce traitement est le même que j'ai indiqué pour les personnes catarrhales, §. 135.

§. 594. J'ai supposé, dans l'article précédent, que ces enfans foibles n'étoient que foibles : si la foiblesse est l'effet de la corruption des humeurs, s'ils ont été formés & nourris d'un sang empoisonné, la façon de vivre la plus sobre & la plus réglée leur est indispensablement nécessaire ; mais seule elle ne peut pas les guérir, & il faut employer de très-bonne heure, & dès les premières semaines de leur enfance, si l'on trouve déjà à cette époque, ce qui arrive souvent, des signes qui caractérisent l'espece de vice dont leurs humeurs sont atteintes ; il faut, dis-je, employer, dès les premières semaines de leur enfance, les remèdes les mieux indiqués. Le succès des remèdes est d'autant plus sûr, qu'on les emploie plutôt ; il est plus aisé à cette époque de détruire la cause du mal, & d'ailleurs quand on seroit aussi sûr de la détruire quelques années après, son action pendant les premières années de la vie endommage inévitablement la santé, & les maux qu'elle produit sont quelquefois irréparables. J'ai cru devoir donner ici ce conseil, aux parents assez vertueux pour s'avouer à eux-mêmes, & à un Médecin honnête & éclairé, leurs fautes ou leur malheur, & pour ne pas sacrifier la santé & le bonheur de leurs enfans à

une fausse honte. Mais je ne puis entrer dans aucuns détails, ils ne peuvent pas être abrégés, & ne sont pas de nature d'ailleurs, à être saisis par les personnes dont la médecine n'est pas la vocation.

§. 595. Des personnes nées fortes peuvent tomber dans la plus grande foiblesse par plusieurs raisons. Des maladies aiguës souvent réitérées; des hémorrhagies abondantes, & par-là même, les couches fréquentes, les fausses couches, les blessures considérables, des excès en tout genre, de longues fatigues, une suite de chagrins, un long usage de mauvais aliments, un long séjour dans un air mal sain, ont souvent réduit les personnes les plus vigoureuses à l'état de foiblesse dont j'ai déjà parlé; il demande les mêmes soins & les mêmes attentions indiqués dans le §. 593: mais on a beaucoup plus d'espérance de réussir, que quand la foiblesse est un vice de naissance.

§. 596. Le dérangement des digestions, ou l'affoiblissement des organes qui servent à cette fonction, est, après la foiblesse générale, une des principales causes des maladies de langueur. Si l'on fait attention que l'estomac est la partie qui souffre immédiatement de toutes les erreurs qu'on commet dans la quantité, la qualité, le mélange des aliments &

des boiffons, erreurs qui font innombrables & dont presque personne n'est exempt; on comprendra combien il est aisé qu'il se dérange: si l'on réfléchit à l'importance de ses fonctions, on comprendra quelles fâcheuses suites ce dérangement doit avoir. Les dérangements de l'estomac sont funestes à la santé, mais ils ne sont pas tous de la même espece, ni près de là: il y en a de très-oppoſés les uns aux autres; & les conseils généraux qu'on peut donner avec quelque confiance, se réduisent à un assez petit nombre.

C'est dans ce cas, que l'observation de la diete est la plus importante. Le régime ne peut pas être trop simple; la mastication la plus exacte doit diminuer l'ouvrage de l'estomac. Tous ceux qui l'ont foible doivent éviter les aliments gras, salés, fumés, venés, visqueux; les crèmes, les pâtisseries, les fritures, les viandes de cochon, d'oie, de canard, de fauve, & en général tous les aliments, qui, sans être indigestes, les auront incommodé plusieurs fois, puisque les estomacs foibles sont sujets à des bizarreries qui font qu'entre plusieurs aliments qui paroissent avoir les mêmes qualités, & être également digestibles il s'en trouve qui les incommodent assez constamment.

Il est également important, pour les personnes dont je parle, de régler la quantité, que le choix des aliments; elles doivent être sur-tout fort attentives à ne jamais manger, qu'elles ne sentent que les derniers aliments qu'elles ont pris, sont entièrement digérés. Ils ne doivent boire que de l'eau, & sur-tout ils doivent s'astreindre à souper très-peu. Je répéterai ce conseil plus d'une fois dans la suite de ce chapitre, & je ne puis trop le répéter, parce qu'il est de la plus grande importance, non-seulement dans les maladies particulières des organes de la digestion, mais encore dans le plus grand nombre des maladies de langueur qui les dérangent toujours plus ou moins, & qui altèrent aussi le sommeil. Dans cet état, un souper trop considérable produit deux maux: premièrement, il ne se digere pas: secondement, il trouble le sommeil; de-là tous les maux qui résultent des mauvaises digestions, & d'un mauvais sommeil, & pendant la nuit même, l'agitation, la fièvre, le mal de tête; & le lendemain le malaise, la foiblesse, par-là même l'augmentation du mal; au lieu qu'un souper proportionné à la foiblesse de l'estomac se digere bien,

& laisse jouir d'un sommeil tranquille : & comme de bonnes digestions, & un bon sommeil, sont les deux grands moyens de réparation que la nature a donnés aux hommes, on sent combien il est important de les conserver le plus qu'il est possible.

§. 597. Non-seulement les maladies aiguës affoiblissent, & si elles sont fréquentes rendent valétudinaires, mais elles jettent aussi dans les maladies chroniques les plus caractérisées, en faisant dans le corps ces dérangements qui les produisent. Cela arrive comme je l'ai déjà dit §. 25, ou quand elle a été négligée dans les commencements, ou quand elle a été mal traitée, ou, quelquefois, quand elle a été si violente que tous les secours n'ont pu qu'empêcher qu'elle devînt mortelle, sans pouvoir parvenir à une guérison complète.

L'on peut ranger sous deux classes les désordres que laisse après elle une maladie aiguë mal guérie, & qui deviennent cause de maladie de langueur, ou un principe de corruption dans la masse générale des humeurs, ou un vice dans quelque organe particulier. Je n'entre pas dans une énumération des différents désordres renfermés dans ces deux

classes générales : je ne parlerai que des trois plus fréquents, après avoir de nouveau averti combien il est important de soigner les maladies aiguës dès les commencements, de les bien soigner, & de ne point les abandonner qu'elles ne soient entièrement guéries.

§. 598. Si un malade qui relevé d'une maladie aiguë ne recouvre ni l'appétit, ni le sommeil, ni les forces, s'il éprouve souvent du malaise, s'il est inquiet, il est certain que la maladie a été terminée imparfaitement; & l'on doit, sans différer, s'adresser à une personne en état de distinguer le mal dont on est affecté, & d'y remédier, pour en prévenir les suites pendant qu'il en est, peut-être, encore temps; mais malheureusement on néglige ces premiers germes des maladies les plus cruelles, ou, ce qui est encore plus fâcheux, on les traite sans réflexion & sans méthode, par des purgatifs âcres réitérés, ou par d'autres remèdes violents, qui affoiblissent le malade & fortifient la cause de la maladie; ou par des stomachiques échauffants qui, bien loin de produire l'effet qu'on en attend, augmentent la fièvre & le dégoût.

§. 599. Des frissons fréquents, sur-tout le soir, une petite toux, des sueurs abondantes pendant la nuit, une augmenta-

tion rapide de maigreur, des moments de chaleur incommode, sur-tout après avoir mangé, un pouls toujours fréquent, font présumer que le sang est infecté de pus; & c'est une suite fréquente des maladies inflammatoires. S'il y a une *vomique* dans le poulmon, on la reconnoîtra par les symptômes décrits §. 67, & 68.

§. 600. Une autre suite des maladies aiguës, sur-tout putrides, c'est une altération considérable de la bile, qui acquiert, pendant la fièvre, un principe de corruption qu'elle ne peut point perdre. Un dégoût insurmontable pour les aliments, mais sur-tout pour les viandes, une inquiétude continuelle, un sentiment incommode dans le voisinage de l'estomac, le teint presque toujours un peu jaune, une insomnie totale, des selles très-irrégulières, souvent une diarrhée fétide, sont des symptômes qui accompagnent ordinairement cet état.

§. 601. Si une fièvre mal guérie laisse un endurcissement dans quelque partie; une douleur sourde, ou plutôt un sentiment de pesanteur dans cette partie, joint aux signes qui font connoître que ses fonctions se font moins bien qu'à l'ordinaire, & à ce sentiment inexprimable qu'on éprouve quand on ne se porte pas bien, sans avoir cependant autant de

fièvre, d'inquiétude & de dégoût que dans les deux maladies précédentes, §. 599 & 600, sont les symptômes qui le font connoître.

§. 602. Quand on a lieu de croire qu'il y a du pus dans le sang, ou que la bile est corrompue, l'on ne doit vivre que de végétaux, tels que différentes espèces de racines, de farineux, d'herbages, de fruits; on ne doit boire que de l'eau, ou du petit-lait, ou de l'eau rendue acide avec un peu de jus de citron ou d'esprit de vitriol. Les mouvements violents ou un mouvement trop continué nuisent dans ces deux cas, en augmentant la fièvre & en hâtant, par-là, la corruption des humeurs.

§. 603. Quoique l'endurcissement de quelque viscere, §. 601, soit moins fâcheux que ces deux autres maladies, & qu'on voie tous les jours des personnes qui en sont attaquées, & qui vivent très-long-temps sans en être que très-peu affectées, il arrive aussi souvent, que venant à faire des progrès considérables, non seulement les fonctions de l'organe attaqué sont entièrement dérangées; mais celles des parties voisines se dérangent aussi par l'irritation & la compression qu'elles souffrent; & il en résulte une suite de maladies chroniques, les plus

cruelles & les plus incurables : c'est une des causes les plus fréquentes des hydro-pisies. La guérison de ces tumeurs demande beaucoup d'attention de la part du Médecin , & beaucoup de patience & de constance dans l'usage des remedes , de la part du malade. Le régime doit être composé de végétaux, sur-tout d'herbes, & de fruits fondants, & d'un peu de viande tendre ; l'on doit être très-réservé sur l'usage des acides proprement dits , pris seuls ou à grosses doses , & éviter absolument tous ceux que j'ai déconseillé plus haut §. 596. Le petit-lait N^o. 17, les pilules N^o. 18, & celles N^o. 57, plusieurs eaux minérales, les jus des plantes chicoracées, sont des remedes très-bien indiqués, & qui ont souvent produit de très-bons effets.

§. 604. Ces endurcissements des visceres, ce principe de pus dans le sang, & cette corruption de la bile se forment souvent sans avoir été précédés par une maladie aiguë : on les reconnoitra aux mêmes symptômes que j'ai déjà indiqués.

§. 605. Les maladies des nerfs forment plus de la moitié des maladies de langueur ; les personnes qui en sont atteintes peuvent trouver quelques directions, pour en modérer les accidents & en rallentir les progrès, §. 500. 501. 502. 503. 516. 517.

§. 606. Celles qui ont la respiration gênée, qui ne peuvent point marcher sans être oppressées, qui ont quelquefois un peu de toux, qui éprouvent de fréquentes palpitations sans être sujettes aux maux de nerfs; qui ne peuvent pas dormir quand elles ont la tête basse, ou dans un lit fermé, ou dans une chambre un peu chaude, ou qui se réveillent avec beaucoup d'angoisse après leur premier sommeil, les personnes, dis-je, chez lesquels tous ou quelques-uns de ces symptômes se trouvent réunis, portent quelque vice dans la poitrine qui peut les conduire à des maladies très-graves & très-cruelles. Mais comme des symptômes, très-semblables en apparence, peuvent dépendre de plusieurs causes très-différentes & très-opposées, les seuls avis généraux que je puisse donner, c'est 1°. qu'il est encore plus important dans ces maladies, que dans la plupart des autres, d'y remédier de bonne heure. 2°. Qu'il est plus dangereux, dans ce cas que dans tout autre, de hazarder des remèdes ou violents, ou mal indiqués. 3°. Qu'il est de la plus grande importance d'observer le régime le plus exact, & de se réduire à une très-petite quantité d'aliments les plus simples, à ne boire que de l'eau, à ne

fouper presque point, & à éviter également l'inaction & les exercices trop violents.

§. 607. Je n'étendrai pas davantage ce chapitre, mais je le finirai, en répétant (on ne doit pas craindre les répétitions dans un ouvrage comme celui-ci) que les maladies les plus graves commencent par les plus légères incommodités, quelquefois par un coup ou par une chute auxquels on n'a pas fait assez d'attention, voyez §. 442, 453; que par-là même quand une incommodité quelconque, qui a son siege dans les parties intérieures, reparoît souvent, que quand quelque fonction est souvent dérangée, que quand quelque évacuation ne se fait pas, comme elle devoit se faire, on doit d'abord chercher à y remédier; que les remedes pris sans direction & sans méthode sont très-souvent mortels, sont ordinairement beaucoup de mal, & ne sont jamais de bien que par un hazard sur lequel il est insensé de compter; enfin, qu'une très-grande sobriété, une grande modération dans les mouvements de l'ame, & une vie active sans excès, sont les seuls remedes qui puissent convenir dans toutes les maladies de langueur.

CHAPITRE XXXV.

Des Charlatans , & des Maïges.

§. 608. **IL** me reste à parler d'un fléau qui fait plus de ravage que tous les maux que j'ai décrits , & qui , tant qu'il subsistera , rendra inutiles toutes les précautions qu'on prendra pour la conservation du peuple ; ce sont les Charlatans. J'en distinguerai de deux especes ; les Charlatans passants , & ces faux Médecins de villages , tant mâles que femelles , connus , dans ce pays sous le nom de *Maïges* , & qui le dépeuplent sourdement.

Les premiers , sans visiter des malades , débitent des remèdes dont quelques-uns ne font qu'extérieurs & souvent ne font point de mal ; mais les intérieurs font très-souvent pernicieux. J'en ai vu les effets les plus cruels , & il ne passe point de ces misérables , dont l'entrée au pays ne coûte la vie à quelques-uns de ses habitants. Ils nuisent encore d'une autre façon , en emportant une grande quantité d'argent comptant , & en enlevant annuellement , quelques milliers de francs à cette partie des habitants pour

qui l'argent est le plus précieux. J'ai vu, avec douleur, le laboureur & l'artisan, dénués des secours les plus nécessaires à la vie, emprunter de quoi acheter chèrement le poison destiné à combler leur misère, en aggravant leurs maux, & souvent en les jettant dans des maux de langueur, qui réduisent toute une famille à la mendicité.

609. Un homme ignorant, fourbe, menteur, & impudent, séduira toujours le peuple grossier & crédule, incapable de juger de rien, de rien apprécier, qui fera éternellement la dupe de quiconque aura la bassesse de chercher à éblouir ses sens, & qui, par-là même, sera friponné par les Charlatans, tant qu'on les tolérera. Mais le Magistrat, son tuteur, son protecteur, son pere, ne devoit-il pas le soustraire à ce danger, en prohibant sévèrement l'entrée de ce pays où les hommes sont précieux, & l'argent rare, à des hommes pernicieux, qui détruisent les uns & emportent l'autre, sans pouvoir jamais y faire le plus petit bien. Des raisons aussi fortes peuvent-elles permettre de différer plus long-temps leur exil, puisqu'il n'y a pas la plus petite raison de les admettre.

§. 610. Les Maîges n'emportent pas, il est vrai, l'argent du pays comme les

Charlatans passants; mais le ravage qu'ils font parmi les hommes est continuel, & par-là même, immense; & chaque jour de l'année est marqué par le nombre de leurs victimes. Sans aucune connoissance, sans aucune expérience, armés de trois ou quatre remèdes, dont ils ignorent aussi profondément la nature, que celle des maladies dans lesquelles ils les emploient, & qui, étant presque tous violents, sont véritablement un glaive dans la main d'un furieux, ils empirent les maux les plus légers, & rendent, à coup sûr, mortels ceux qui sont un peu plus graves, mais qui se seroient guéris si on les eût seulement abandonnés à la nature; à plus forte raison, s'ils avoient été bien traités.

§. 611. Le brigand, qui assassine au milieu d'un grand chemin, laisse au moins la double ressource de se défendre & d'être secouru; mais l'empoisonneur, qui surprend la confiance du malade, & le tue, est cent fois plus dangereux, & aussi punissable.

L'on signale les bandes de voleurs qui s'introduisent dans le pays; il seroit autant à souhaiter qu'on eût un rôle de tous ces faux Médecins de l'un & de l'autre sexe, & qu'on en publiât la description la plus exacte, accompagnée de

la liste de leurs exploits sanglants. L'on inspireroit, peut-être par-là, une frayeur salutaire au peuple, qui ne s'exposeroit plus à être la victime innocente de ces bourreaux.

§. 612. Son aveuglement, sur cette double espece d'êtres malfaisants, est inconcevable. Celui qu'il a en faveur des charlatans, l'est cependant moins, parce que ne les connoissant pas, il peut leur supposer une partie des talents & des connoissances qu'ils s'arrogent. Il faut donc l'avertir, & on ne peut trop le lui redire, que, malgré l'appareil pompeux dont quelques-uns se parent, ce sont toujours des hommes vils, qui, incapables de gagner leur vie par aucun travail honnête, ont fondé leur subsistance sur leur propre impudence & son imbécille crédulité; qu'ils n'ont aucune connoissance; que leurs titres & leurs patentés sont sans aucune autorité, parce que, par un misérable abus, ces actes sont devenus une denrée de commerce, qu'on obtient à très-vil prix, tout comme le sur-tout galonné qu'ils achètent à la friperie; que leurs certificats de guérisons sont chimériques ou faux, & qu'enfin, quand sur le nombre prodigieux de gens qui prennent leurs remèdes, il y en auroit quelques-uns de guéris, & il est presque physiquement

impossible que cela n'arrive pas, il n'en seroit pas moins vrai, que c'est une espece destructive. Un coup d'épée dans la poitrine, en perçant un abcès, sauva un homme que ce mal auroit tué; les coups d'épée n'en sont pas moins mortels. Il n'est point étonnant même que ces gens-là (je dis la même chose des Maïges), qui tuent des milliers de gens, que la nature seule, ou aidée des secours de la médecine, auroit sauvés, guérissent de temps en temps un malade qui a été entre les mains des plus habiles Médecins. Souvent les malades de l'ordre de ceux qui s'adressent aux gens de cet acabit, soit qu'ils ne veulent pas s'astreindre au traitement qu'exige leur maladie, soit que, rebuté par leur peu de docilité, le Médecin ne leur continue pas ses conseils, vont chercher des gens qui leur promettent une guérison prompte, & hazardent des remedes qui en tuent plusieurs, & en guérissent un qui se trouve la force de résister, un peu plus vite que ne l'auroit fait un Médecin. Il ne seroit que trop aisé de se procurer, dans toutes les paroisses, des catalogues qui mettroient sous les yeux la vérité de toutes ces propositions.

§. 613. Le crédit de ce charlatan de foire, que cinq ou six cents paysans entou-

sent, *grands yeux ouverts, gueule béante,* & se trouvant fort heureux qu'il veuille bien leur friponner leur nécessaire, en leur vendant, quinze ou vingt fois au delà de sa valeur, un remède, dont la plus grande qualité seroit d'être inutile; le crédit, dis-je, de ce fripon toléré, tomberoit bientôt, si l'on pouvoit persuader à chacun de ses auditeurs, ce qui est exactement vrai, qu'à un peu de souplesse près dans la main, il en fait tout autant que lui; & que, s'il peut acquiescir son impudence, il aura dans un moment la même habileté, & méritera la même réputation & la même confiance.

§. 614. Si le peuple raisonnoit, il seroit aisé de le défabuser: mais ceux qui le conduisent doivent raisonner pour lui. J'ai déjà prouvé le ridicule de sa confiance aux charlatans proprement ainsi dits: celle qu'il a pour les Maîtres est encore plus insensée.

L'art le plus vil s'apprend; l'on n'est favetier, l'on ne raccommode de vieux morceaux de cuir, que quand on a fait un apprentissage; & l'on n'en fera point pour l'art le plus nécessaire, le plus utile, le plus beau! L'on ne confie une montre, pour la raccommoder, qu'à celui qui a passé bien des années à étudier com-

ment elle est faite, & quelles sont les causes qui la font bien aller, & qui la dérangent; & l'on confiera le soin de raccommoder la plus composée, la plus délicate, & la plus précieuse des machines, à des gens qui n'ont pas la plus petite notion de sa structure, des causes de ses mouvements, & des instruments qui peuvent la rétablir.

Qu'un soldat, chassé de son régiment à cause de ses coquineries, ou qui a déserté par libertinage; qu'un banquetoutier, qu'un ecclésiastique flétri, qu'un barbier ivrogne, qu'une foule d'autres personnages aussi vils, viennent afficher qu'ils remontent les bijoux dans la perfection, s'ils ne sont pas connus, si l'on ne voit pas de leur ouvrage, si l'on n'a pas des témoignages authentiques de leur probité, & de leur habileté, personne ne leur confiera pour quatre sols de pierres fausses: ils mourront de faim. Mais qu'au lieu de se faire jouailliers, ils s'affichent Médecins, on achètera très-chèrement le plaisir de leur confier sa vie, dont ils ne tarderont pas à empoisonner les restes.

§. 615. Les plus grands Médecins, ces hommes rares, qui, nés avec les plus heureux talents, ont éclairé leur esprit dès leurs plus tendre enfance; qui ont

cultivé ensuite avec soin , toutes les parties de la physique ; qui ont sacrifié les plus beaux moments de leur vie à une étude suivie & assidue du corps humain, de ses fonctions , des causes qui peuvent les empêcher , & de tous les remèdes ; qui ont surmonté le désagrément de vivre dans les hôpitaux parmi des milliers de malades ; qui ont réuni à leurs propres observations , celles de tous les temps & de tous les lieux : ces hommes rares , dis-je , ne se trouvent pas même tels qu'ils voudroient être , pour se charger du précieux dépôt de la santé humaine ; & on le remettra à des hommes grossiers , nés sans talents , élevés sans culture , qui souvent , ne savent pas même lire , qui ignorent tout ce qui a quelque rapport à la Médecine, aussi profondément que les mœurs des sauvages asiatiques , qui n'ont veillé que pour boire , qui souvent ne font cet horrible métier que pour fournir à leur boisson , & ne l'exercent que dans le vin , qui ne se sont faits Médecins que parce qu'ils étoient incapables d'être quelque chose ! Une telle conduite paroîtra , à tout homme sensé , le comble de l'extravagance.

Si l'on entroit dans l'examen des remèdes qu'il emploient , si on les com-

paroît aux besoins des malades, à qui ils les ordonnent, on seroit saisi d'horreur, & l'on gémiroit sur le sort de cette infortunée partie du genre humain, dont la vie, si importante à l'Etat, est misérablement confiée aux plus meurtriers des êtres.

§. 616. Quelques-uns d'eux, sentant bien le danger de l'objection tirée du manque d'études, ont cherché à la prévenir, en répandant parmi le peuple un préjugé qui n'est que trop accrédité aujourd'hui; c'est que leurs talents pour la Médecine, sont un don surnaturel, fort supérieur, par-là même, à toutes les connoissances humaines. Ce n'est point à moi à montrer l'indécence, le crime, l'irréligion d'une telle fourberie; ce seroit empiéter sur les droits de Messieurs les Pasteurs: mais qu'il me soit permis de les avertir, que cette branche de superstition ayant les suites les plus cruelles, mérite toute leur attention; & en général, il seroit d'autant plus à souhaiter qu'on combattît la superstition, qu'un esprit imbu de préjugés faux n'est pas propre à recevoir une doctrine véritable. Il y a des scélérats, qui, espérant de s'accréditer par la crainte autant que par l'espérance, ont poussé l'horreur jusqu'à laisser douter, s'ils

tenoient leur puissance du ciel ou de l'enfer. Voilà les hommes qui disposent de la vie des autres.

§. 617. Un fait que j'ai déjà indiqué, & qu'on n'expliquera jamais, c'est l'empressement du paysan à se procurer les meilleurs secours pour ses bêtes malades. Quelque éloigné que soit le *Médecin vétérinaire*, ou l'homme qu'on croit tel, (car malheureusement il n'y en a point dans ce pays) s'il a beaucoup de réputation, il va le consulter, ou il le fait venir à tout prix; quelques coûteux que soient les remèdes qu'il indique, s'ils passent pour les meilleurs, il se les procure; mais dès qu'il s'agit de lui, de sa femme, de ses enfants, il se passe de secours, ou se contente de ceux qui s'offrent sous sa main, quelque pernicieux qu'ils soient, sans en être moins coûteux; car c'est une injustice criante, que les sommes extorquées par quelques Maïges, ou aux patients, ou, plus souvent, à leurs héritiers.

§. 618. L'on trouvera, dans un excellent mémoire sur la population de ce pays, qui est prêt à paroître, une observation importante & qui démontre évidemment les ravages des Maïges; c'est que dans les années communes, la proportion entre le nombre des habitants

d'un lieu & des morts , n'est pas extrêmement différente à la ville & à la campagne ; mais quand la même épidémie attaque la ville & les villages , cette différence est énorme , & le nombre des morts , comparé à celui des habitants dans le village , où le Maïge exerce son empire destructif , est infiniment plus grand que dans la ville.

Je trouve dans le second volume des Mémoires de la SOCIÉTÉ ECONOMIQUE de BERNE pour 1762, un autre fait également important , rapporté par un des plus éclairés observateurs qui travaillent pour ce Journal. “ Il regne , dit-il , (à
 „ Cottens à la Côte) des pleurésies &
 „ des péripneumonies ; il en est mort
 „ quelques payfans de ceux qui con-
 „ sultant les Maïges ont pris leurs reme-
 „ des échauffants ; ceux qui ont suivi
 „ la méthode opposée se sont presque
 „ tous tirés d'affaire. „

§. 619. Je ne puis pas m'étendre plus long-temps sur cette matière , dont l'amour de l'humanité m'a forcé à dire quelque chose , mais qui mériterait d'être traitée plus au long , & qui est de la plus grande conséquence. Il n'y a que les Médecins qui puissent se tranquilliser sur cet horrible abus , s'ils n'étoient animés que par des vues d'intérêt ; puisque les Maï-
 ges

ges diminuent le nombre des consultants du peuple , qui ne sont pour eux qu'une occupation pénible. Mais quel est le Médecin assez vil , pour vouloir acheter quelques heures de tranquillité à un prix aussi cher & aussi odieux ?

§. 620. Après avoir montré le mal , je souhaiterois de pouvoir indiquer des remèdes sûrs , mais cela est difficile.

Le premier , c'est peut-être d'avoir fait connoître le danger , & d'avoir fait tourner les yeux sur cet homicide abus , qui joint aux autres causes de dépopulation , tend à rendre ce pays désert.

§. 621. Le second , & , sans contredit , le plus efficace , est celui dont j'ai déjà parlé ; n'admettre aucun charlatan passant , & signaler tous les Maïges ; peut-être même qu'il conviendrait de leur infliger des peines corporelles , comme elles ont été ordonnées en différents lieux par des Edits Souverains ; on devroit au moins les couvrir d'infamie , en suivant une pratique usitée dans une grande ville de France. “ Quand il se
 „ trouvoit des Charlatans à Montpellier,
 „ on étoit en possession de les mettre
 „ sur un âne maigre & fâcheux , la tête
 „ tournée vers la queue ; on les prome-

noit en cet état , par toute la ville au bruit des huées des enfans & de la populace , les frappant , leur jetant des ordures , les tiraillant de tous côtés , & les maudissant ,, (a).

§. 622. Un troisieme moyen , ce seroit des instructions pastorales sur cet objet. La conduite du peuple à cet égard est un vrai suicide , & il seroit important de l'en convaincre. Mais l'inefficace des exhortations réfléchies les plus fortes sur tant d'autres articles , ne fait - elle point craindre le même sort pour celle-ci. L'usage a décidé qu'il n'y a aujourd'hui de vice , qui exclue du titre & de la considération d'honnête homme , que le vol ouvert & caractérisé , & cela par cette raison simple , c'est que nous tenons à nos biens plus qu'à toute autre chose ; l'homicide même est honnête dans un très-grand nombre de cas : peut-on espérer de persuader qu'il y a du crime à confier sa santé à des empoisonneurs , sous l'espérance de guérison. Un remède plus sûr , sans doute , ce seroit de faire sentir au peuple , ce qui est fort aisé ,

(a) Une Ordonnance publiée l'année dernière , défend tout exercice de la médecine dans ce pays à ces êtres malfaisants , & prouve l'intention bienfaisante du Prince ; mais on ne tient pas la main à l'exécution , elle devient inutile au peuple ,

qu'il lui en coûtera moins pour être bien soigné, que pour être bourreaudé. L'appas du bon marché le ramenera beaucoup plus sûrement que l'averfion du crime.

§. 623. Le quatrieme remede, qui ne seroit sûrement pas inutile, ce seroit de retrancher des almanachs ces regles de Médecine Astrologique, qui contribuent continuellement à entretenir des préjugés dangereux, sur une science dans laquelle les plus petites erreurs sont funestes. Que de payfans morts, (je l'ai déjà dit,) pour avoir différé, rejeté, ou mal placé une saignée dans une maladie aiguë, parce que l'almanach le vouloit ainsi. N'est-il point à craindre, pour le dire en passant, que la même cause ne nuise à leur économie, & qu'en consultant la lune, qui n'a aucune influence, ils ne négligent les attentions relatives aux autres circonstances, qui en ont beaucoup ?

§. 624. Un cinquieme remede, seroit l'établissement d'hôpitaux pour les malades, dans différentes villes du pays.

Il y a un grand nombre de moyens aisés, pour les fonder & les entretenir presque sans nouvelles dépenses, & les avantages qui en résulteroient seroient immenses ; d'ailleurs, quelque confi-

dérables que fussent les dépenses, en est-il de plus importantes ? Elles sont sans doute de devoir, & l'on ne tarderoit pas à s'appercevoir, qu'elles rapportent un intérêt réel plus fort qu'on ne pourroit l'espérer d'aucun autre emploi de l'argent. Il faut, ou admettre que le peuple est inutile dans un Etat, ou convenir qu'on doit pourvoir aux soins de sa conservation. Un Anglois respectable, qui après avoir tout vu avec beaucoup de soin, s'est occupé profondément & utilement des moyens d'augmenter les richesses & le bonheur de ses compatriotes, se plaint, en Angleterre, pays du monde où les hôpitaux sont le plus multipliés, que le peuple malade n'est pas assez secouru. Que doit-ce être dans les pays où il n'y en a point. " Les secours de
 „ Chirurgie & de Médecine trop abon-
 „ dants dans les villes, ne sont point
 „ assez répandus dans les campagnes; &
 „ les paysans sont sujets à des maladies
 „ assez simples, mais qui, faute de soins,
 „ dégènerent en une langueur mor-
 „ telle. „

§. 625. Enfin, si l'on ne peut pas remédier aux abus, (ceux qui regardent les Charlatans ne sont pas les seuls, & l'on ne donne pas ce nom à tous ceux qui se mériteroient); il seroit sans doute

avantageux de détruire tout art médical. Quand les bons Médecins ne peuvent pas faire autant de bien, que les mauvais de mal, il y a un avantage réel à n'en point avoir. Je le dis avec conviction, l'anarchie en Médecine est la plus dangereuse de toutes. Libre de toute règle, & sans loix, cette science est un fléau d'autant plus affreux, qu'il frappe sans cesse; & si l'on ne peut pas réparer le désordre, il faut ou défendre, sous de rigoureuses peines, l'exercice d'un art qui devient si funeste, ou, si les constitutions d'un Etat ne permettoient pas ce moyen violent, ordonner, comme dans les grandes calamités, des prières publiques dans tous les temples.

§. 626. Un autre abus, moins dangereux que ceux dont je viens de parler, qui ne laisse pas cependant de faire des maux réels, & qui, au moins, fait beaucoup d'argent du pays, mais dont le peuple est moins la victime que les gens aisés, c'est l'imbécille aveuglement avec lequel on s'en laisse imposer par les pompeuses annonces de quelque remède universel, qu'on tire dispendieusement de l'étranger. Les personnes au dessus du commun peuple, ne courent pas au Charlatan, parce qu'elles croiroient s'a-

vilir, en se mêlant à la foule; mais si ce même Charlatan au lieu de venir, s'étoit tenu dans quelque ville étrangere, si au lieu de faire afficher ses placards aux coins des rues, il les avoit fait inférer dans les mercures ou dans les gazettes, si au lieu de vendre ses remedes lui-même, il avoit établi des bureaux dans chaque ville, si au lieu de les vendre vingt fois au dessus de leur valeur, il avoit encore doublé ce prix; au lieu d'avoir les chalands du peuple, il auroit eu ceux du citadin aisé, de tous les ordres, & presque de tous les pays. Telle personne, sensée à tout autre égard, qui hésitera de confier sa santé à des Médecins dignes d'une entiere confiance, hazardera, par une folie inconcevable, le remede le plus risqué, sur la foi d'un placard imposteur, publié par un homme aussi vil que le Charlatan qu'elle méprise parce qu'il fait jouer du cors de chasse sous sa fenêtre & qui n'en differe cependant que par les circonstances que je viens d'indiquer.

§. 627. Il n'y a presque pas d'année qu'il ne s'accrédite quelqu'un de ces remedes, dont les ravages sont plus ou moins grands, à proportion de leur plus ou moins de vogue. Peu, heureusement, en ont eu autant que les poudres d'un

nommé *Ailband*, habitant d'Aix en Provence, & indigne du nom de Médecin, qui a inondé l'Europe, pendant quelques années, d'un purgatif âcre, dont le souvenir ne s'éteindra que quand toutes ses victimes auront fini. Je soigne, depuis long-temps, plusieurs malades, dont j'adoucis les maux, sans espérer de les guérir jamais, & qui ne doivent les tristes jours qu'ils coulent, qu'à l'usage de ces poudres; & j'ai vu, depuis très-peu de temps, deux personnes que ce poison a tuées cruellement. Un Médecin françois, aussi célèbre par ses talents & ses connoissances, que recommandable par son caractère, a publié quelques-unes des sinistres catastrophes que son usage avoit occasionnées, & si on recueilloit ces observations dans tous les endroits où on l'a employé, on formeroit un volume qui effrayeroit. (a).

(a) Il y a près de quatre ans, que dans le moment où l'on alloit mettre en vente la seconde édition originale de cet ouvrage, mon Libraire m'envoya un livret qu'il venoit de recevoir, imprimé à Carpentras, & intitulé, *Lettres adressées à M. Barbeau Dubourg, &c. en réponse à ce qu'il a avancé d'après le Sr. Tissot, contre le remède universel & son auteur*; & il me demandoit en même temps si je voulois qu'on retardât la distribution, pour faire une réponse. Je parcourus l'élégant recueil, & je trouvai qu'il n'en méritoit

aucune; je le trouve encore aujourd'hui, mais en ayant reçu un exemplaire, par la poste, quelques mois après, sans feing & sans armes, j'ai cru devoir en accuser ici la réception à la personne qui a bien voulu en enrichir ma bibliothèque. Si c'est un partisan de la noblesse, de la science, des talents sublimes (pag. 51.) de M. Ailhaud, Baron de Castelet (pag. 6.) grand personnage (pag. 53.) second Salomon (pag. 43.) que Dieu a voulu choisir pour être l'instrument de la Médecine (pag. 113.) & qui en est le *facultatif* par lettres du Roi (pag. 113.); si dis-je c'est un partisan de M. Ailhaud, fût-il celui qui croit qu'après Dieu, il est le sauveur des hommes & qui ne s'en dédiroit pas dût-il être *anathème*, (pag. 56.) j'aurai l'honneur de lui dire, après lui avoir fait mes justes remerciements, que je continue à être convaincu que les poudres du nommé *Ailhaud*, Baron du Castelet, ont coûté la vie à une multitude de gens, & la santé à un bien plus grand nombre; & qu'il auroit été bien à souhaiter, malgré le bien qu'elles peuvent avoir fait à quelques personnes qui avoient besoin de forts purgatifs, que toutes les Puissances de l'Europe eussent pris, il y a dix-huit ou vingt ans, le parti qu'on a pris en Russie, il y a quelques années, celui d'en interdire l'entrée sous des peines sévères. Si c'est un Anti-Ailhaudiste qui l'ait fait par bonté pour moi, & dans l'idée que je devois y répondre, je lui fais mes excuses de ce que je ne défère pas à son avis; & je ne doute pas qu'il n'en change dès qu'il voudra bien y réfléchir un moment. Des deux nouvelles victimes, dont je parle dans ce paragraphe, l'un étoit un homme robuste de 55 ou 56 ans, qui jouissoit de la plus parfaite santé, à cela près qu'il avoit des pesanteurs dans l'estomac après le repas, depuis quelques années;

des qu'on débite ne sont ni aussi accrédités, ni aussi dangereux; mais l'on doit juger toutes ces affiches sur ce principe; je n'en connois point de plus vrai en Physique & en Médecine, c'est que, quiconque annonce un remede universel, est un imposteur, & qu'un tel remede est impossible & contradictoire. Je n'entrerai point dans des détails de preuve; mais j'en appelle hardiment à tout homme sensé qui voudra bien réfléchir un moment sur les différentes causes des maladies, sur l'opposition de ces causes,

les premieres prises ne lui firent pas grand'chose, la cinquieme occasionna une hémorrhagie dans l'estomac; il périt rapidement en vomissant ou en rendant par les selles tout son sang: l'autre étoit un homme qu'une suite de veillées avoient échauffé au point que sans pouvoir jouir d'un bon sommeil, il étoit assoupi dès qu'il ne marchoit pas; les fameuses poudres le rendirent fou, le cerveau s'enflamma, suppura, & le malade périt au moment où l'abcès se rompit: ce sont, je crois, les derniers qui aient fait usage de cette poudre miraculeuse à laquelle il faut aussi savoir rendre justice: un de mes amis m'a dit leur avoir obligation; elles le tirèrent, il y a dix huit ou dix-neuf ans, des détresses d'une constipation opiniâtre qui résistoit à la manne & aux lavements; mais elles détruisirent si bien la muco-sité des intestins, qu'il a souffert pendant plusieurs années des coliques atroces, qu'il n'évite encore aujourd'hui que par un régime auquel il est peut-être le seul homme qui voulût s'astreindre,

& sur l'absurdité de vouloir les combattre toutes avec le même remède.

Quand on sera bien rempli de ce principe, on ne s'en laissera plus imposer par des tissus de sophismes, destinés à prouver que toutes les maladies viennent d'une cause, & que cette cause est de nature à céder au remède vanté. On comprendra d'abord qu'une telle assertion est le comble de la fourberie ou de l'ignorance; & l'on découvrira bientôt où est le sophisme. Peut-on espérer de guérir une hydropisie qui vient de ce que les fibres sont trop lâches & le sang trop dissous, avec les remèdes qu'on emploie pour guérir une maladie inflammatoire, dans laquelle les fibres sont trop roides & le sang trop épais. Parcourez les annonces publiques, vous trouverez dans toutes, des vertus aussi contradictoires; & ceux qui les font, seroient, sans doute, punissables juridiquement.

§. 629. Je souhaite qu'on fasse une réflexion qui se présente naturellement, je n'ai traité que d'un très-petit nombre de maladies; ce sont presque toutes des maladies aiguës; je puis assurer qu'aucun Médecin éclairé, n'a jamais employé moins de remèdes, cependant j'en indique soixante & onze, & je ne saurois le-

quel retrancher, si j'y étois obligé. Comment peut-on espérer que l'on guérira avec un seul remède, dix & vingt fois plus de maladies que je n'en indique ?

§. 630. J'ajouterai une observation très - importante, & qui se fera sans doute présentée à plusieurs lecteurs ; c'est que les différentes causes des maladies, leurs divers caractères, les différences qui dépendent des changements nécessaires qui arrivent pendant leur durée, les complications dont elles sont susceptibles, les variétés qui dépendent des épidémies, des saisons, des sexes, de plusieurs autres circonstances, obligent très - souvent à faire des changements dans les remèdes ; ce qui prouve combien il est dangereux d'en ordonner sans des connoissances plus nettes, que celles qu'ont ordinairement les personnes qui ne sont pas Médecins ; & la circonspection doit, dans ces cas, être proportionnée à l'intérêt qu'on prend au malade, & à la charité dont on est animé.

§. 631. Les mêmes considérations, ne font-elles par sentir la nécessité d'une entière docilité, de la part du malade & des assistans. L'histoire des maladies, qui ont leurs temps limités pour naître, se

développer, rester dans leur force, décroître, ne démontre-t-elle pas & la nécessité de la continuation des mêmes remèdes, aussi long-temps que le caractère de la maladie est le même, & le danger d'en changer fréquemment par la seule raison, que celui qu'on a employé ne soulage pas dans le moment? Rien ne nuit plus au malade, que cette instabilité. L'on doit, après avoir examiné les indications que fournit la maladie, choisir le remède le plus propre à en combattre la cause, & en continuer l'usage, tant qu'il ne survient aucune circonstance nouvelle, qui oblige à le changer, à moins qu'on ne reconnoisse évidemment qu'on s'est trompé. Mais s'imaginer qu'un remède est inutile, parce qu'il ne détruit pas la maladie au gré de notre impatience, & le rejeter pour en prendre un autre, c'est casser sa montre, parce que l'éiguille emploie, douze heures à faire le tour du cadran.

§. 632. Les Médecins font quelque attention aux urines des malades, dont les changements, dans quelques maladies, sur-tout dans les fièvres inflammatoires, aident à juger des changements qui surviennent dans le caractère des hu-

meurs , & contribuent à déterminer le temps où il convient de placer les évacuans ; mais c'est une ignorance crasse, que de croire , & le comble de la fourberie , que de persuader , que leur seule inspection suffise pour juger des symptômes , de la cause , & des remedes d'une maladie ; elle ne peut être utile que quand on les observe journallement , quand on observe en même temps le malade , quand on les compare aux symptômes du mal , aux autres évacuations , quand on est exactement instruit de toutes les circonstances étrangères à la maladie qui peuvent les changer , comme certains aliments , certaines boissons , plusieurs remedes , la quantité de la boisson. Si l'on n'est pas exactement instruit de tous ces détails , la vue seule des urines est absolument inutile , elle n'instruit de rien , le seul bon sens le démontre , sans que j'en détaille davantage les preuves ; & l'on peut hardiment décider , que quiconque ordonne des remedes sans autre connoissance du mal que l'inspection de l'urine , est un fripon , & le malade qui les avale , une dupe.

§. 633. D'où vient , pourroit-on de

362 DES CHARLATANS;
mander, cette crédulité ridicule sur
l'objet qui nous touche le plus, notre
propre santé ?

Il y en a quelques causes plus parti-
culieres au peuple, & qui sont 1°. L'im-
pression mécanique du brillant sur ses
sens. 2°. Le préjugé que les Maïges gué-
rissent par un don surnaturel; je les avois
déjà indiqués. 3°. L'idée dans laquelle il
est assez généralement, que ses maladies
font une classe à part comme lui, & que le
Médecin du riche ne les connoît pas.
4°. L'erreur générale qu'il lui en coûtera
moins de recourir au Maïge. 5°. Peut-
être une timidité honteuse. 6°. Une es-
pece de crainte que les Médecins & les
Chirurgiens ne lui donnent pas assez de
soin, & ne le traitent trop cavalière-
ment, crainte qui augmente cette con-
fiance qu'il a & que tout homme a pour
son égal, confiance fondée sur cette éga-
lité même. 7°. Des discours dans son
goût, & à sa portée.

Mais il est moins aisé d'expliquer la
confiance aveugle des gens d'un ordre su-
périeur, qui étant censés avoir reçu plus
de culture, sont regardés comme mieux
raisonnants, pour des remedes vantés,
ou même pour quelque Maïge accrédité;
l'on peut cependant en indiquer quel-
ques raisons.

La premiere est ce grand principe du *moi*, inné chez l'homme, qui l'attachant à la prolongation de son existence plus qu'à toute autre chose au monde, lui tient continuellement les yeux fixés sur cet objet, & l'oblige à en faire le but de toutes ses démarches, mais ne lui laisse point distinguer les sentiers sûrs, des sentiers dangereux. C'est ici le plus sûr & le plus court, lui dit le Commis d'un Bureau, où l'on fait payer de gros péages, il passe, paie, & périt dans les précipices de la route.

Ce même principe est la source d'une autre erreur, qui consiste à donner involontairement un plus grand degré de confiance à ceux qui nous flattent le plus dans nos idées favorites. Le Médecin éclairé qui voit la longueur & le danger d'un mal, & qui est trop honnête homme pour dire ce qu'il ne pense pas, doit, par une suite nécessaire de la constitution humaine, être écouté moins favorablement que celui qui flatte: l'on cherche à éloigner les idées de l'un, l'on court à celles de l'autre, il doit bientôt avoir la préférence.

Une troisième cause, qui tient encore au même principe, c'est que l'on se livre à celui dont la méthode est la moins pénible & flatte le plus nos passions. Le

Médecin qui prescrit un régime, qui exige des privations, qui demande du temps, qui veut de la régularité, rebute un malade accoutumé à se livrer à tous ses goûts; l'empirique qui lui permet tout, l'enchanté. L'idée d'une cure si longue & hérissée de tant d'épines, suppose un mal bien grave; cette idée attriste, on ne l'admet qu'avec peine, &, sans s'en appercevoir, on embrasse, pour l'anéantir, le systême opposé qui ne nous laisse voir qu'une maladie de nature à céder à *quelques prises de simples.*

Ce goût, pour le nouveau & pour l'extraordinaire, qui conduit despotiquement un si grand nombre d'hommes, & qui accrédite tant d'êtres & tant de choses ridicules, est une quatrième raison très-puissante. L'ennui est ce que l'homme craint le plus, & il y est sans cesse entraîné par son propre vuide & par celui de la Société; les sensations neuves & extraordinaires l'en tirant mieux que rien autre, il s'y livre sans en prévoir les conséquences.

Une cinquième raison se tire de ce que les trois quarts & demi des hommes sont menés par l'autre demi quart; & qu'ordinairement, le demi-quart qui aime à mener, est celui qui est le moins en état de le faire, ainsi tout doit mal aller; &

les événements ridicules & fâcheux deviennent nécessaires par la constitution de la Société. L'homme d'un sens exquis ne voit souvent que par les yeux d'un sot, d'un intrigant, ou d'un fourbe : il juge mal, & se conduit mal. L'homme d'un vrai mérite ne peut pas se lier avec ceux qui aiment à cabaler, & ce sont eux qui souvent conduisent les autres.

Il y a encore quelques autres raisons, mais je me bornerai à en rappeler une seule, que j'ai déjà indiquée, il y a plusieurs années; c'est que, presque généralement, nous aimons mieux ceux qui déraisonnent avec nous, que ceux qui nous prouvent que nous déraisonnons.

J'espère que les réflexions que chacun fera sur ces causes de nos erreurs, contribueront à en diminuer l'effet, & à détruire des préjugés dont chaque jour fait voir les suites funestes.



CHAPITRE XXXIV.

Questions auxquelles il est absolument nécessaire de savoir répondre, quand on va consulter un médecin.

IL faut beaucoup d'attention & d'habitude, pour bien juger de l'état d'un malade qu'on ne voit pas, lors même qu'on est instruit aussi-bien qu'on peut l'être de loin; mais cette difficulté est fort augmentée, & même changée en impossibilité, quand l'information n'est pas exacte: & il m'arrive souvent, qu'après avoir questionné des paysans qui viennent du dehors, je n'ose rien leur ordonner, parce qu'ils n'ont pas pu m'instruire assez, pour me mettre à même de juger de la maladie. C'est pour prévenir cet inconvénient, que je joins ici une liste des questions auxquelles il faut pouvoir répondre.

Questions communes.

Quel âge a le malade?

Jouissoit-il d'une bonne santé ?

Quel étoit son genre de vie ?

Depuis quand est-il malade ?

Comment a commencé son mal ?

A-t-il de la fièvre ?

Son pouls est-il dur ou mol ?

Est-ce qu'il a encore des forces ; ou est-il foible ?

Se tient-il tout le jour au lit ; ou est-il levé ?

Son état est-il le même à toutes les heures du jour ?

Est-il inquiet , ou tranquille ?

A-t-il chaud ou froid ?

A-t-il des douleurs de tête, de gorge, de poitrine, d'estomac , de ventre , de reins , de membres ?

A-t-il la langue sèche , de l'altération , mauvais goût à la bouche , des envies de vomir , du dégoût , ou de l'appétit ?

Va-t-il du ventre souvent , ou rarement ?

Comment sont ses selles ?

Urine-t-il beaucoup ? Comment sont ses urines ? Changent-elles souvent ?

Est-ce qu'il sue ?

Est-ce qu'il crache ?

Dort-il ?

Respire-t-il aisément ?

Quel régime suit-il ?

Quels remèdes a-t-il employés ?

Quel effet ont-ils produit ?

Est-ce qu'il n'a jamais eu la même maladie ?

Il se trouve dans les maladies des femmes & des enfants, des circonstances particulières ; ainsi, quand on consulte pour eux, il faut pouvoir répondre, non - seulement à ces questions communes à tous les malades, mais aussi à celles qui leur sont propres.

Questions relatives aux femmes.

Ont-elles leurs règles, & sont-elles régulières ?

Sont-elles enceintes ? Depuis quand ?

Sont-elles en couche ?

La couche a-t-elle été heureuse ?

La malade perd-elle suffisamment ?

Est-ce qu'elle a du lait ?

Nourrit-elle elle-même ?

N'est-elle point sujette aux pertes blanches ?

Questions relatives aux enfants.

Quel est très-exactement son âge ?

Combien a-t-il de dents ?
 Souffre-t-il pour les mettre ?
 N'est il point noué ?
 Est-ce qu'il a eu la petite vérole.
 Rend-il des vers ?
 Son ventre est-il gros ?
 Son sommeil est-il tranquille ?

Outre ces questions générales pour toutes les maladies, il faut pouvoir répondre à celles qui ont un rapport plus précis avec le mal actuel.

Dans l'esquinancie, par exemple, il faut être instruit exactement de l'état de la gorge. Dans les maux de poitrine, il faut pouvoir rendre raison des douleurs, de la toux, de l'oppression, des crachats. Je n'entrerai pas dans un plus long détail ; il ne faut que du bon sens, pour saisir tout ce plan : & quoique les questions paroissent nombreuses, il sera toujours très-aisé d'écrire les réponses dans aussi peu d'espace que les questions en occupent ici. Il seroit même à souhaiter que les personnes de tout ordre, qui écrivent pour des consultations, voulussent bien, dans leurs lettres, observer un plan à-peu-près semblable ; elles se procureroient souvent par-là, des réponses plus

210 QUESTIONS COMMUNES.

satisfaisantes, & s'épargneroient la peine d'écrire de nouvelles lettres, pour servir d'éclaircissement aux premières.

Le succès des remèdes, dépend de l'exacte connoissance de la maladie; & cette connoissance, de l'information qu'on donne au Médecin.

F I N.

T A B L E

D E S

R E M E D E S,

Avec des notes, que je prie de lire avant que de se servir du remede auquel elles se rapportent.

COMME je me suis servi pour déterminer les doses des remedes, des livres, onces, demi-onces, &c. & que, dans l'usage journalier, sur-tout parmi le peuple, cette méthode seroit trop embarrassante, je joins ici une note du poids de l'eau que contiennent les vases les plus communs dans les campagnes.

Je parle par-tout de la livre de seize onces, ou livre marchande, & des onces marchandes.

Le pot de *Berne*, qui est celui dont je parle par-tout, peut être évalué, sans erreur sensible, à trois livres & un quart (*); on peut sans inconvénient, lui substituer celui de *Morges*.

Le petit verre d'un creutzer, rempli autant qu'il peut l'être sans verser, contient trois onces & trois quarts d'onces. Rempli comme il peut l'être pour être servi commodément à un malade, il ne faut pas l'évaluer plus de trois onces.

(*) Il pese exactement cinquante & une once & un quart. La pinte de *Paris* en pese trente deux,

La tasse commune , de médiocre grandeur , plutôt grande cependant que petite, contient trois onces & un quart. On peut l'évaluer à trois onces tout au plus, dans l'usage pour les malades.

Il faut sept cuillerées à soupe ordinaires, pour remplir le petit verre ; ainsi la cuillerée peut être évaluée demi-once.

La petite cuiller , ou la cuiller à café de grandeur ordinaire , peut contenir trente & quelques gouttes ; mais en la servant à un malade, on peut l'évaluer à trente gouttes. Il en faut cinq ou six pour faire une cuillerée à soupe.

L'écuelle d'un creutzer contient commodément cinq verres, ce qui fait dix-huit onces & trois quarts. On peut l'évaluer à dix-huit onces. Il ne faut jamais donner plus du tiers de cette dose de bouillon au malade tout à la fois.

J'ai marqué par-tout les doses pour un homme adulte , depuis dix-huit ans jusqu'à soixante. Depuis douze jusqu'à dix-huit, les deux tiers de la dose suffiront assez généralement ; au dessous de douze jusqu'à sept ou huit ans , la moitié ; l'on diminue ensuite proportionnellement. L'on ne donne pas plus du demi-quart de la dose, à un enfant de quelques mois ; mais les tempéraments mettent dans tout ceci beaucoup de différences. Il seroit à souhaiter que chacun observât à cet égard, s'il lui faut pour le purger, des doses fortes, ou des doses foibles ; parce que c'est dans les doses des remèdes évacuans , que la précision est plus nécessaire.

N^o. 1.

Prenez une poignée de fleurs de sureau, mettez-les dans une écuelle de terre, avec deux onces de miel & une once & demi de bon vinaigre ; versez sur le tout un pot d'eau bouillante ; remuez un peu avec une cuiller pour faire fondre le miel , couvrez l'écuelle , & quand la liqueur est froide , passez par un linge.

N^o. 2.

N^o. 2.

Prenez deux onces d'orge & une dragme & demi de nître ; faites bouillir avec cinq chopines ou cinq quartettes d'eau, jusqu'à ce que l'orge soit ouvert ; passez par un linge, ajoutez-y une once & demi de miel, & une once de vinaigre. (a)

N^o. 3.

Prenez l'orge comme N^o. 2. au lieu de nître, faites bouillir avec l'orge dès le commencement un quart d'once de crème ; coulez & n'ajoutez rien. (b)

N^o. 4.

Prenez trois onces d'amandes, & une once de graine de courge ou de melon ; pilez-les dans un mortier, en y ajoutant, peu-à-peu, une chopine d'eau. Passez par un linge, repilez le résidu avec une chopine de nouvelle eau ; & réitérez de cette façon, jusqu'à ce que vous ayez employé un pot d'eau, qu'on peut encore faire repasser sur le marc (c).

N^o. 5.

Prenez deux poignées d'herbe & de fleurs de

(a) Cette boisson est agréable. L'on nettoie l'orge de la poussière, en le lavant dans de l'eau chaude. Le préjugé qu'il est venteux, est une chimère ; il ne l'est que pour ceux à qui il ne convient pas. Quand on n'a point d'orge on peut employer l'avoine.

Le miel coûte quatre batz la livre en gros, demi batz l'once en détail. Le batz vaut trois sols de France, le creutzer, neuf deniers.

(b) La crème de tartre coûte huit batz la livre ; trois creutzers l'once.

Le nître coûte dix batz la livre ; un batz l'once.

Dans les cas des §. 241, 262, 280, on peut, au lieu de deux onces d'orge, employer quatre onces de racine de gramont ou chiendent, qu'on fait bouillir une demi heure avec la crème de tartre.

(c) L'on peut sans danger joindre aux amandes, en pilant, une demi-once de sucre, qui à cette dose, n'échauffera point comme on l'imagine ordinairement. Les personnes délicates peuvent aussi ajouter quelques cuillerées d'eau de fleur d'orange.

mauves; hâchez les, versez dessus une chopine d'eau bouillante; passez par un linge, & ajoutez à la colature une once de miel (d).

N^o. 6.

Une chopine de la décoction d'orge, dans laquelle on fait bouillir une poignée de fleurs de mauve ou de passe-rose, qui est la grande mauve.

N^o. 7.

Prenez un pot de tisane d'orge simple, ajoutez-y trois onces de jus de feuilles de laitron, ou de fenegon, ou d'artichaud sauvage, ou de bout-rache (e).

N^o. 8.

Une once d'oxymel scillitique, demi dragme d'antimoine diaphorétique non lavé, récemment préparé, cinq onces d'une forte infusion de sureau (f).

(d) Quand on a des mauves, il faut les préférer. Si elles manquent, on peut y suppléer par la mercurielle, la parietaire, l'althea, le passe-rose, les laitues, les epinars.

Il y a quelques personnes qu'aucun lavement n'évacue excepté ceux d'eau tiède, sans aucune addition; elles ne doivent point en employer d'autres. Il faut donner les lavements tièdes & non pas chauds.

(e) Pour préparer ce jus, on prend les herbes bien fraîches, & jeunes si l'on peut; on les pile dans un mortier de marbre, quand on en a un, ou de fer; on exprime le jus par un linge; on le laisse reposer pendant quelques heures dans une écuelle; & quand il est éclairci on sépare le plus clair, en versant doucement, & on laisse la lie.

(f) L'oxymel scillitique coûte six creutzers l'once, & rend le remède un peu cher; mais il n'y en a point d'aussi efficace; & on ne le continue pas long-temps à aussi grande dose. Dans un endroit sec & tempéré, il se conserve plus d'un an. Dans les campagnes il faut faire venir de l'oxymel scillitique, & de l'antimoine diaphorétique séparés; on les mêle, & on ajoute l'infusion de sureau deux fois par jour pour douze heures.

v. page
194.

N^o. 9.

L'on peut employer différentes applications émollientes, qui ont à peu près les mêmes vertus; les meilleures sont les suivantes.

1^o. Des flanelles trempées dans une décoction de fleurs de mauves.

2^o. Des sachets remplis de ces mêmes fleurs de mauve, de celle de *bonhomme*, de sureau, de pavot rouge, de camomille, & cuits dans de l'eau ou de lait.

3^o. Des cataplasmes de ces mêmes fleurs cuites dans de l'eau ou de lait.

4^o. Des vessies à moitié remplies ou d'eau chaude & de lait, ou de la décoction émolliente.

5^o. Un cataplasme de mie de pain & de lait, ou une bouillie d'orge & de ris extrêmement cuits.

6^o. Dans la pleurésie, §. 89. l'on frotte quelquefois la partie malade avec l'onguent d'als, rhéa.

N^o. 10. v. 12. 278. 262. 270.

Esprit de souffre un once, sirop de violette six onces (g).

(g) Ceux pour qui la dépense du sirop de violette seroit trop considérable, peuvent se contenter d'une décoction d'orge un peu épaisse.

L'esprit de souffre se vend trois batz l'once; on peut employer celui de vitriol, qui coûte la moitié moins, & est précisément le même.

Bien bouchés, ils se conservent fort long temps.

Des amis, dont je respecte les avis, ont trouvé extrêmement fortes les doses d'esprits acides que je prescris, & elles le sont sans doute, si on les compare à celles qu'on prescrit ordinairement; & auxquelles je me serois borné si je n'en avois pas vu souvent l'insuffisance; l'expérience m'a appris qu'il falloit considérablement les augmenter, plus qu'on ne l'avoit fait jusqu'à présent, & toujours avec beaucoup de succès; les doses mêmes que je prescris dans cet ouvrage, ne sont point aussi fortes que celles

N^o. 11.

Deux onces de manne, demi once de sel de Sedlitz, fondez dans quatre onces d'eau chaude, & coulez (b).

N^o. 12.

De fleurs de sureau, une poignée; d'hysope, une demi-poignée. Versez dessus trois chopines d'eau bouillante, délayez dans la colature trois onces de miel.

N^o. 13.

C'est le même remède, sans hysope, qu'on remplace en mettant plus de sureau.

N^o. 14.

Du meilleur kina, en poudre, une once; partagez-le en huit prises égales (i).

N^o. 15.

De fleurs de mille pertuis, de sureau, de melilot, de chacune quelques pincées: mettez-les au fond d'une éguière, ou d'un pot à vin, avec demi once d'huile de térébenthine, & jetez dessus de l'eau bouillante (k).

N^o. 16.

Sirop de pavot rouge (l).

que j'ordonne très-souvent; ainsi je prie les Médecins, qui les ont trouvés extraordinaires, de vouloir bien les essayer eux-mêmes, & je suis persuadé qu'ils s'en féliciteront.

(h) La manne coûte vingt batz la livre, six creutzers l'once. L'on peut, si cela est trop cher, employer un quart d'once de senné, & demi-dragme de nitre. On verse dessus un verre de décoction de mauve bouillante, & on passe. Mais le premier remède vaut mieux.

La manne se conserve plus d'un an.

Le senné coûte six creutzers l'once.

(i) Le bon kina coûte quarante trois batz la livre; cinq batz l'once en poudre. Il se conserve long-temps, moyennant qu'il ne soit pas pilé. Rien ne peut en tenir lieu.

(k) L'huile de térébenthine coûte dix batz la livre, & se conserve plus d'un an.

(l) Douze batz la livre, un batz l'once; se conserve un an, comme tous les sirops, s'ils sont bien faits.

N^o. 17.

Du petit-lait très-clair, dans chaque chopine on délaye une once de miel;

N^o. 18. *1 vol. 202*

De savon blanc, six dragmes; d'extrait de dent de lion, une dragme & demi; de gomme ammoniac demi dragme; ce qu'il faut de sirop de capillaire. Faites des pilules des trois grains (m).

N^o. 19.

L'on peut faire des gargarismes avec une décoction, ou plutôt infusion de pervenche, ou de fleurs de roses rouges, ou de passe-rose. Sur chaque chopine on ajoute deux onces de vinaigre, & autant de miel, & l'on se gargarise chaudement.

Le gargarisme indiqué §. 112. est une légère infusion de sommités de sauge, à laquelle on ajoute deux onces de miel par chopine.

N^o. 20.

Une once de nître partagée en seize prises (n).

N^o. 21.

De jalap, de fenné, & de crème de tartre, de chacun trente grains, réduits en poudre & bien mêlés (o).

N^o. 22.

De racine de Chine & de celle de falsepareille, de chacune une once & demi; de bois de sassafras & de celui de gaïac, de chacun une once. Hâchez-le tout assez fin; mettez dans un pot de terre vernissé, versez dessus cinq quartettes d'eau bouillante, faites bouillir doucement pen-

(m) L'once coûtera cinq ou six batz; une once dure huit jours.

(n) Coûte un batz l'once. Si l'on fait faire les doses, ce travail doit être payé.

(o) Coûte au plus un batz; & purge très-bien les gens de la campagne.

*2 vol.
p. 35
de l'ant
1 vol.
392
et 1 v
vol.
487
v hydro
cille*

dant une heure retirez & passez par un linge (cc).

N^o. 23.

Faites bouillir pendant un instant, une once de pulpe de tamarins; quatre onces d'eau, & une demi-dragme de nître; ajoutez y deux onces de manne, & coulez (p).

N^o. 24.

Crème de tartre. L'once partagée en huit prises égales.

N^o. 25.

Kermès minéral, ou poudre des Chartreux. La dose est un grain (q).

N^o. 26.

Trois onces de racine de bardane ou glouteron; faites bouillir pendant demi-heure, avec demi-dragme de nître & un pot d'eau; coulez.

N^o. 27.

Prenez des herbes indiquées dans le N^o. 9. art. 2. de chacune une demi-poignée, & une demi-once de savon blanc rapé; versez dessus un demi-pot d'eau bouillante, & un verre de vin. Coulez en exprimant fortement.

(cc) C'est la tisane connue sous le nom de *tisane des bois*, qu'on varie souvent, ou en changeant la proportion de ces quatre drogues principales, ou en ajoutant d'autres choses.

La falsépareille coûte sept creutzers l'once. La Chine six creutzers. Le sassafras un batz. Le gaiac un batz. On peut, après cette première cuisson, faire recuire le marc avec autant d'eau, ce qui fait une tisane légère pour boisson ordinaire. Si l'on ne peut pas payer la falsépareille, il faut la retrancher & substituer demi-once de celle de réglisse.

(p) Les tamarins coûtent un batz l'once, six batz, la livre. Les très pauvres gens peuvent employer, au lieu de cette potion, celle avec le fenné, dont il est parlé note (b); mais il faudroit boire ensuite beaucoup de petit-lait, ou de tisane de mauve.

(q) Le grain coûte un demi-batz.

2 vol.
3.

1 vol.
176.
178
1 vol.
verruel
176.

36 vol. / N^o. 24. / 1 vol. 270

176
178

N^o. 28.

De mercure crud bien purifié, une once; de térébenthine de Venise, demi-dragme; de graisse de porc très-fraiche, deux onces. On réduit le tout en onguent (r).

N^o. 29.

Onguent basilic (s).

N^o. 30.

De cinabre naturel, & de cinabre factice, de chacun vingt-quatre grains, de musc, seize grains. Le tout réduit en poudre & exactement mêlé (t).

N^o. 31.

Une dragme de racine de serpentaire de virginitie, dix grains de camphre, autant d'assa-fœtida, un grain d'opium, ce qu'il faut de conserve de sureau pour en faire un bol (u).

N^o. 32.

De tamarins, trois onces. Versez dessus une chopine d'eau bouillante, faites cuire une ou deux minutes. Passez par un linge. Voy. le prix N^o. 23.

(r) Ce remède doit être préparé chez les Apothicaires, & je n'en ai donné la composition, que parce qu'on n'observe pas par-tout les mêmes proportions entre le mercure & la graisse. Il coûte dix creutes vers l'once.

(s) Un barz l'once.

(t) Ce remède est connu sous le nom de *oudre d' Cob*. Comme il a beaucoup de réputation, j'ai cru devoir l'indiquer; mais je réitere ce que j'ai dit §. 195. Le cinabre n'a vraisemblablement aucune efficacité; & l'on a des remèdes qui en ont beaucoup plus que le musc qui d'ailleurs est extrêmement cher, puisque chaque dose coûte quinze barz, & que l'on en prendroit, dans les cas pressants, pour douze francs par jour. Le remède N^o. 31. est plus efficace que le musc, & l'on peut employer au lieu de l'inutile cinabre, l'utile mercure argentin, chaque dose de quarante cinq grains.

(u) Dans le cas où on s'en serviroit, au lieu du

T A B L E

N^o. 33.

Sept grains de turbith minéral, ce qu'il faut de mie de pain pour en faire un bol. (x).

N^o. 34.

Six grains de tartre émétique (y). v.

N^o. 35.

Trente-cinq grains d'ypécacuanha. On peut aller jusqu'à quarante-cinq & cinquante. Vaut tout au plus un batz.

N^o. 36.

Emplâtre vésicatoire ordinaire (z). v. usage

N^o. 37.

Prenez des sommités de petit chêne, de petite centaurée, d'absinthe & de camomille, de chacune une poignée. Versez dessus un pot d'eau laissez refroidir. Passez par un linge en exprimant.

musc, qui entre dans le N^o. 30. il faudroit retrancher le grain d'opium, excepté une fois ou deux par jour. On donneroit le mercure argentin dans la matinée, entre les bols, deux doses par jour, dont chacune contiendroit quinze grains de mercure. Le bol coûte un batz.

(x) Ce remede fait vomir, & abondamment bayer les chiens. Il a opéré plusieurs guérisons quand la rage étoit déjà déclarée. On le donne trois jours consécutifs; ensuite deux fois par semaine, pendant quinze jours.

(y) Un creutzer. Ce tartre est le plus commun dans les apothicaireries de ce pays. Il y en a dont la dose est de trois grains, & d'autre dont elle est de douze. Il faut s'en informer en l'achetant.

(z) L'once coûte dix creutzers. L'on se sert aussi de levain, qu'on pètrit avec des cantharides, & tant soit peu de vinaigre. On met une once de cantharides avec une once de levain, ce qui fait un vésicatoire très-fort. L'on prépare les sinapismes avec la moutarde & le levain, ou la pulpe de figes seches, & un peu de vinaigre. L'on peut mettre autant de moutarde que de levain. Pour les très-petits enfants qui ont la peau délicate, le vieux levain pètri avec quelques gouttes de vinaigre, fait l'effet de sinapisme.

270
3.
v. usage
270
271

v. usage
280

N^o. 38.

Quarante grains de rhubarbe, & autant de
crème de tartre (aa). *v. vol. 279.*

N^o. 39. *Ibidem.*

Trois dragmes de crème de tartre, une drag-
me d'ypécacuanha, partagez en six prises éga-
les.

N^o. 40.

De *mixture simple* (mixture simplex) une on-
ce; d'esprit de vitriol, demi-once. Mêlez. La
dose est de deux cuillerées à café, dans une
tasse de la boisson ordinaire (bb).

N^o. 41.

Demi-dragme de racine de serpentinaire de Vir-
ginie, dix grains de camphre; ce qu'il faut de
rob de sureau pour faire un bol (cc).

N^o. 42.

La thériaque des pauvres. Elle est connue
de tous les Apothicaires quoiqu'ils ne la
tiennent pas tous. La prise est d'un quart
d'once (dd).

N^o. 43.

Le premier des trois remèdes est celui N^o.
37.

Le second, prenez de petite centaurée, d'ab-
sinthe, de myrrhe, le tout en poudre, de con-

(aa) La rhubarbe coûte actuellement huit batz
l'once, six creutzers la dragme; mais souvent elle
est plus chère. Elle se conserve deux ans dans un
endroit sec & froid.

(bb) Le prix est dix creutzers l'once.

(cc) Prix, trois creutzers. S'il y avoit diarrhée
trop forte, on substitueroit le diascordium au rob
de sureau.

(dd) Elle coûte un batz l'once. Elle seroit plus effi-
cace, si on la préparoit de la façon suivante. De
racine d'aristoloche ronde, de racine d'helenium ou
aunée: de myrrhe, & de conserve de genievre,
de chacun parties égales, en ajoutant ce qu'il fau-
droit de sirop d'écorce d'oranges, pour qu'elle ne
fût pas trop épaisse.

serve de génievre, de chacun parties égales; de sirop d'absinthe, ce qu'il faut pour faire un opiate épais. La prise est d'un quart d'once. On les prend dans le même ordre que les prises de kina (ee).

Le troisieme, prenez de racine de calamus aromaticus, de celle d'aunée, de chacune deux onces; de petite centaurée une poignée, de limaille de fer qui ne soit point rouillée, deux onces; de vin vieux blanc un pot (ff).

N^o. 44.

Un quart d'once de crème de tartre, une poignée de camomilles communes, douze onces d'eau. Faites bouillir pendant demi-heure. Coulez.

N^o. 45.

Sel ammoniac. La prise est de deux scrupules, jusques à une dragme (gg).

N^o. 46.

Roudre. Prenez de fleurs de camomille & de sureau, de chacune une poignée, pilées grossièrement, de fine farine, ou d'amydon, trois on-

(e) Deux batz l'once.

(ff) L'on pile grossièrement les racines, on hache l'herbe, on met le tout dans une bouteille à large col, sur des cendres, ou sur un fourneau, ou derrière une plaque afin qu'il soit toujours chaud; on laisse infuser pendant vingt-quatre heures, revuant cinq ou six fois; on le laisse reposer & on passe. La dose est d'une tasse, de quatre en quatre heures, quatre fois par jour, une heure avant le repas.

La limaille ecâte demi-batz l'once.

(gp) La dragme est le demi-quart d'once; il y a trois scrupules à la dragme, vingt-quatre grains au scrupule. On peut mettre le sel en bol avec un peu de conserve, ou rob de sureau. Mais je réitere que les fiévreux, qui ont l'estomac sensible, ne soutiennent point ce remède, non plus que plusieurs autres sels, qui leur causent un malaise étonnant, & même de l'angoisse.

+

DES REMÈDES. 323

ces, de céruse & d'émail bleu, de chacun demi-once ; mêlez exactement le tout (*hh*).

Emplâtre. Prenez de *nutritum* fait avec de l'huile très-fraiche deux onces ; de cire blanche, trois quarts d'once ; d'émail bleu, un quart d'once. L'on fait fondre la cire ; quand elle est fondue on y ajoute le *nutritum*, dans lequel on a exactement mêlé l'émail réduit en poudre fine, & l'on remue avec un morceau de fer, jusques à ce que le tout soit bien mélangé & réfoïdi. On en étend ce qu'il faut sur un linge.

On peut aussi mêler un quart d'once d'émail, à deux onces de beurre de sature, ce qui fait un onguent au lieu d'un emplâtre (*ii*).

N^o. 47. *vol. 18.*

Une once de sel de Sedlitz, deux onces de tamarins ; versez dessus huit onces d'eau bouillante, remuez pour délayer les tamarins ; coulez, pour boire en deux prises, en mettant demi-heure d'intervalle entre l'une & l'autre.

N^o. 48.

De laudanum liquide de Sydenham huitante gouttes, d'eau de mélisse, deux onces & demi. Si la première ou la seconde prise arrêtent ou diminuent considérablement les vomissements, on ne donne pas les autres (*kk*).

N^o. 49.

Faites fondre trois onces de manne, & vingt

(*hh*) L'once de céruse coûte demi-batz, & l'once d'émail autant.

L'on peut, ou appliquer immédiatement cette poudre, sur le mal, ou la renfermer dans un sachet de linge très-fin. La première méthode est beaucoup plus efficace.

(*i*) La dose marquée de l'Emplâtre coûte quatre batz & demi ou cinq batz. Il y en a autant qu'il en faut pour guérir un érysipèle. L'once du *nutritum* coûte six creutzers ; celle du beurre de sature trois batz.

(*kk*) L'once du Laudanum liquide coûte huit batz.

grains de nître dans vingt onces , ou six verres de petit lait.

N°. 50.

Deux onces de sirop de pavot blanc , autant d'eau de sureau (ll).

N°. 51. p. 3

Une dragme de rhubarbe en poudre.

N°. 52.

De souffre pilé , une once ; de sel ammoniac , une dragme ; de graisse de porc fraîche , deux onces. Mélez exactement le tout dans un mortier (mm).

N°. 53.

Deux dragmes d'antimoine crud , exactement pilé , autant de nître. On les mêle exactement , on partage en huit prises égales (nn).

N°. 54. (nnn).

De limaille de fer & de sucre , de chacun une once ; d'anis en poudre une demi once. Partagez

(ll) L'once du sirop coûte un batz. Si l'on n'a pas l'eau de sureau , on prend celle de fontaine.

(mm) Cette dose coûte trois batz.

(nn) Toute la dose ne vaut pas plus d'un batz. Ce remede occasionneroit des coliques à quelques personnes qui auroient l'estomac délicat ; mais il n'incommode point les robustes campagnards , & il guérit quelques maladies de la peau , qui avoient résisté aux autres remedes. Il augmente la transpiration ; & les Palefreniers , qui pansent les chevaux auxquels on a donné l'antimoine , s'en apperçoivent d'abord en les étrillant , par la quantité de crasse qu'ils trouvent. Cette augmentation de transpiration , chez les chevaux , est quelquefois prodigieuse ; c'est par-là que l'antimoine leur est utile dans plusieurs cas.

(nnn) Les remedes de ce N°. & des N°. 55 & 56 sont destinés aux maladies qui dépendent des oppilations , & de la suppression des regles. Le 55 est particulièrement destiné à les rappeler. Les N°. 54 & 56 sont plus convenables quand on ne fait pas attention à la suppression , ou qu'elle n'a pas lieu.

en vingt-quatre doses. Une trois fois par jour ,
une heure avant que de manger (oo).

N^o. 55.

Deux onces de limaille de fer , une poi-
gnée de rhue , autant de marrhube blanc ,
un quart d'once de racine d'hellébore noir ,
un pot de vin.

Préparez comme le vin du N^o. 43. Une tasse
trois fois par jour, une heure avant que de man-
ger (pp).

N^o. 56.

De limaille de fer deux onces , de poudre de
rhue & d'anis , de chacune demi-once ; de
miel , ce qu'il faut pour former un opiate assez
épais.

Un demi-quart d'once trois fois par jour.

N^o. 57.

D'extrait de grande ciguë puante , & dont la
tige est tachetée , une once. Faites-en des pilu-
les de deux grains, en y a ajoutant ce qu'il faut
de l'herbe de la même ciguë en poudre.

L'on commence par une pilule soir & matin ,
& l'on augmente peu-à peu. Il y a des malades

(oo) Ce remède, que les gens riches peuvent rendre
encore plus agréable , en employant la canelle au lieu
d'anis, contient peu de fer ; mais cette dose suffit
dans un mal commençant , & même une prise ou
deux par jour suffisent pour une fort jeune fille.
Quand on le veut plus fort , il faut doubler la dose
du fer. Je réitere , crainte de ne l'avoir pas assez dit,
qu'il faut éviter le fer rouillé ; c'est la rouille qui
gâte l'estomac , au lieu que la limaille non rouillée,
est le plus puissant stomachique , dans les cas où les
fortifiants conviennent.

(pp) J'avertis encore, que dans les personnes lan-
guissantes dès long-temps, il faut travailler à ré-
tablir la santé , & non pas à pousser les regles ; ce
qui est pernicieux. Elles reviennent quand la malade
est mieux ; leur retour suit celui de la santé , &
ne doit ni ne peut seuvent le précéder.

qui sont parvenus à en prendre demi once par jour (99).

(99) Ce remede avoit été employé, depuis plusieurs siècles, par quelques Médecins en différents pays; mais le peu de soins qu'ils avoient pris de constater leurs observations, leur négligence à caractériser l'espece de ciguë qu'ils employoient & à indiquer la façon dont ils l'employoient, les accidents occasionnés par d'autres especes, peut-être par la même, prise inconsidérément, avoient fait négliger ce remede, & l'on regardoit généralement toutes les ciguës comme une plante qui ne pouvoit que faire du mal. Mais il y cinq ans, que M. A. STORK, l'un des premiers Médecins de LL. MM. Impériales, guidé par ces indications vagues, éparées dans les ouvrages de quelques Médecins, & animé par l'envie de remédier à des maux cruels, pour lesquels on n'avoit encore aucun secours efficace, tira la ciguë de l'oubli dans lequel on la laissoit mal à propos; il commença par en prendre lui-même de si petites doses, qu'elle n'auroit pas pu lui nuire, supposé même qu'elle eût été un poison; il augmenta insensiblement; enfin, après s'être assuré qu'elle ne pouvoit pas nuire, il la donna à des malades atteints de squirrhes & de cancers, en commençant par de petites doses, & en montant successivement, jusques là qu'il est parvenu à en faire prendre plus de demi once par jour, sans aucun inconvénient & avec un succès marqué. Ses premiers essais furent des plus heureux; il a guéri un très-grand nombre de squirrhes & de cancers, déclarés absolument incurables par les plus habiles Médecins, & contre lesquels tous les remedes avoient échoué; l'employant ensuite dans d'autres maladies rebelles & opiniâtres, il en a également vu de très grands effets; & il me paroît démontré par le nombre, les caracteres & l'authenticité de ses observations, que ce remede doit être mis dans le petit nombre des plus grands remedes de la médecine, & que son grand usage est dans les maladies qui dépendent d'obstructions ou d'un virus fixe dans les humeurs; aussi il réussit singulièrement dans les squirrhes externes & internes, dans les cancers, dans les écrouelles, dans les maladies de la peau, dans les fluxions & les ulcères opiniâtres; dans les cataractes commençantes, quelques gouttes,

Une once de racine de gramont, autant de

quelques étifies, la gangrene même, &c. Un très-long usage ne peut pas nuire; il fortifie le tempérament au lieu de l'user.

Jefais qu'à *Vienne* même on a cherché à le décrier; que dans plusieurs autres villes il n'a pas réussi; mais les clameurs des rivaux de Mr. STORK & l'inefficace du remède dans quelques cas, n'infirmèrent point ses expériences, il averti lui-même qu'il ne réussiroit pas toujours, qu'il y avoit des cas au dessus de la force des remèdes, & qu'il y avoit des tempéraments auxquels il paroïssoit répugner. Eh quel est le remède qui ne soit pas dans ce cas? ainsi faut-il s'étonner s'il n'a pas réussi par-tout? La nature du remède, qui n'a pas été d'abord bien connue, parce que la plante n'étoit pas désignée suffisamment, la force de la maladie, le tempérament du malade, l'insuffisance des doses, des erreurs de traitement, peuvent en avoir empêché l'effet dans plusieurs cas; & des Médecins qui ne l'auront employé qu'une ou deux fois, s'en seront dégoûtés; mais d'autres l'ont employé avec un succès marqué.

Le premier recueil des expériences de Mr. STORK me déterminà à l'essayer; j'en fis préparer, mais ce ne fut pas avec l'espece de ciguë la plus efficace, & la préparation ne fut pas tout à fait telle que celle de Mr. STORK. Je l'essayai moi-même pour m'assurer qu'il étoit innocent, je l'employai, & je vis évidemment les douleurs de cancer se calmer; mais il ne guérit pas. Je m'adressai à Mr. STORK, qui m'envoya de son extrait; j'en ai fait préparer avec la même plante que lui, & en suivant exactement son procédé, l'on a eu un extrait qu'il est impossible de distinguer de celui de *Vienne*; j'ai pris de l'un & de l'autre, jusqu'à une dragme & demi par jour, je n'ai éprouvé que du bien être en le prenant; j'en ai donné à plusieurs malades, j'ai vu qu'il guériffoit plusieurs cas d'écrouelles & de cancer, qu'il soulageoit les cas incurables, qu'il donnoit de l'appétit & fortifioit l'estomac, qu'il fortifioit d'une façon marquée les petits enfants, qu'il ne nuisoit à personne, & je suis aujourd'hui pleinement persuadé, malgré l'aversion naturelle que j'ai pour les remèdes tirés du genre des poisons, que l'extrait de ciguë, préparé

celle de chicorée. Faites bouillir pendant un quart d'heure avec une chopine d'eau ; faites dissoudre demi once de sel de Sedlitz , & deux onces de manne. Passez pour en boire un verre de demi-heure en demi-heure.

On réitere au bout de deux ou trois jours.

N^o. 59.

Un cataplasme de mie de pain , de fleurs de camomille & de lait, auquel on ajoute du savon, de façon que chaque cataplasme en contienne un demi-quart d'once. Je me fers aussi avec succès, quand la situation des femmes ne permet pas les soins réguliers qu'exige ce cataplasme qu'il faut changer de trois en trois heures , de l'emplâtre de ciguë, qui se trouve dans toutes les apothicaireries.

N^o. 60.

D'herbe de ciguë seche ce qu'il en faut. Mettez la entre deux linges clairs , pour faire une espece de petit matelat fort souple. Laissez-le cuire pendant quelques moments dans l'eau, exprimez & appliquez. On le réchauffe toutes les deux heures dans la même eau.

N^o. 61.

Des yeux d'écrevisses vrais , ou de magnésie

comme l'indique Mr. Stork, est un remede toujours innocent, spécifique dans plusieurs cas, qu'aucun autre ne peut remplacer, qu'on doit ordonner avec la plus entiere confiance & dont il seroit très fâcheux qu'on négligeât l'usage.

La préparation consiste à cueillir la plante environ la S. Jean, avant qu'elle ait fleuri, époque qui varie suivant les lieux ; à en exprimer le jus, qu'on met dans un vase de terre sur un feu très doux, où on le laisse évaporer fort lentement, en remuant fréquemment avec une spatule de bois, jusqu'à ce qu'il ait acquis assez d'épaisseur pour que, quand il est refroidi, il ait la consistance du cotignac. Quand on veut en faire usage on le réduit en pilules, en y joignant, si l'on veut leur donner plus de fermeté, un peu de poudre de l'herbe sechée,

blanche véritable, deux dragmes, quatre grains de canelle, partagez en huit prises. On donne ces poudres dans une cuillerée d'eau ou de lait avant que l'enfant tète (p*).

N°. 62.

D'extrait aqueux de noix, deux dragmes; faites-le dissoudre dans demi-once d'eau de canelle. On en donne cinquante gouttes par jour à un enfant de deux ans. Quand la dose est finie on le purge (rr).

N°. 63.

De résine de jalap, deux grains. Broyez-la long-temps avec douze ou quinze grains de sucre, & ensuite avec trois ou quatre amandes. Joignez-y, peu-à-peu, deux cuillerées d'eau; passez-par un linge fort clair, comme un lait d'amande. Ajoutez une cuillerée à café de sirop de capillaire (ss).

N°. 64.

Une once de nutritum, un jaune d'œuf, s'il est petit, la moitié s'il est gros. Mélez exactement (rr).

N°. 65.

Faites fondre quatre onces de cire blanche, ajoutez-y deux cuillerées d'huile, si c'est en hiver, en été il n'en faut point, ou tout au plus

(p*) L'once des yeux d'écrevisses, coûte six creutzers.

(rr) Pour faire l'extrait, on prend des noix avant qu'elles soient mûres, dans le même temps dans lequel on les cueille pour les confire.

(ss) Ce remède n'est point désagréable. On peut le donner aux enfants de deux ans. S'ils sont plus âgés, il faudroit ajoûter un grain ou deux de la résine de jalap, qui ne coûte que deux batz la dragme. Pour les enfants au dessous de deux ans, il vaut mieux s'en tenir au sirop de chicorée, & à la manne.

(rr) Le nutritum coûte deux batz l'once. L'once peut faire d'abord un nutritum en broyant long-temps dans un mortier, deux dragmes de céruse, demi once, de vinaigre, trois cuillerées d'huile d'olive.

une cueillerée. Trempez dedans des piéces de linge, qui ne soit pas trop usé, & laissez-les sécher (uu).

N^o. 66.

D'huile rosat, une livre; de minium, demi-livre; de vinaigre, quatre onces. Faites cuire jusqu'à ce qu'il ait à peu près consistance d'emplâtre. Fondez-y une once & demi de cire jaune, & jetez-y deux dragmes de camphre. Mêlez bien. Retirez du feu, & versez dans des cacons de papier, de la grosseur que vous voudrez (xx).

Pour faire le sparadrap, (c'est une toile imbibée d'onguent), il faut le réfondre avec un peu d'huile, & tremper des linges, tout comme on fait la toile cirée du N^o. précédent.

N^o. 67.

Cueillez en automne, pendant le beau temps, de l'agarie de chêne (c'est une espèce de champignon qui croît sur ces arbres.)

Il y a quatre parties qui se présentent successivement; 1. la peau qu'on peut jeter; 2. la partie qui suit la peau, qui est la meilleure. On la bat avec un marteau jusqu'à ce qu'elle devienne douce & molle; c'est là toute sa préparation, & l'on en applique un morceau convena-

(uu) Cette toile est très commode pour tous les pansements. Quand elle est salie par le pus, il suffit de la jeter dans l'eau froide de l'y remuer, de l'essuyer & de la laisser sécher. Elle peut servir pour un grand nombre de pansements.

(xx) C'est exactement l'onguent de Nuremberg, qui est le meilleur de tous les onguents de ménage. Il coûte deux batz l'once.

Voici la recette de l'onguent de la Chabauderie, ou plutôt Chambauderie, fameux dans plusieurs familles. De cire jaune, d'emplâtre de trois drogues, (c'est à peu près celui de Nuremberg) de diachylon composé & d'huile d'olive, de chacun un quart de livre. Faites fondre le tout dans un pot de terre; retirez du feu, & remuez jusqu'à ce qu'il soit refroidi.

ble sur les vaisseaux ouverts. Il les resserre, empêche l'hémorrhagie, & tombe ordinairement au bout de deux jours. 3. La troisième qui peut suffire pour arrêter le sang dans les petits vaisseaux; & la quatrième qu'on peut employer & réduire en poudre (yy).

N°. 68.

Quatre onces de mie de pain, une poignée de fleurs de sureau, autant de celles de camomilles & de millepertuis. Cuissez-les en cataplasmes avec autant d'eau que de vinaigre.

Si l'on préfère les fomentations, l'on peut prendre les mêmes herbes, ou quelques poignées de faltranck; on jette dessus demi pot d'eau bouillante; on laisse infuser pendant quelques moments. L'on y ajoute une chopine de vinaigre, & l'on trempe dedans des flanelles ou d'autres étoffes de laine, qu'on applique sur le mal.

Pour les fomentations aromatiques du §. 449. prenez d'herbes de bétoine, de rhue, de fleurs de romarin ou de lavande, & de roses rouges, de chacune une poignée & demi. Faites cuire pendant un quart d'heure dans un pot couvert, avec un pot de vin blanc vieux; coulez & exprimez fortement. On s'en sert comme des précédentes.

N°. 69.

L'emplâtre de diapaline. L'once coûte un batz (yy).

(vi) Ce remède connu il y a long temps, de quelques personnes, n'est commun que depuis dix ans. Il a eu par-tout les mêmes succès; & j'en ai vu les effets les plus heureux. Il épargne les tourments qu'occasionnent les autres moyens d'arrêter le sang; & c'est une des heureuses découvertes qu'on ait pu faire en Chirurgie. L'on voit que chaque paysan peut s'en procurer avec plus de facilité que le plus habile Chirurgien. Mr. BROSSARD, Chirurgien François, qui la fait connaître, préfère celui qui croît sur les parties des chênes où l'on a coupé des grosses branches.

(yy) Pour l'étendre sur de la charpie, comme il

Deux parties d'eau, une partie de vinaigre de
 litharge (xx). 4

D'herbe de cyclamen ou pain de pourceau,
 ou avec (Arthanita) & de sommités de camomilles, de
 chaque chacun une poignée. Mettez-les dans une écuelle
 de terre avec un demi quart d'once de savon, &
 autant de sel ammoniac; versez dessus trois
 quartettes d'eau bouillante.

est indiqué §. 456, il faut le faire fondre avec un peu
 d'huile.

(71) Il coûte demi batz l'once.

N. B. L'once du sirop de chicorée composé, dont j'ai
 parlé dans le chapitre des Enfants, coûte six creutzers
 l'once.

Fin de la Table des remèdes.

TABLE DES MALADIES

CONTENUES DANS CET OUVRAGE.

La lettre a désigne le Tome premier, & la lettre b le Tome second.

A

- A**BSINTHE des Alpes. Voy. GENIFI. Préjugé mortel à cet égard, 55. 56 a.
- Accès de convulsion, 190 & suiv. b. Voyez aussi Convulsion. Anodyns. Leurs dangers dans la petite vérole, 243 a. Danger de leur usage dans les convulsions des enfants, 66 b.
- Accès de suffocation, 191 & suiv. b.
- Accouchement, pour-quoi il périt plus de femmes à la campagne dans le temps de l'accouchement, 39 b. Conduite pendant le travail, 41 b. Quelles sont les suites de couches à la campagne, 43 b.
- Fievre de lait, 44 b.
- Agaric de chêne, son usage, 114 b.
- Aigreurs des enfants, leurs remedes, 50 b.
- Air utile & nécessaire pour les malades, 68 a, & sur tout dans la vomique après sa rupture, 105 a.
- Aliments nuisibles dans les maladies, 53 & suiv. a. Pourquoi, ib.
- Anti-herctique: son usage dangereux dans l'abcès du poumon, 110 a.
- Apoplexie, est de deux especes, 169 a. D'où elles dépendent, 170 a. Ce qu'il faut faire dans la premiere, ib. & suiv. dans la seconde, 174 a.
- Les apoplexies sont sujettes à des rechûtes, 175 a. Régime que doit observer ceux qui ont eu une premiere attaque, 176 a. Précaution pour se garantir d'une premiere, 177 a.
- Asphyxie, 167 b.
- Astringents nuisibles dans les dysenteries, 18 b.
- Avis pour les fem-

Tome II.

P

mes, 24 & *suiv. b.* Pour les enfants, 47 *b.* Avis généraux, 68 & *suiv. b.* Observation importante, 71 *b.*

Avortement. Précautions à observer pour le prévenir, 38 & *suiv. b.*

Brûlure légère, 110 *b.*
Brûlure où la peau & les chairs sont endommagés, *ibid.*

Bubonocèle (ou hernie), [opération du] souvent nécessaire, 152 & 153 *b.*

B

BAIN des jambes, utile dans l'inflammation de poitrine, 88 *a.*

Bains froids; leur utilité dans tous les âges, 57 *b.*

Balsamiques. (remèdes) Ils sont dangereux dans l'abcès du poulmon & l'étiélie, 108 & 109 *a.*

Bella dona. (Belle-dame) danger de manger de ses fruits. Remèdes, 206 *b.*

Blanc de baleine est une huile très-indigeste, & qu'on doit bannir, 156 *a.*

Boisson abondante, utile pour les malades, 72 *a.*

Boisson froide, quand on a chaud produit la pleurésie, 118 *a.*

Bouquetin, (sang de) nuisible dans la pleurésie, 125 *a.*

C

CASSEIN, c'est ainsi qu'on nomme les meurtrissures en quelques Provinces, 118 *b.* *Voy. Meurtrissures.*

Causes des maladies du Peuple, 31 *a.* 1^o. Cause, excès de travail, 32 *a.* Deux moyens de les prévenir, *ib.* 2^o. Se reposer dans un endroit froid, ayant fort chaud, 33 *a.* Remèdes dans ce cas, *ib.* 3^o. L'eau froide bue ayant fort chaud, *ibid.* Remèdes dans ce cas, 34 *a.* 4^o. Cause, inconstance des temps, 35 *a.* Remèdes, *ibid.* 5^o. Les courtines dessous les fenêtres, 37 *a.* Le peu de soin d'aérer les chambres, 38 *a.* 6^o. L'ivrognerie, 39 *a.* Les aliments sont aussi cause de maladie, en quel cas, 40 & *suiv. a.* Construction des maisons; autres causes de maladies,

DES MATIERES. 339

43 a. Causes qui les augmentent, 46 & s. a. Diète dans les maladies aiguës, 63 a.

Champignons vénéneux : remèdes, 206 b.

Charlatans : fléau plus terrible pour l'humanité que les maladies, 278 b. Réflexions & observations qui prouvent le danger de se livrer à leurs remèdes, *ibid.* & *suiv.*

Cheval. L'exercice du cheval, utile après l'ouverture d'une vomique, 104 a.

Chlorose ou pâlescouleurs, 25 b. Etat des filles qui sont dans ce cas, *ib.* & *suiv.* Traitement, 32 b. Autre espèce d'oppilation, 35 b.

Cholera-morbus. Comment s'annonce cette maladie, 346 a. D'où elle dépend, 347 a. Sa curation, 348 a.

Ciguë filipendule : danger de son usage ; remède, 207 b.

Clois. Voy. *Furoncle*.

Colique bilieuse : comment elle s'annonce, 330 b. Sa curation, *ibid.* & *suiv.*

Colique de l'estomac & des intestins, 325 a.

& *suiv.* Elle peut dégénérer en abcès, 329 a. Ce qu'il faut faire dans ce cas, *ibid.* & *suiv.*

Colique après le froid. Traitement, 338 a.

Coliques d'indigestions, 332 & *suiv.* a.

Colique inflammatoire, 325 a. Comment elle s'annonce, *ib.* Sa curation, 326 & *suiv.* a. Remèdes chauds & nuisibles, & la font renaître, 328 a.

Colique venteuse est l'effet des autres coliques, 335 a. Ses signes, 336 a. Manière d'y remédier, 337 a.

Contusions. Voyez *Meurtrissures*.

Convalescents : manière de les conduire, 75 a. Règles à observer, 76 & *suiv.* a.

Convulsions des enfants : elles sont l'effet d'une autre maladie, 62 b. 1^e. Cause, *ib.* Remèdes, 63 b. 2^e. Cause, *ibid.* Remèdes, *ib.* 3^e. Cause, 64 b. Remèdes dangereux pour les convulsions, 65, 66 b.

Corps étrangers arrêtés entre la bouche & l'estomac. Accidents qui en arrivent, 84 b.

Plusieurs faits qui en prouvent le danger, 85 *b.* Moyens de dégager ces corps, 86 & *suiv. b.* Ce qui arrive aux corps avalés, 95 *b.* Ils s'ouvrent différentes issues, 96 & *suiv. b.*

Cors, 164, 165 *b.*

Couches, 39 *b.* Suites de couches, 43 *b.* Voyez accouchement.

Coups de soleil, 179 *a.* Signes qui les caractérisent, *ibid.* & *suiv.* On y est exposé dans deux saisons, 180 *a.* Deux observations, 181, 182 *a.* Danger de dormir au soleil. Observation, 182 *a.* Autre observation, 183 *a.* Effets du soleil sur les enfants, 184 *a.* Sur les vieillards, *ib.* La trop grande action du feu cause les mêmes accidents, 185 *a.* Traitement, *ibid.* Observation, 186, 188 *a.*

Crachats supprimés dans l'inflammation de poitrine : ce qu'il faut faire dans ce cas, 92 *a.*

Croute pleurétique : ce que c'est, 86 *a.* Ce qu'il faut en augurer, 86, 87 *a.*

D

DATURA : (pomme épineuse) danger de manger de ses graines : remèdes, 206 *b.*

Désuillance, 166 *b.*

Dents : (maux des) symptômes qui les accompagnent, 160 *a.* Causes d'où ils dépendent, *ib.* Comment il faut y remédier, *ib.* & *suiv.* Remarques sur la durée de ces maux & l'inefficacité des remèdes, 167, 168 *a.*

Dents : (Pouffée des) ce qu'il faut observer à cette époque pour les enfants, 58 *b.* C'est souvent dans ce temps qu'ils se nouent, *ibid.*

Dépopulation : ses causes, 1 & *suiv. a.*

Dépôts laiteux ; leur traitement, 45 *b.*

Descentes. Voyez *Hernies.*

Diarrhée est quelquefois un bien, 1 *b.* Cette espèce finit d'elle-même, 2 *b.* Lorsqu'elle affoiblit le malade, il faut l'arrêter, *ib.* Par quels moyens, 3 *b.* Ce qu'il faut faire

à l'égard de celle qui a été négligée, *ibid.*

Diète dans les maladies aiguës, 61 a.

Digestion : ce qui la facilite dans le payfan, 41 a.

Douleurs aiguës, 208 b.

Drogues : si on mêle ensemble celles qui ont des vertus différentes, l'effet de l'une détruit l'effet de l'autre, 24 a.

Dyffenterie ; ce que c'est, 4 b. Elle est quelquefois épidémique, *ib.* Comment elle s'annonce, 5 b. Ses symptômes, *ibid.* & *suiv.* Accidents dangereux qui les suivent, 6 b. Le grand remède de ce mal, 7 b. Autres remèdes, *ib.* & *suiv.* Traitement de la dyffenterie accompagnée de fièvre inflammatoire, 9 b. De celle qui est accompagnée de fièvre putride, *ibid.* & *suiv.*

Dyffenterie avec malignité, 12 b. Préjugé pernicieux, 13 b. Observation à ce sujet, *ibid.* & *suiv.* Les excréments des malades dans la dyffenterie sont con-

tagieux, 16 b. Précautions à observer, *ibid.* & *suiv.* Remèdes nuisibles dans cette maladie, 18 b. Accidents fâcheux qu'ils causent, *ibid.* L'abus des purgatifs est également pernicieux, 19 b.

E

ECHARDES entrées dans la peau, 161 b.

Émélique au commencement des maladies est nuisible, 57, 58, 59 a. Contraire dans l'inflammation de poitrine, 92 a. Grand remède de la dyffenterie, 7 b. Cas où on doit s'en abstenir, 221 b. Remèdes contre les accidents après l'usage, 222 b. Préparation nécessaire avant l'usage, 227 b.

Emigration ; de deux sortes, 2 a.

Empyème, 123 a.

Enfants. Avis qui regardent leur santé, 47 & s. b. Quatre causes des convulsions qui les tuent, 48 b. 1°. Le méconium : moyen d'en procurer l'évacuation, 49 b. 2°. Les aigreurs, leurs remèdes, 50 & *suiv.* b. Utilité de laver

les enfants, 53 b. Maniere de faire ce lavage, 54 b. Il faut le pratiquer tous les jours, 55 b. Avantages des bains froids dans tous les âges, 56, 57 b. 3°. La poussée des dents; ce qu'il faut observer à cette époque, 58 b. C'est souvent alors qu'ils se renoient, *ibid.* 4°. Les vers, un seul symptôme en démontre réellement l'existence, 59 b. Comment ils nuisent, *ibid.* Signes qui les font soupçonner, *ibid.* Différents remèdes contre les vers, 61 b. Danger de l'huile dans ce cas, 62 b. Convulsions: elles sont l'effet d'une autre maladie, *ibid.* b. 1°. Cause, *ib.* Remède, 63 b. 2°. Cause, *ibid.* b. Remèdes, *ibid.* 3°. Cause, 64 b. Remèdes dangereux pour les convulsions, 65, 66 b.

Enflure des jambes dans les convalescents, se dissipe d'elle-même, 79 a.

Engelures des mains, des pieds, &c... 136 b. D'où elles dépendent, 137 b. Plus fréquentes chez les enfants, 138,

139 & *suiv.* b. Moyens de les prévenir & de les guérir, 140 b.

Entorses ou foulures, 126 b. Remède, 127 b. Une mauvaise pratique y attire une inflammation dangereuse, 128 b.

Érysipele: endroit du corps qu'elle attaque, 303 a. *Érysipele* bénigne, *ib.* *Érysipele* plus grave: comment elle commence, *ib.* a. Sa durée. sa terminaison, 305 a. Elle suppure rarement, *ib.* Symptôme qui accompagne la rentrée de l'humeur, 305, 306 a. Causes de cette maladie, 306 a. Traitement de ce mal, *ib.* & *s.* Moyens de rappeler l'*Érysipele* rentrée, 309 a.

Esquinancie. Ses symptômes généraux, 126, 127 a. *Espece* la plus fréquente, 128 a. Difficulté d'avaler le liquide: d'où elle vient, 129 a. Maniere dont se termine cette maladie, 130 a. Son traitement, 131 & *s.* a. Signes qui font juger qu'il s'est formé un abcès, 136 a. Ce qu'il faut faire alors, 137 a.

Evanouissement: il a

plusieurs degrés, 166 b. D'où il dépend, 167 b. Evanouissements causés par le trop de sang, *ib. & f.* Ce qu'il faut faire, 168 b. Par la foiblesse, 169 b. Ce qu'il faut faire, *ibid. & suiv.* Par les embarras d'estomac, 172 b. Par les maux de nerfs, 175 b. Par les passions, 180 b. Evanouissements qui surviennent dans les maladies, 183 b.

Exercice utile pour la santé, 42, 78 a.

Expatriation commerçante à ses inconvénients, 4 a.

F

FEMMES : avis qui regardent leur santé, 24 b.

Feu S. Antoine : ce que c'est, 310 a.

Fievre : ce qu'il faut faire dès qu'elle est déclarée, 68 a.

Fievre ardente ou chaude. Ses signes, 259 a. Ses causes, 260 a. Traitement, *ib. & suiv.* Signes d'amendement, 262 a. Signes, l'augmentation du mal, 263 a.

Fievres d'accès : ce que c'est, 284 a. Elles

sont de plusieurs espèces, *ibid. a.* Dans quelles circonstances paroît souvent le premier accès, 285, 286 a. Principal symptôme de ces fievres, 287 a. La durée de l'accès n'est point fixe, *ib.* On a distingué ces fievres en fievres du Printemps ou d'Automne, 287 a. Remarque à ce sujet, 288 a. Préjugé sur les fievres d'Automne, *ib.* Les fievres d'accès ne sont pas ordinairement mortelles, 288 a. Les fievres quartés plus rebelles que les tierces, 289 a. Remede immanquable pour leur guérison, (le kinkina) 290 a. Ce qu'il faut faire dans les fievres de Printemps, 292 a. Dans les autres fievres d'accès, *ib. & suiv.* Ce qu'il faut faire avant l'accès, 296 a. Plusieurs remedes dans ces fievres : remarques à leur sujet, 297 & *suiv. a.* Autres fievres d'accès, nommés *pernicieuses* : symptômes qui les accompagnent, 300 a. Le kina les arrête, 301 a. Ce qu'il faut faire dans les endroits où l'air rend ces fievres

fréquentes, 302, 303 a. *Fievre de lait* : ce qu'il faut faire alors, 44 b.

Fievres malignes : pourquoi ainsi nommées, 272 a. Leur caractere distinctif, *ibid.* Leurs causes, 273 a. Symptômes, *ibid.* & s. Leur terme est très-ir-régulier, 276 a. Signes qui annoncent la guérison, 277 a. Traitement, *ibid.* & *suiv.* Convalescence, 281 a. Préjugé sur le traitement de ces fievres, *ibid.* La cause de ces fievres s'allie souvent avec d'autres maladies, 283 a.

Fievres putrides : pourquoi ainsi nommées, 263 a. Comment s'annonce cette maladie, 264 a. Symptômes du mal négligé, 65 a. Etat de la maladie, *ib.* Elle n'a point de terme fixe pour guérir ou tuer, 266 a. Traitement, 267 & *suiv.* a.

Fluxion de poitrine.
V. Inflammation de poitrine.

Froid (le) tue quand on y est long-temps exposé : pourquoi, 135 b.

Froid ou Frisson des

malades : ce qu'il faut faire dès qu'il se fait sentir, 66 a.

Fruits (les) mûrs font un préservatif contre la dyssenterie, 13 b.

Furoncles ou Clous : ce qu'il faut faire quand il y a une grande inflammation, 153 b. S'ils reviennent souvent, 154 b. Comment ils se terminent, 155 b.

G

GALLE, maladie contagieuse, 19 b. Ses signes, *ibid.* Ses causes, 20 b. Traitement à observer quand elle commence, 20, 21 b. Précautions à observer pendant les remedes, 22 b. Ce qu'il faut faire lorsqu'elle dure long-temps, 23 b. Les remedes qui font disparoître la galle, sont dangereux, *ibid.*

Gangrene du poumon : signes qui l'annoncent, 112 & *suiv.* a.

Gangrene du poumon après les pleurésies : ses signes, 122 a.

Génipi ou Ansinthe des Alpes, ne doit pas être employé dans la pleurésie, 125 a.

DES MALADIES. 345

Glaires de l'estomac: Ce qu'il faut faire comment on y remédie, 224 b. quand le mal est grave, 151 b.

Gorge. (maux de) *Huile*: son abus dispose les enfants à la V. Esquinancie. Maux de gorge épidémiques, 140 a. Leurs symptômes, *ibid.* & s. Guéris chez les enfants avec les vesicatoires, 144 a. Autre méthode employée pour les adultes, *ibid.* Observations sur ceux qui en sont morts, 146 a. nouüre, 52 b.

I

Grossesse, plus heureuse à la campagne qu'à la ville, 37, 38 b. Précautions à observer pour ne pas se blesser & prévenir l'avortement, *ibid.* & *suiu.*

H

HÉMORRHAGIES, 185 b.

Hernies: par le bandage elles se guérissent aisément chez les enfants, 148 b. Hernies d'un volume prodigieux, 149 b. L'inflammation de la hernie est souvent mortelle, 150 b. Causes de cet accident, *ibid.* Moyens d'y remédier au commencement, 151 b.

INDIGESTION, 332 a. Dangers des remèdes chauds, 334 a. Quels symptômes indiquent qu'elle sera mortelle, 335 a.

Inflammation de poitrine: ses signes, 81 & *suiu.* a. Pronostic, 84 a. Curation, 85 a. Comment se termine la maladie, 89 a.

Inflammations de poitrine, 314 & *suiu.* a. Leurs signes, *ib.* Leur traitement, 315 & s. a.

Inflammation (fausse) de poitrine: ce que c'est, 317 a. Saison dans laquelle elle se fait sentir, quelles personnes elle attaque, 318 a. Ses symptômes, *ibid.* Raisons de son danger, 320 a. Traitement, *ib.* & *suiu.*

Inoculation, éloigne le danger de la petite vérole, 245 a. Manière de préparer à cette opé-

ration, *ibid.* & *suiv.* a conclu M. Home, 260

Inoculation de la petite vérole, 230 b. Lieux où elle est en usage depuis long temps, *ib.* & *suiv.* Comment elle s'est répandue en Europe, 231 b. Raisons qui décident en sa faveur, *ibid.* & *f.* Sujets qu'on peut admettre pour être inoculés, 238 b. Causes qui rendent la petite vérole fâcheuse, 239 b. Circonstances dans lesquelles on peut pratiquer cette opération, 241, 242 & *f.* b. Réflexions sur la préparation, 244 & *suiv.* b. Maniere dont se fait l'opération, 247 b. Temps de l'éruption, 249 b. Par quels degrés elle se fait, 250 b. Nombre des boutons, 251 b. Succès de l'Auteur, 253, 254 b. Sa nécessité prouvée par une comparaison, *ibid.*

Inoculation de la rougeole, introduite par M. Home, Médecin d'Edimbourg, 257 b. Vues de ce Méd. dans cette pratique, 258 b. Il emploie le sang dans cette opération, *ibid.* Sa maniere de la faire : succès, 259 b. Ce qu'en

& *suiv.* b. *Insolation.* Voyez coups de soleil.

Ivrognes, sont sujets aux rechûtes de pleurésies, 124 a.

K

KINKINA, remede immanquable pour les fievres d'accès, 290 a. Erreur où l'on étoit à son sujet, *ibid.* & *suiv.* *Note.* Dès qu'on a commencé de le prendre, il faut bien se garder de se purger, 296 a.

L

LAIT coagulé dans les mammelles, ses suites, 396 a. Ce qu'il faut faire alors, *ibid.*

Langueur. (maladies de) Voyez maladies de langueur.

Lavement utile dans les maladies : en quel cas sur-tout, 71, 72 a.

Libertinage (le) nuit à la population, 8, 9 a.

Lit. Tant que le malade a des forces, il faut qu'il sorte de son lit, 73, 74 a. Avantages qu'il en retire, *ib.*

DES MALADIES. 347

Lochies : la suppression de cette évacuation cause les maladies les plus violentes, 44 b.

Loupes, 164 b.

Luxe : il nuit à la population, 6, 7 a.

M

MAIGES : ce que c'est, 278 b. Observations & réflexions sur les dangers de se livrer à cette espèce de Charlatans, *ibid.* & *suiv.*

Maladies : leurs causes, 31 & *suiv. a.* Causes qui les augmentent, 43 & *suiv. a.* Diète à observer dans les maladies aiguës, 63 a. Manière dont s'annoncent les maladies, 64 a. Précautions pour les prévenir ou les diminuer, 64, 65 a. Dangers de la méthode contraire, 66 a.

Maladies chirurgicales. Voyez le Chap. XXX, pag. 108 b.

Maladies de langue : leurs causes, 261 b. Moyens de les prévenir, 262, 263 & *suiv. b.*

Mammellons des nour-

rices écorchés : remède, 46 b.

Matrice : signes de l'inflammation de ce viscere, 43 b. Elle est souvent mortelle, 44 b.

Méconium : moyens d'en procurer l'évacuation, 49 b.

Membrane graisseuse ou cellulaire : ce que c'est, 101 b. Idée qu'on peut s'en former, 102 b. Fait qui prouve la communication de cette membrane entre toutes ses parties, *ibid.*

Membres gelés : danger de les réchauffer, 132 b. Ce qui le prouve, 133, 134 b.

*Mercur*e, remède sûr de la rage, 215 a.

Meurtrissures ou contusions : ce qu'on entend par-là, 118 b. Leur danger ; histoires qui le prouvent, 118, 119 b. Ce qui arrive après un coup ou une chute à la partie contuse, 120 b. Remèdes, 121, 122 b. Dangers d'appliquer des liqueurs spiritueuses, 122 b. Des emplâtres composés de graisses, &c. 123 b. Conduite à tenir après une

chûte violente, 124,
125 b.

Miséréré Voyez Pas-
sion iliaque.

Mouron à fleurs rou-
ges; *Anagallis flore*
purpureo: on a vanté
cette plante comme spé-
cifique contre la rage,
222 a.

N

NOURRITURES des
malades, 69, 70 a.

Noyés. Secours in-
diqués pour eux, 75 b.

O

OISIVETE' (V) nuit
à la population, 8 a.

Opium: remede con-
tre son usage immo-
déré, 207 b.

Opilations, ou pâles
couleurs, ou chlorose,
25 b.

Oreillons, ou ourles;
ce que c'est, 139 a.
Leur traitement, *ibid.*

Ourles. Voyez oreil-
lons.

Œuf dans lequel on
a mis de la suie. nui-
sible dans la pleurésie,
125 a.

P

PALES-COULEURS
ou chlorose, 25 b.

Panaris de plusieurs
especes, 156 b. Com-
mencement du mal,
ibid. Sa terminaison,
157 b. Traitement in-
térieur & extérieur,
158 b. Conduite à tenir
lorsqu'il y a carie,
160 b.

Parfums d'au chau-
de avec des herbes vul-
néraires; leur utilité,
105 a.

Péripneumonie. Voy.
inflammation de poi-
trine.

Petit-lait: ses pro-
priétés & vertus, 247,
248 a.

Petite-vérole est la
plus générale de toutes
les maladies, 223 a. Elle
tue la septieme partie
de ceux qu'elle attaque,
ibid. Comment le mal
s'annonce, 224 a. Temps
où les boutons paroif-
sent, 225 a. Comment
ils commencent, 226 a.
Durée de l'éruption;
sa fin, *ibid.* & *suiv.*
Temps le plus dange-
reux de la fièvre, 228 a.
Autres symptômes de
la petite vérole, 229 a.
Salivation, *ib.* Autres
symptômes; convul-
sions, saignements de
nez, 230, 231 a. Deux

DES MALADIES. 349

especes de petite vérole; remarques à ce sujet, 231 a. Dangers du mauvais traitement, 233 & *suiv. a.* Curation de la maladie dans le commencement, 236 & *suiv. a.* durant la suppuration, 239 a. Ce qu'il faut faire lorsque les yeux sont couverts, 241 a. Utilité d'ouvrir les boutons, *ibid.* & 242 a. Ce qu'il faut faire si elle vient à rentrer, 244 a. L'inoculation prévient tout danger, 245 a. Comment il faut y préparer, *ibid.* & *suiv.*

Peur: ses suites, 194 b.

Plaie légère: ce qu'il faut faire, 112 b. *Plaie considérable*; traitement, 113 b. S'il y a un vaisseau ouvert, on se sert d'agaric, 114 b. La guérison des plaies est l'ouvrage de la nature, 115 b. Les spiritueux sont nuisibles, *ibid.* Diète dans les plaies, 116 b.

Pleurésie: (fausse) ce que c'est, 322 a. Erreur à ce sujet, *ib.* Ses signes, *ib.* Quand elle est dangereuse, 323 a. Son traitement, *ib.* & *f.*

Pleurésie. Voyez In-

flammation de poitrine.

Passion iliaque: maladie la plus cruelle, 341 a. Maniere dont le mal s'annonce, *ib.* On ne vomit point de matieres stercorales, 342 a. Son traitement, 343 a. Le nœud prétendu des intestins est une chimere, 345 a.

Péripneumonie: ce que c'est, 314 a.

Piquûres d'animaux, 312 & *suiv. a.* Accidents qu'elles causent, 313 a. Remedes, *ibid.*

Pleurésie: ses signes, 115 a. Comment le mal s'annonce, *ibid.* Cause qui la produit souvent, 116 a. Son traitement, 119 & *f. a.* Maniere dont elle se termine, 122 a. Par la gangrene ou une vomique, *ibid.* Remedes nuisibles dans la pleurésie, 125 a.

Poisons. 204 b. Accidents qui les suivent, *ibid.* Remedes, 205 b.

Poitrine. (inflammation de) Voyez inflammation de poitrine.

Poivre: préjugé à son sujet, 229 b.

Population: le service militaire lui nuit,

2 a. Leluxe, 6, 7 a. L'oisiveté & le libertinage, 8, 9 a. Moyens de remédier à ces maux, 10 a. Autre cause de la dépopulation, *ib. & suiv.*

Pouls : remarques simples sur la connoissance du pouls, 27, 28 a.

Poumon : (gangrene du) signes qui l'annoncent, 112 a. Squirrhe du poumon ; à quels signes on le connoît, 113 a. Remedes, 114 a.

Précaution, (remedes de) 210 b.

Purgatifs contraires dans l'inflammation de poitrine, 92 a.

Purgatifs : leur abus dans la dyssenterie a ses dangers, 19 b.

Purgation, (la) au commencement des maladies, est nuisible, 58, 59, 60 a.

Purgations : signes qui en indiquent le besoin, 219 b. Cas où il faut s'en abstenir, 221 b. Remedes contre les accidens qui suivent les purgations, 222 b. Préjugé à l'égard des purgations, 227 b. Préparation nécessaire avant l'usage des purgatifs, 229 b.

Pus épanché dans la

poitrine : ce qu'il faut faire dans ce cas, 111 & *suiv. a.*

Q

QUESTIONS auxquelles il est nécessaire de savoir répondre quand on va consulter un Médecin, 306 & *suiv. b.*

R

RAGE : les hommes prennent rarement cette maladie sans avoir été mordus par un animal enragé, 209 a. Remarques, *ib.* Précautions à observer, 209 a. Signes de la rage dans le chien, 210 a. Dans l'homme, 211 a. Second degré, 211, 212 a. Le venin s'allie à la salive seule, 213 a. Remarques à ce sujet, *ibid. & suiv.* On vante une foule de remedes contre la rage, dont l'expérience a démontré l'insuffisance, 214 a. Remedes plus sûrs, 215 a. Ce qu'il faut faire aussi tôt après la morsure, 216, 217 a. Si la rage est déjà déclarée, 217, 218 a. Histoire de la guérison d'un homme, chez qui la rage avoit commencé, 219 a. Maniere de guérir les

chiens enragés, 220 a.

Préjugé faux & dangereux sur la morsure des chiens, *ibid.* Conduite barbare qu'on a tenue à l'égard des hommes attaqués de la rage, 221 a. Autres spécifiques contre la rage, mais peu sûrs, 222 a.

Rage muë, premier degré, 211 a.

Rage blanche, ou rage confirmée, 211 a.

Regles : ce que c'est. Temps où elles commencent, 24 b.

Accidents qui les précédent, *ibid.* Moyens de prévenir les maux qui suivent ou accompagnent cette évacuation, 25 b.

Tous les maux des filles ne viennent pas du défaut des regles, 27 b.

A cette époque, les femmes doivent être attentives à tout ce qui peut les déranger, 28 b.

Symptômes différents qui annoncent le retour des regles, 30 b.

Moyens de les prévenir, 32 b.

Regles cessantes : ce qu'il faut faire alors, 35 b. Pourquoi plusieurs femmes périssent à cet âge, 36 b.

Remedes simples utiles, 24 a.

Remedes de précaution, 210 b.

Rhumatisme est avec ou sans fièvre, 189 a.

Distinction de la première espece, 190 a.

Siege du mal, 192 & *suiv. a.* Observations, *ib.*

Cause du rhumatisme, 193 a. Traitement, *ib.*

& *suiv.* Comment se termine la maladie, 197,

198 a. Moyen de prévenir ce mal, 199 a.

Rhumatisme chronique, son caractère, 200 a. Il est très opiniâtre, 201 a.

Son traitement, *ibid.* & *suiv.* Remarques à ce sujet, 204 a.

Remedes dangereux dans cette maladie, trop souvent employés, 205 a.

Rhume : préjugés au sujet de cette maladie, 148 & *s. a.*

Le rhume est une véritable maladie inflammatoire, 150 a.

Remarques importantes à ce sujet, 151 a.

Traitement, 153 & *suiv. a.*

Dangers des eaux de vie & des aromates dans les rhumes, 156 a.

D'où vient la disposition aux rhumes,

257 a. Conseils pour la guérir, *ib.*

Rosen, (Monsieur) premier Médecin de Suede, a écrit sur les maladies pour le peuple, 15 a.

Rougeole, moins meurtrière que la petite-vérole, 250 a. Comment le mal s'annonce, *ib.* & *f.* Son traitement, 255 a. Suites de cette maladie mal traitée ou négligée, 256 a. Le venin de la rougeole extrêmement âcre, 257 a. Observation, *ib.* On a inoculé la rougeole, *ib.*

Rougeole: son inoculation, 257 b. Voyez Inoculation de la rougeole.

Rupture. V. Hernie.

S

Saignée: son usage dans l'inflammation de poitrine, 85, 86 a. Cas où elle nuit & ne soulage point, 87 a. Son usage dans la pleurésie, 120, 121 a. Nécessaire dans quatre cas seulement, 211 b. Abus des grandes saignées, 217, 218 b.

Saignement de nez

dans l'inflammation de poitrine, soulage plus que la saignée, 92 a.

Sang: son caractère dans les inflammations, 86 a. Signes du trop de sang, 212 b. Nécessité de la saignée, 214 b.

Sang de bouquetin, nuisible dans la pleurésie, 125 a.

Sciaticque: les douleurs de la sciaticque sont très-opiniâtres, 203 a. Moyens de les guérir, *ibid.*

Service militaire nuit à la population, 2 & *suiv. a.*

Squirrhe du poumon; à quels signes on le connoît 113 a. Remèdes, 114 a.

Sueurs: erreur de croire que toutes les maladies sont guéries par la sueur, 46 a. Ses dangers, *ibid.*

Sueur (la) que l'on excite dans la pleurésie est meurtrière, 119 a.

Suffocation, (accès de) 191 b.

Suie dans un œuf nuisible dans la pleurésie, 125 a.

Suppression des crachats dans l'inflammation de poitrine: ce

DES MALADIES. 353

qu'il faut faire dans ce cas, 93 a. Suppression de l'expectoration dans la vomique : maniere de la rappeler, 107 a.

Svieten (Van), premier Médecin de leurs Majestés Impériales, a écrit sur les maladies pour le peuple, 16 a.

Syncope, 166 b.

T

TARTES ou gâteaux : mauvais aliments, 41 a.

Transpiration : ce que c'est, 30 a.

Transpiration arrêtée : cause du rhumatisme, 193 a.

Travail (le) précocuse avant l'âge, 71 b.

Trousse-galant. V. Cholera morbus.

V

ULCERES : leurs causes, 128 b. En quoi elles different des plaies, 129 b. Danger de les tarir, *ib.* Curation, 130 b. Diète à observer, *ib.* Ulceres des jambes, 131 b.

Vapeurs du charbon : accidents qu'elles causent, 197 b. Remedes, 198 b.

Vapeurs des souter-

reins fermés depuis long-temps, dangereuses, 203 b.

Vapeurs du vin : ses dangers, 202 b.

Vapeurs, 197 & s. b.

Ventouses scarifiées, utiles dans l'esquinancie, 132 a.

Vérole. (petite) Voy. petite vérole.

Violet, (le) ou Erysipele. Voyez Erysipele.

Verrues, 163 b.

Vers : symptôme qui en démontre la présence, 59 a. Comment ils nuisent, *ib.* Signes qui les font soupçonner,

60 a. Différents remedes 61 a. L'huile est nuisible dans ce cas, 62 a.

Vin rouge, nuisible dans les maladies, 52 a.

Vomique : ce que c'est, 94 a. De deux fortes, 95 a. Signes qui annoncent que la vomique se forme, 95 a.

Signes qui annoncent son existence, 97 & *siv.* a. Conduite à tenir alors, 100 a. Les secouffes en procurent la rupture : observations qui le confirment, 101,

102 a. Ce qu'il faut faire après l'ouverture de l'abcès, 102, 103 a.

*Deux
mauv
1709.88*

vapeur maladie ydémus 175

354 TABLE DES MALADIES.

Si l'expectoration diminue ou s'arrête : faut faire si le pus est épanché dans la poitrine, *ibid. & suiv.*
comment on la rappelle, 106 a. Dangers vomique à la suite des balsamiques, 108, de la pleurésie, 123 a.
109 a, & de l'antihectique dans l'abcès du Moyen de la prévenir, *ibid. & suiv.*
poumon, 110 a. Ce qu'il

A P P R O B A T I O N.

J'AI lu, par ordre de Monseigneur le Vice-Chancelier, l'*Avis au Peuple sur sa Santé*, nouvelle édition originale; & je n'ai rien trouvé qui dût empêcher la réimpression d'un Ouvrage si utile au Public. A Paris, ce 6 Mars 1764.

LEBEGUE DE PRESLE.

P R I V I L E G E D U R O I.

LOUIS, par la grace de Dieu, Roi de France & de Navarre: A nos amés & féaux Conseillers les Gens tenant nos Cours de Parlement, Maîtres des Requêtes ordinaires de notre Hôtel, Grand-Conseil, Prévôt de Paris, Baillifs, Sénéchaux, leurs Lieutenants Civils, & autres nos Justiciers qu'il appartiendra: SALUT. Notre amé PIERRE FRANÇOIS DIDOT le jeune, Libraire à Paris, Nous a fait exposer qu'il desireroit faire imprimer & donner au Public un Livre qui a pour titre: *Avis au Peuple sur sa Santé*, s'il Nous plaisoit lui accorder nos Lettres de Privilège pour ce nécessaires. A CES CAUSES, voulant favorablement traiter l'Exposant, Nous lui avons permis & permettons par ces Présentes, de faire imprimer ledit Livre autant de fois que bon lui semblera, & de le vendre, faire vendre &

débiter par-tout notre Royaume, pendant le temps de six années consécutives, à compter du jour de la date des Présentes; faisons défenses à tous Imprimeurs, Libraires & autres personnes, de quelque qualité & condition qu'elles soient, d'en introduire d'impression étrangère dans aucun lieu de notre obéissance; comme aussi de réimprimer, faire réimprimer, vendre, faire vendre, débiter, ni contrefaire ledit Ouvrage, ni d'en faire aucun extrait sous quelque prétexte que ce puisse être, sans la permission expresse & par écrit dudit Exposant, ou de ceux qui auront droit de lui, à peine de confiscation desdits exemplaires contrefaits, de trois mille livres d'amende contre chacun des Contrevenants, dont un tiers à Nous, un tiers à l'Hôtel-Dieu de Paris, & l'autre tiers audit Exposant, ou à celui qui aura droit de lui; & de tous dépens, dommages & intérêts; à la charge que ces Présentes seront enregistrées tout au long sur le Registre de la Communauté des Imprimeurs & Libraires de Paris, dans trois mois de la date d'icelles; que la réimpression dudit Livre sera faite dans notre Royaume, & non ailleurs, en bon papier & beaux caractères, conformément à la feuille imprimée, attachée pour modèle sous le contre scel des Présentes; que l'Impétrant se conformera en tout aux Réglements de la Librairie, & notamment à celui du 10 Avril 1725; qu'avant de l'exposer en vente, l'imprimé qui aura servi de copie à la réimpression dudit Livre, sera remis dans le même état où l'Approbation y aura été donnée, es mains de notre très-cher & féal Chevalier, Chancelier de France, le Sieur de Lamoignon; & qu'il en sera ensuite remis deux exemplaires dans notre Bibliothèque publique, un dans celle de notre très-cher & féal Chevalier, Chancelier de France, ledit Sieur de Lamoignon, &

un dans celle de notre très-cher & féal Chevalier, Vice-Chancelier & Garde des Sceaux de France, le Sieur de Maupeou, le tout à peine de nullité des Présentes; du contenu desquelles vous mandons & enjoignons de faire jouir ledit Exposé, ou ses ayant cause, pleinement & paisiblement, sans souffrir qu'il leur soit fait aucun trouble ou empêchement. Voulons que la copie des Présentes, qui sera imprimée tout au long au commencement ou à la fin dudit Livre, soit tenue pour dûement signifiée; & qu'aux copies collationnées par l'un de nos amés & féaux Conseillers-Secrétaires, foi soit ajoutée comme à l'Original. Commandons au premier notre Huissier ou Sergent sur ce requis, de faire pour l'exécution d'icelles tous actes requis & nécessaires, sans demander autre permission, & nonobstant clameur de Haro, Charte Normande & Lettres à ce contraires: Car tel est notre plaisir. Donnée à Paris le onzième jour du mois d'Avril, l'an de grace mil sept cent soixante quatre, & de notre Règne le quarante neuvième. Par le Roi en son Conseil.

Signé, LEBEGUE.

Je reconnois avoir cédé à Monsieur B. DUPLAIN le jeune, Libraire à Lyon, la moitié au présent Privilege, aux charges & conditions que ledit Livre ne pourra être imprimé qu'à Paris, & que ledit Sieur ne pourra en faire entrer aucun exemplaire à Paris, suivant le traité fait entre nous. A Paris, ce 9 Juin 1754.

P. FR. DIDOT le jeune.

Registré le présent Privilege, ensemble la cession, sur le Registre XVI de la Chambre Royale & Syndicale des Libraires & Imprimeurs de Paris, n°. 538. fol. 127, conformément au Règlement de 1723. A Paris, ce 8 Juillet 1764.

DESPILLY, Adjoint.

