

Catalogue complet | Ouvrages en relation avec celui-ci | Liste des pages | Liste des chapitres | Présentation
 ORFILA, Mathieu Joseph Bonaventure Puig. - *Traité des poisons tirés des règnes minéral, végétal et animal ou toxicologie générale* / Vol. I - 1ère partie

Pour établir des liens vers ce document, utiliser les URL ci-dessous :

Livre : <http://www.bium.univ-paris5.fr/histmed/medica/cote?38850x01x01>

Page : <http://www.bium.univ-paris5.fr/images/livres/38850x01x01/0029.jpg>

(14)

se trouvent renfermées, ne recevant l'air que par de petites ouvertures.

Idem. Emanés des corps vivans attaqués de fièvres putrides, de grandes plaies en suppuration, de gangrène, de scorbut, de dysenterie.

— II^e. Exhalaisons des cimetières, des hôpitaux, des prisons, des vaisseaux, des cloaques ou fosses d'aisances, des marais, des végétaux pourris, de l'eau croupie.

— III^e. Gaz hydrogène sulfuré.

— IV^e. Venin de la vipère et de certains reptiles.

SECTION I^{re}.

Des Poisons en particulier, de leurs propriétés chimiques, de leur action physiologique, des symptômes auxquels ils donnent naissance, des lésions de tissu qu'ils produisent, et du traitement de l'empoisonnement.

CHAPITRE I^{er}.

CLASSE I^{re}. DES POISSONS CORROSIFS.

7. Les poisons corrosifs sont ainsi appelés, parce que, pour l'ordinaire, ils irritent, enflamment et corrodent les tissus avec lesquels ils sont en contact. L'énergie avec laquelle ils produisent tous ces effets varie singulièrement, selon la dose à laquelle on les emploie, suivant leur état liquide ou solide ; enfin selon leur

Catalogue complet | Ouvrages en relation avec celui-ci | Liste des pages | Liste des chapitres | Présentation
 ORFILA, Mathieu Joseph Bonaventure Puig. - *Traité des poisons tirés des règnes minéral, végétal et animal ou toxicologie générale* / Vol. I - 1ère partie

Pour établir des liens vers ce document, utiliser les URL ci-dessous :

Livre : <http://www.bium.univ-paris5.fr/histmed/medica/cote?38850x01x01>

Page : <http://www.bium.univ-paris5.fr/images/livres/38850x01x01/0030.jpg>

Catalogue complet | Ouvrages en relation avec celui-ci | Liste des pages | Liste des chapitres | Présentation
 ◀ ORFILA, Mathieu Joseph Bonaventure Puig. - *Traité des poisons tirés des règnes minéral, végétal et animal ou toxicologie générale* / Vol. I - 1ère partie ▶

(15)

administration à l'intérieur ou leur application à l'extérieur.

En général, leur action est plus vive et plus redoutable que celle des autres poisons.

Tous les acides, tous les alcalis, presque toutes les préparations métalliques, plusieurs sels terreux et alcalins, les cantharides, etc., font partie de cette classe importante. Nous allons nous occuper de tout ce qu'on peut dire de général à leur égard, avant de les examiner en particulier.

Action générale des Poisons corrosifs.

8. Lorsqu'on fait usage à l'intérieur d'une très-petite quantité de ces corps, on remarque divers changements dans la manière dont les fonctions s'exécutent. Tantôt ils agissent comme excitans momentanés ou durables de l'encéphale et du cœur, tantôt ils produisent la sédation de ces organes; très-souvent ils augmentent les sécrétions habituelles, quelquefois au contraire, ils les diminuent. La thérapeutique a mis à profit ces divers modes d'action, et nous voyons tous les jours les praticiens éclairés administrer impunément ces substances délétères, et en retirer les plus grands avantages.

Donnés à plus forte dose, ils occasionnent des accidens horribles, suivis très-souvent d'une mort prompte et effrayante, dont la cause immédiate n'est pas toujours la même. Dans certains cas, le poison est absorbé, et porte son action meurtrière sur le cerveau, le cœur et autres organes. Quelquefois ce sont les membranes de l'estomac corrodées qui agissent sympathiquement sur ces organes, et suspendent leurs fonctions sans qu'il y ait eu absorp-

Catalogue complet | Ouvrages en relation avec celui-ci | Liste des pages | Liste des chapitres | Présentation
 ◀ ORFILA, Mathieu Joseph Bonaventure Puig. - *Traité des poisons tirés des règnes minéral, végétal et animal ou toxicologie générale* / Vol. I - 1ère partie ▶

Pour établir des liens vers ce document, utiliser les URL ci-dessous :

Livre : <http://www.bium.univ-paris5.fr/histmed/medica/cote?38850x01x01>

Page : <http://www.bium.univ-paris5.fr/images/livres/38850x01x01/0031.jpg>

Catalogue complet | Ouvrages en relation avec celui-ci | Liste des pages | Liste des chapitres | Présentation
◀ ORFILA, Mathieu Joseph Bonaventure Puig. - *Traité des poisons tirés des règnes minéral, végétal et animal ou toxicologie générale* / Vol. I - 1ère partie ▶

(16)

tion. Enfin, dans d'autres circonstances très-rares, la mort est la suite de l'inflammation de l'estomac irrité par ces substances vénéneuses. Nous nous proposons de développer ce sujet avec détail, en parlant de chacun de ces poisons en particulier.

Symptômes généraux produits par les Poisons corrosifs.

9. Les symptômes généraux produits par ces substances corrosives dépendent presque tous des lésions du canal digestif, du système nerveux et des organes de la circulation, ce qui est parfaitement d'accord avec les notions physiologiques générales que nous venons d'établir. Ces symptômes sont, une ardeur et une constriction à la bouche, à la langue, à l'œsophage, à l'estomac et aux intestins; des douleurs atroces dans toute l'étendue du canal digestif, principalement dans l'estomac et dans l'œsophage, le hoquet, des nausées fréquentes, des vomissemens douloureux, opiniâtres, quelquefois sanguinolens et qui font craindre la suffocation, des déjections sanguinolentes avec ou sans ténesme, le pouls petit, serré, fréquent, souvent imperceptible, froid glacial; quelquefois cependant chaleur intense, soif inextinguible, dysurie, strangurie, ischurie, sueur froide. Taches pourprées de tout le corps, et souvent une éruption miliaire. Décomposition subite des traits du visage, perte de la vue, ris sardonique, convulsions et contorsions horribles, dépravation des facultés intellectuelles.

Catalogue complet | Ouvrages en relation avec celui-ci | Liste des pages | Liste des chapitres | Présentation
◀ ORFILA, Mathieu Joseph Bonaventure Puig. - *Traité des poisons tirés des règnes minéral, végétal et animal ou toxicologie générale* / Vol. I - 1ère partie ▶