

TABLE

DES MATIÈRES CONTENUES DANS LE TOME PREMIER.

PRÉFACE. Pag. I

INTRODUCTION : *Coup-d'œil historique sur la Médecine navale.* — Origine de la navigation. — Temps obscurs. — Architecture navale au XI^e siècle. — Naissance de la marine française au XIII^e siècle. — Premières traces de législation médicale. — Invention de la poudre à canon. — de la boussole. — Invention de l'artillerie. — Architecture navale au XIV^e siècle. — Artillerie à bord des vaisseaux. — Découvertes pendant le XVI^e siècle. — Origine des batteries couvertes. — État de la médecine navale aux époques précédentes. — Découvertes au XVII^e siècle. — Marine sous Richelieu. — Marine sous Louis XIV. — Chirurgiens à bord des vaisseaux. — Vaisseaux à trois ponts. — Distillation de l'eau de mer. — Ordonnance de 1681. — Ordonnance de 1689. — Premier Traité de médecine navale. — Marine au XVIII^e siècle. — Littérature médicale nautique. — Origine des Ventilateurs. — Premier inspecteur-général. — Origine des concours. — Hygiène perfectionnée. — Ordonnance de 1717. — De 1765. — Origine des robinets dans la cale, origine des hublots dans l'entrepont. — Ordonnance de 1786. — Origine des conseils de santé. — Règlement du 19 Pluviose an VI. — Chirurgiens distingués de l'époque. — Revue bibliographique de la médecine navale. — Fumigation de chloïe à bord des vaisseaux. — Événements maritimes au XIX^e siècle. — Opportunité des médecins naturalistes. — Ordonnance de 1819, sur les officiers de santé du commerce. — Ordonnances de 1825. — Ordonnance de 1825 : hôpital dans la batterie. — Règlement de 1827, sur les chirurgiens des colonies. — Ordonnance du 31 oct. 1827, réglant le service de santé. — Logement du chirurgien major. — Revue bibliographique. — État actuel de la médecine navale. Pag. 1

TABLE

PREMIÈRE PARTIE.

HYGIÈNE NAVALE.

AVANT-PROPOS.	Pag.	87
CHAPITRE PREMIER. <i>De la mer</i> : étendue. — Propriétés physiques. — Température. — Analyse chimique. — Phosphorescence.		92
CHAPITRE II. <i>des navires</i> : de la cale. — Du faux-pont. — Des batteries. — Du pont.		101
<i>De la cuisine et du four.</i>		105
<i>De l'hôpital et du poste des officiers de santé.</i>		107
CHAPITRE III. <i>De la formation des équipages</i> : de l'origine. — De l'âge. — De la taille. — De la constitution. — Du moral. — Du mode de recrutement. — Des attributions diverses : mousses, gabiers, ca- liers, cambusiers, magasiniers, pilotins, chaloupiers et canotiers, calfats, coq, infirmier. — Du caractère provincial. — Destination selon l'origine. — de la quantité des matelots. — Admission à bord.		115
CHAPITRE IV. <i>Du matelot</i> : habitude extérieure. — Des sens. — De la voix. — Des facultés intellectuelles. — Des penchants. — Du système nerveux. — De la digestion. — De la respiration. — De la circulation. — Des sécrétions. — De l'absorption. — De la nutrition. — De la calorification.		125
CHAPITRE V. <i>De l'officier de marine.</i>		132
CHAPITRE VI. <i>Du chirurgien de la marine.</i>		145
CHAPITRE VII. <i>Rapports du chirurgien avec les matelots.</i>		146
CHAPITRE VIII. <i>Rapports du chirurgien avec les officiers.</i>		150
CHAPITRE IX. <i>Des chirurgiens subalternes.</i>		154
CHAPITRE X. <i>Du chirurgien du commerce.</i>		158
CHAPITRE XI. <i>De l'atmosphère maritime</i> : composition. — Humi- dité. — Température. — Pesanteur. — Lumière. — Électricité.		160
CHAPITRE XII. <i>Influences de l'atmosphère extérieure</i> : du froid. — Du chaud. — Des variations de température. — De l'humidité. — De l'é- lectricité. — De la lumière. — Des vents. — Des émanations terrestres.		165
CHAPITRE XIII. <i>Conséquences hygiéniques basées sur les influences de l'atmosphère extérieure</i> : moyens contre le froid et l'humidité. — Contre la chaleur : contre l'impureté. — De l'électricité. — De la lu- mière. — Précautions sur les côtes malsaines.		174

DES MATIÈRES.

CHAPITRE XIV. <i>De l'atmosphère des navires</i> : de la cale, humidité, im- pureté, sensations illusaires. — Du faux-pont. — Humidité, impureté, effets pendant la nuit. — Des batteries. — Du pont. — Température, humidité, impureté comparées dans les diverses parties du navire.	182
CHAPITRE XV. <i>Moyens de prévenir et de corriger les vices de l'atmos- phère des navires</i> : construction. — Arrimage. — Propreté de la Cale. — Propreté du faux pont : lavage, grattage, frottage, balayage. — Précautions contre l'humidité. — Propreté des batteries. — Propreté du pont. — Écoutilles. — Sabords. — Hublots. — Manche à vent. — Ventilateur à soufflet. — Tarare. — Portes. — Tuyaux de Boux. — Gui- sine. — Four. — Fourneaux mobiles. — Tuyaux de Sutton et Duha- mel. — Fourneau de Wettig. — Chaux. — Fumigations aromatiques, ni- triques, hydrochloriques, sulfureuses. — Du chlore. — Application générale des chlorures. — Époque des purifications. — Avis aux of- ficiers.	190
<i>Classification des agents purificateurs.</i>	215
CHAPITRE XVI. <i>Des vêtements</i> : coiffure. — Habillement. — Chaus- sure. — Linge de corps. — Vêtements de circonstance. — Vêtements déterminés par le règlement de 1825. — Sacs. — Coffres. — Propreté. — Du coucher : hamac, cadre, lit. — Du coucher qui convient aux malades.	216
CHAPITRE XVIII. <i>Des aliments</i> : principes généraux.	231
<i>Des céréales.</i>	234
<i>De la farine.</i>	235
<i>Du pain.</i>	236
<i>Du biscuit.</i>	238
<i>Des légumineuses</i> : haricots, fèves, pois.	239
<i>Des salaisons.</i>	241
<i>Des viandes fraîches et autres approvisionnements temporaires.</i>	243
<i>Des assaisonnements.</i>	248
<i>Des rafraichissements.</i>	250
<i>Des provisions de l'état-major.</i>	254
<i>Des fruits.</i>	257
CHAPITRE XVIII. <i>Des boissons</i> : de l'eau.	261
<i>Des liqueurs fermentées</i> : Vin. — Eau-de-vie. — De l'ivresse. — Bière. — Cidre. — Sapinette.	271
<i>Tableau réglementaire des aliments et des boissons.</i> — Luminaire. — Combustible. — Commentaires sur le tableau précédent. — Du lieu des repas. — De la manière d'y procéder. — Cuisine des malades.	276
CHAPITRE XIX. <i>Du café.</i>	286
CHAPITRE XX. <i>Du tabac.</i>	290
CHAPITRE XXI. <i>Des exercices et du repos</i> : principes généraux. —	

TABLE

Des divers exercices. — De la propreté de luxe. — Effets physiologiques. 298
 CHAPITRE XXII. *Du balancement et des vicissitudes, des excrétions naturelles* : principes généraux. — Excrétion cutanée. — Perpiration pulmonaire. — Excrétion intestinale. — Sécrétion urinaire. 304
 CHAPITRE XXIII. *Du moral des équipages*. 311
 CHAPITRE XXIV. *Des récompenses et des peines* : principes généraux. — Retranchement. — Enfléchures. — Les fers et le baillon. — Le cabestan et les coups de corde. — La tonsure. — Lavage de la pouline. — Bouline. — La cale. — Fosse aux lions. — Arrêts. — Influences du régime pénal sur l'ensemble des équipages. 314
 CHAPITRE XXV. *De l'acclimatement sous le rapport de l'hygiène navale* : définition de l'acclimatement. 325
Acclimatement nautique : mal de mer. — Acclimatement en général. 326

DEUXIEME PARTIE.

MÉDECINE NAVALE.

AVANT-PROPOS. Pag. 341
 CHAPITRE PREMIER. *Généralités de la médecine navale*. 350
 ARTICLE PREMIER. *Causes*. *ibid.*
 ART. II. *Contagion, infection, épidémie*. 366
 ART. III. *Symptômes et diagnostic*. 374
 ART. IV. *Marche et durée*. 379
 ART. V. *Terminaisons pronostic*. 381
 ART. VI. *Nature*. 385
 ART. VII. *Traitement*. 390
 ART. VIII. *Emploi thérapeutique de l'eau de mer*. 401
 CHAPITRE II. *Maladies de l'appareil digestif*. 405
 ARTICLE PREMIER. *Maladies de la portion sus-diaphragmatique de l'appareil digestif*. 405
 Stomatite (inflammation de la bouche). 406
 Hémorragie buccale. 409
 Angine (mal de gorge). 410
 Angine couenneuse (diphthérie). 412
 Œsophogite (inflammation de l'œsophage). 414

DES MATIÈRES.

ART. II. *Maladies de la portion sous-diaphragmatiques de l'appareil digestif*. 415
 Du rôle de l'appareil digestif dans les maladies des marins. 416
 Indigestion. 422
 Gastrite (inflammation de l'estomac). 424
 Gastrite chronique. 426
 Embarras gastrique. 429
 Hématémèse (hémorragie de l'estomac). 431
 Entérite (inflammation des intestins grêles). 432
 Entérite chronique. 433
 Embarras intestinal. 434
 Gastro-entérite (inflammation de l'estomac et des intestins grêles). 435
 Colite (inflammation du colon) diarrhée. 437
 Dysenterie. 439
 Cœcite (inflammation du cœcum). 455
 Rectite (inflammation du rectum). 456
 Hémorroïdes. 457
 Constipation opiniâtre. 458
 Colique. 459
 Vers intestinaux. 461
 Choléra-morbus. 462
 Peritonite (inflammation de péritoine). 472
 Ascite (hydropisie de l'abdomen). 475
 CHAPITRE III. *Maladies de l'appareil respiratoire*. 479
 Laryngite (inflammation de larynx). *ibid.*
 Bronchite (catarrhe pulmonaire). 482
 Pnéumonie (fluxion de poitrine). 489
 Pleurésie (inflammation des plèvres). 496
 Hydrothorax (hydropisie de poitrine). 498
 Hémoptysie (crachement de sang). 499
 Asthme (courte haleine). *ibid.*
 Phthisie. 500
 CHAPITRE IV. *Maladies de l'appareil circulatoire*. 510
 Péricardite (inflammation de l'enveloppe du cœur). 512
 Cardite (inflammation du cœur). 517
 Cardite chronique. 518
 Anévrysme du cœur. 519
 Artérite (inflammation des artères). 523
 Anévrysme de l'aorte. 524
 Phlébite (inflammation des veines). 525
 CHAPITRE V. *Maladies des appareils sécréteurs*. 528
 ARTICLE PREMIER. *Maladies de l'appareil salivaire*. *ibid.*

TABLE

Sialorrhée (salivation)	529
ART. II. <i>Maladies de l'appareil biliaire.</i>	530
Hépatite (inflammation du foie).	<i>ibid.</i>
Hépatite chronique..	552
Ictère (jaunisse).	534
Flux bilieux.	535
ART. III. <i>Maladies de l'appareil urinaire.</i>	
Néphrite (inflammation des reins).	536
Cystite (catharrhe vésical).	538
Paralysie de la vessie.	541
Hématurie (pissement de sang).	<i>ibid.</i>
Calculs de la vessie	542

FIN DE LA TABLE DU TOME PREMIER.

INTRODUCTION.

COUP-D'ŒIL HISTORIQUE

SUR LA MÉDECINE NAVALE.

« Sum cuique. »

Ce n'est point à l'époque où nous vivons qu'il est nécessaire de faire sentir l'importance de l'histoire. Personne n'ignore aujourd'hui qu'elle est le complément de toute science; que renfermant en elle-même le mécanisme secret du développement des choses, elle satisfait à ce premier besoin de l'esprit qui nous porte à rechercher la cause et l'origine des phénomènes qui se passent sous nos yeux. On conçoit qu'il n'est pas question ici de cette science aride et muette, de cette chronologie scholastique qui consiste à inscrire sans critique des dates isolées et des événements stériles; mais bien de cette histoire constituée par un judicieux assemblage de faits desquels découlent des déductions rationnelles qui servent à faire juger la sagesse et la valeur absolue des institutions humaines.

Lorsqu'il nous vint à l'esprit d'accomplir cette tâche