

Bibliothèque numérique

medic@

Duchesne, Edouard Adolphe. Titres et travaux scientifiques de M. E.-A. Duchesne...à l'appui de sa candidature dans la section d'hygiène et de médecine légale (avec notes manuscrites)

*[Paris, Mallet-Bachelier], 1861 (circa).
Cote : 110133 vol. LXIII n° 1*

TITRES

110.133

ET

TRAVAUX SCIENTIFIQUES

DE

M^R E.-A. DUCHESNE,

Docteur en Médecine,
Membre du Conseil d'Hygiène publique et de Salubrité,
Chevalier de la Légion d'honneur,



A L'APPUI DE SA CANDIDATURE DANS LA SECTION D'HYGIÈNE
ET DE MÉDECINE LÉGALE.

TITRES.

Docteur en Médecine, 7 mars 1827.

Lauréat de l'Académie de Médecine, 20 juillet 1830.

Médaille de bronze. Choléra, 1832.

Chevalier de la Légion d'honneur, 1837.

Médaille d'argent. Choléra, 1849.

Membre du Conseil d'Hygiène publique et de Salubrité, 2 novembre 1852.

Médecin expert près le Tribunal de Première Instance.

1

TRAVAUX.

HYGIÈNE.

1. Thèse du 7 mars 1827. *Sur la colique de plomb.*
2. *Traité complet du maïs ou blé de Turquie.* 1 vol. in-8° avec planches; 1833. (Mémoire couronné par l'Académie de Médecine; prix Bossange.)

Ce travail, que l'Académie a jugé digne du prix (1830), traitait le sujet ainsi proposé : *Du maïs comme aliment chez l'homme, chez les femmes qui allaitent et chez les enfants en bas âge.* Des études postérieures et des expériences nouvelles en ont fait une monographie complète de cette céréale.

3. *Histoire statistique du choléra-morbus dans le XI^e arrondissement de Paris pendant l'épidémie de 1849.* Brochure in-8°; 1851.

Ce travail a pour but d'indiquer quelle a été la marche du choléra dans un des arrondissements de la capitale. On y suit, jour par jour, les progrès de la maladie et de la mortalité, l'influence des rues, des vents, des professions, des sexes, etc.

4. *Mémoire sur les empoisonnements par les huîtres, les moules, les crabes et certains poissons de mer ou de rivière.* Brochure in-8°; 1851, et *Annales d'Hygiène.* (Avec la collaboration de M. Chevallier, membre de l'Académie Impériale de Médecine.)

Les auteurs ont eu l'idée de rassembler toutes les observations connues d'empoisonnement de ce genre, d'y joindre quelques observations qui leur étaient personnelles et de rechercher surtout, par des expériences nouvelles, si l'empoisonnement par les huîtres et les moules doit être attribué aux doublages en cuivre des navires auxquels s'attachent ces mollusques.

5. *De la prostitution dans la ville d'Alger depuis la conquête.*
1 vol. in-8°; 1853.

A l'exemple de l'ouvrage de Parent-Duchatelet, ce travail a pour but d'étudier la prostitution à Alger sous le point de vue de l'hygiène publique, et de proposer aux règlements alors en vigueur des modifications capables de diminuer les mauvais effets de cette plaie sociale.

6. *Mémoire sur les dangers que présente l'emploi des papiers colorés avec des substances toxiques.* Brochure in-8°; 1854, et *Annales d'Hygiène.* (Avec la collaboration de M. Chevallier.)

Les auteurs ont voulu, par ce travail, fixer l'attention de l'autorité sur les dangers des papiers colorés avec les verts de Scheele, le chromate de plomb, le minium, etc., et faire interdire leur emploi comme enveloppe ou couverture des substances alimentaires.

7. *Des chemins de fer et de leur influence sur la santé des mécaniciens et des chauffeurs.* 1 vol. in-12; 1857.

C'est l'étude complète d'une profession nouvelle sur un plan entièrement différent de ce qui a été fait jusqu'à ce jour en hygiène. Après une longue et minutieuse enquête, l'auteur a entrepris cet ouvrage. Il constate d'abord l'origine des mécaniciens et des chauffeurs de chemins de fer, initie le lecteur à leurs travaux, lui fait étudier les effets de la vitesse, de la trépidation, du soleil, du froid, du vent, de la pluie, du passage des souterrains etc., non-seulement sur la vue, sur l'ouïe, sur l'odorat, mais aussi sur les principales fonctions, comme l'innervation, la respiration, la circulation, la digestion et la génération.

Après l'examen des affections médicales ou chirurgicales des mécaniciens et des chauffeurs, et des causes accidentelles qui les produisent, l'auteur termine en donnant, à ces ouvriers, de sages conseils hygiéniques.

8. *De l'insalubrité des volailles nourries de viandes en état de putréfaction.* Brochure in-8°; 1859, et *Annales d'Hygiène.*

Ce Mémoire a pour but de démontrer que les volailles nourries d'une manière absolue avec des viandes putréfiées sont d'une conservation difficile, contractent un goût détestable qui doit en faire rejeter l'usage et qu'elles sont insalubres. L'auteur conclut à l'interdiction de cette industrie nouvelle qui voulait s'établir auprès de Paris.

9. *Consultation médico-légale sur le cimetière de Sotteville-les-Rouen.* Brochure (~~Sous~~ *presse*).

Dans cette Consultation, demandée par l'administration du chemin de fer de l'Ouest, l'auteur étudie les différentes conditions hygiéniques du cimetière de Sotteville comparées aux prescriptions réglementaires du décret du 23 prairial an XII; il conclut à l'insalubrité de ce cimetière.

(Il a été transporté, depuis la remise de cette consultation à l'autorité, dans un lieu plus vaste et éloigné des ateliers principaux du chemin de fer de Rouen.)

10. Nommé, le 2 septembre 1852, membre du Conseil d'Hygiène publique et de Salubrité, M. le docteur Duchesne a fait, depuis cette époque, ~~des~~ Rapports sur des questions très-variées.

Voici les titres des principaux Rapports :

Sur une épidémie de fièvre typhoïde.

Sur l'insalubrité du ru de Marivel (Sèvres).

Sur une cause d'insalubrité passagère de Fontenay-sous-Bois.

Sur le choléra de 1853 à Vaugirard, à Grenelle, à Saint-Cloud, à Boulogne, à Belleville, aux Batignolles, à Arcueil, à Nanterre.

Sur un étang insalubre à Neuilly.

Sur l'insalubrité du ru de Montfort, à Aubervilliers.

Sur l'insalubrité du canal Saint-Martin.

Sur des fabriques de noir, de poteries, de savon, de chandelles, de produits

+ 331

chimiques, de gaz, d'artifices, de vernis, d'eau de Javelle, d'allumettes chimiques, etc.

Sur des fonderies de cuivre, de fer, de plomb et d'étain, de graisses, sur des buanderies, tanneries, corroyeries, amidonneries, etc.

- *Compte rendu général des travaux de la commission d'Hygiène de 1852 à 1859.*
- *Rapport général sur l'épidémie de choléra 1853-1854.*
- *De la colique de plomb chez les ouvriers émailleurs en fer. Annales d'Hygiène, 1861.*

MÉDECINE LÉGALE.

11. *Répertoire des plantes utiles et des plantes vénéneuses du globe.*

1 fort volume in-8°, à deux colonnes, avec planches et atlas; 1836.

Quoique cet ouvrage soit plus véritablement du domaine de la botanique, il indique cependant les plantes vénéneuses que le médecin légiste doit connaître.

L'auteur a cherché à résoudre ce problème difficile de faire trouver à l'instant tous les synonymes latins, tous les noms vulgaires, tous les usages médicaux, commerciaux ou économiques d'une plante, au moyen d'un seul nom vulgaire ou commercial de la plante ou d'un de ses produits.

12. *Observations médico-légales sur la strangulation par suspension incomplète.* Brochure in-8°; 1845, et *Annales d'Hygiène.*

Ce Mémoire, qui renferme cinquante-huit observations, a eu pour but de prouver que le suicide par strangulation avec suspension incomplète était un fait acquis à la science et qui ne pouvait plus être mis en doute.

13. *Mémoire sur l'if et sur ses propriétés toxiques.* Brochure in-8°; 1855, et *Annales d'Hygiène.* (Avec la collaboration de MM. Chevallier et Reynal.)

Ce travail complet sur l'if, entrepris à l'occasion de deux affaires d'avortement, a nécessité de nombreuses expériences qui ont été faites à Alfort, elles ont donné l'occasion de décrire d'une manière certaine les symptômes

encore inconnus de l'empoisonnement par l'if, et d'indiquer aux Médecins légistes à quels signes pathologiques ils pourraient reconnaître sur un cadavre qu'il y a eu empoisonnement par cette plante.

14. Chargé depuis plus de vingt ans d'expertises médico-légales, Médecin expert près le Tribunal de Première Instance de la Seine, M. le docteur Duchesne a fait plus de cinq cents Rapports sur tous les sujets si variés de la Médecine légale, dont les principaux sont dans ces dernières années et depuis 1849 seulement.

- 25 Décembre 1849. (Avec MM. Chevallier et Lassaigue.) Empoisonnement par l'arsenic, à Beauvais.
- 26 Décembre 1849.. Infanticide.
- 27 Décembre 1849.. Infanticide à Tours. (Commission rogatoire.)
- 7 Janvier 1850.... Attentat à la pudeur. Pédérastie.
- 25 Avril 1850..... Suspicion d'empoisonnement.
- 13 Mai 1850..... Blessures graves. Attaque nocturne.
- 18 Mai 1850..... Infanticide à Aubervilliers.
- 28 Juin 1850..... Blessures. Fracture de la clavicule.
- 3 Juillet 1850..... Attentat à la pudeur avec violences.
- 9 Juillet 1850..... Blessures. Fracture du radius.
- 11 Juillet 1850..... Blessures. Fracture de la jambe.
- 11 Juillet 1850..... Manie furieuse.
- 24 Octobre 1850.... Assassinat. Fracture du crâne.
- 24 Octobre 1850.... Avortement.
- 31 Octobre 1850.... Attentat à la pudeur.
- 9 Novembre 1850.. Avortement.
- 18 Mars. 1851..... Infanticide.
- 8 Avril 1851..... Attentat à la pudeur.
- 25 Avril 1851..... Strangulation par suspension incomplète. (Suicide.)
- 20 Juin 1852..... (Avec MM. les D^{rs} Tardieu et Bois de Loury.) Présomption d'assassinat.
- 1^{er} Avril 1853..... (Avec M. Chevallier.) Taches sur une blouse.
- 5 Mars 1854..... Accusation de viol et de communication de la maladie vénérienne.
- 20 Septembre 1854.. (Avec MM. Chevallier et Lassaigue.) Empoisonnement par le phosphore.
- 6 Janvier 1855.... Viol.
- 8 Janvier 1855.... (Avec MM. Chevallier et Lassaigue.) Suspicion d'empoisonnement.

- 8 Février 1855.... (Avec MM. Chevallier et Reveil.) Empoisonnement par le phosphore.
- 8 Février 1855.... (Avec M. Chevallier.) Empoisonnement par les feuilles d'if.
- 15 Juin 1855..... (Avec M. Chevallier.) Empoisonnement par du pain fabriqué avec du seigle ergoté.
- 14 Août 1855..... (Avec M. Chevallier.) Suspicion d'empoisonnement.
- 22 Décembre 1855.. Sévices sur une jeune fille de sept ans.
- 22 Janvier 1856.... (Avec M. Chevallier.) Vin falsifié avec l'acide sulfurique.
- 9 Février 1857.... Sévices sur un jeune enfant.
- 17 Janvier 1858.... (Avec M. Chevallier.) Empoisonnement par l'émétique.
- 22 Octobre 1858.... Attentat à la pudeur.
- 4 Mars 1859..... Blessures. Fracture du fémur.

L. b.

Les titres de ces Rapports, choisis parmi beaucoup d'autres et dont l'énumération complète eût été trop longue, indiquent les études spéciales de M. le docteur Duchesne.