

PHILATELIE et MEDECINE

Deuxième partie

MEDECINE MILITAIRE

Si le génie humain est source de progrès, il se révèle aussi très efficace dans l'art de s'entre détruire. Médecins et chirurgiens tentent alors de réparer les dégâts. Les guerres de la Révolution et de l'Empire en particulier suscitent de grands chirurgiens militaires (Percy, Desgenettes).



En 1621 Anne d'Autriche acquit l'Hôtel du Petit Bourbon et y installa les bénédictines venues de l'abbaye du Val de Grâce près de Bièvres. Les travaux de la chapelle, commencés en 1645, furent confiés successivement à Mansart, Lemercier, le Muet et Le Duc. Un dôme inspiré de celui de Saint Pierre de Rome surmonte la coupole décorée par Mansart. Supprimé par la Révolution l'abbaye fut transformée en 1793 en hôpital militaire. Mesure la plus symbolique du plan de restructuration des armées pour l'année 2015, cet emblème de l'excellence hospitalière française se voit privé de ses activités médicales

ROUSSIN François Zacharie

Médecin militaire et chimiste né en 1827 à Vieux Vy-sur-Couesnon (Ile et Vilaine), mort en 1894 à Paris En 1858 il est nommé professeur agrégé de chimie et toxicologie. On lui doit la découverte de la naphthazarine (colorant servant en peinture)



VILLEMIN Jean Antoine

Médecin militaire né en 182 à Prey (Vosges), mort en 1892 à Paris. Il découvre en 1865 l'inoculabilité de la tuberculose ce qui permit à Koch de découvrir le bacille de la tuberculose.

PICQUE Robert

Médecin de l'aviation sanitaire né en 1877 à Paris, mort en 1927 à Marcheprime (Gironde) dans un accident d'avion. Il étudia la médecine à l'Ecole de santé militaire de Lyon Il a l'idée de faire transporter les malades par avion pour écourter le délai de transport.



Monument à la Gloire du Service de Santé

HÔTEL des INVALIDES



Edifice construit pour abriter l'institution nationale des Invalides, organisme créé en 1670 par Louis XIV pour prendre en charge les soldats devenus invalides à son service. Il fut commencé en 1670 sur les plans de L. Bruant. En 1680 Mansart y ajouta la chapelle Saint Louis surmontée d'un dôme. En 1840, les cendres de Napoléon 1^{er} y furent déposées.

**LARREY Dominique Jean,
baron**



Chirurgien français né en 1766 à Beudéan près de Bagnères de Bigorre, mort à Lyon en 1842. Chirurgien en chef de la Grande Armée, il suivit Napoléon 1^{er} dans toutes ses campagnes jusqu'à Waterloo. Il fut professeur au Val de Grâce.

**DESGENETTES Nicolas René
DU FRICHE, baron**



Médecin militaire français né en 1762 à Alençon (Orne), mort en 1837 à Paris. Médecin chef de l'Armée d'Egypte, il y ranima la confiance des soldats en s'inoculant le pus d'un bubon pesteux. Il fit la campagne de Russie et fut présent à la bataille de Waterloo.

VINCENT Hyacinthe



Médecin militaire français né en 1862 à Bordeaux, mort en 1950 à Paris. Professeur au Collège de France, il a découvert l'infection fusospirillaire et l'angine qu'elle détermine. Il a contribué à la prophylaxie de la fièvre typhoïde par la vaccination à l'éther.

Bien que n'étant pas médecins, certains chercheurs méritent une place d'honneur dans la médecine.

RÖNTGEN Wilhelm Conrad



Physicien allemand né en 1845 à Lenep (Rhénanie), mort en 1923 à Munich II a découvert les rayons X, étudié leur propagation, leur pouvoir de pénétration et a observé qu'ils produisent une ionisation de l'air. Il reçut le Prix Nobel de physique en 1901.



Rayons X

PASTEUR Louis



Chimiste et physicien français né en 1822 à Dole, mort en 1895 à Marnes la Coquette. Il étudie les maladies de la vigne et du vin (pasteurisation), puis de 1865 à 1869 les maladies du ver à soie. En 1885 la découverte du vaccin antirabique lui vaudra sa consécration dans le monde

INSTITUT PASTEUR

Etablissement scientifique fondé par souscription internationale. Il a de nombreuses filiales en France et à l'étranger. Il est l'un des plus grands centres français de production de sérums et de vaccins.



Institut Pasteur de Paris

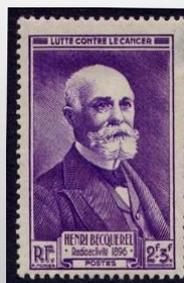


Institut Pasteur de Brazzaville



Institut Pasteur de Bangui

BECQUEREL Henri



Physicien français né en 1852 à Paris, mort en 1908 au Croisic (Loire Atlantique). Il découvre en 1896, sur les sels d'uranium, le phénomène de la radioactivité montrant qu'il s'agit d'une propriété de l'atome et que le rayonnement émis provoque l'ionisation des gaz. Il reçut le Prix Nobel de physique en 1903.

Après les travaux de Becquerel, Pierre et Marie Curie entreprennent des recherches qui les conduisent à la découverte du polonium et du radium.

CURIE Pierre



Physicien français né en 1859 à Paris, mort en 1906 à Paris, époux de Marie. Effectuant des recherches sur les cristaux avec son frère Paul Jacques (1855-1941), il découvrit en 1880 la piézoélectricité. Il reçut le Prix Nobel de physique en 1903.

CURIE Marie née SKLODOWSKA



Physicienne française d'origine polonaise née en 1867 à Varsovie, morte en 1934 à Sancellemoz près de Sallanches. Ayant épousé Pierre en 1895 elle s'intéressa à la radioactivité dès sa découverte par Becquerel. Elle fut la première femme à enseigner à la Sorbonne. Elle créa l'Institut du radium. Elle reçut le prix Nobel de physique en 1903 et celui de chimie en 1911.

KNEIPP Sebastian



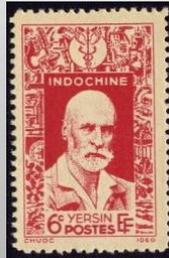
Né en 1821 à Stephanried, mort en 1897 à Bad
Wörishofen , prêtre catholique allemand à l'origine
des cures naturelles portant son nom (soins par l'eau
froide , les plantes)

Les MALADIES et Leurs MEDECINS

La PESTE

La peste est une maladie infectieuse, épidémique et contagieuse due à un bacille spécifique transmissible par la puce du rat, découvert en 1894 par Yersin et Kitasato. Elle fut probablement la maladie infectieuse ayant entraîné le plus grand nombre de morts dans l'histoire de l'humanité. « La Peste noire » a ravagé l'Occident entre 1346 et 1353 causant la mort du tiers de la population de l'Europe occidentale. D'autres épidémies survinrent encore : Londres en 1650, Naples en 1656 et Marseille en 1720. Il reste des foyers endémiques dans certains pays d'Asie.

YERSIN Alexandre



Bactériologiste français d'origine suisse né en 1862 à Lavaux (canton de Vaux), mort en 1943 à Nha Trang (Annam). Entré en 1886 à l'Institut Pasteur, il collabora avec E. Roux aux recherches qui aboutirent à la découverte de la toxine diphtérique. Il découvrit à Hongkong le microbe de la peste en 1894 et créa à Nha Trang un laboratoire pour fabriquer le sérum anti pesteux

La MALADIE du SOMMEIL

La trypanosomiase africaine appelée maladie du sommeil est transmise par la pique de la mouche tsé-tsé ou glossine.

JAMOT Eugène



Médecin français né en 1879 à Saint Sulpice des Champs (Creuse), mort à Sardent (Creuse) en 1937. Entré à l'Institut Pasteur de Paris, il fut nommé sous directeur de celui de Brazzaville où il se consacra à la lutte contre la trypanosomiase humaine.



La mouche tsé-tsé

La LEPRE

Infection chronique de la peau qui aboutit à des déformations et à des mutilations. Importée d'Orient en Europe par les légions romaines, elle se propagea surtout à l'époque des Croisades. Le malade était isolé dans des léproseries et pour tout traitement on chantait sur lui l'office des morts. Plusieurs millions de cas sont encore enregistrés dans le monde, surtout en Asie et en Afrique (17 cas en France en 1983).

HANSEN Gerhard Henrik Armauer



Médecin norvégien né en 1841 à Bergen, mort en 1860 à Florø (Norvège)
Après des études à l'université royale Frederik, devenue université d'Oslo
Hansen fut conduit à soupçonner que la lèpre était une maladie causée par un agent spécifique. C'est en 1873 qu'il fit connaître la découverte de la présence du bacille mycobacterium leprae dans les tissus des patients atteints de la lèpre.

FOLLEREAU Raoul



Journaliste français né à Nevers (Nièvre) en 1903, mort en 1977 à Paris. Il est le fondateur, en 1966, de la Fondation Raoul Follereau qui soigne 400.000 lépreux dans 30 pays.



L'ordre de Malte a ouvert de nombreuses léproseries, dont l'une en A.E.F. est représentée sur le timbre.

MALADIES du COEUR

Le cœur est une pompe qui propulse le sang dans le système circulatoire, mais c'est surtout un des organes essentiels de l'organisme. Malgré sa résistance, de nombreux accidents le guettent : infarctus du myocarde, endocardite, péricardite, asystolie etc..

BARNARD Christian



Médecin et chirurgien sud-africain né en 1922 au Cap, mort en 2001 à Paphos (Chypre). Alors qu'il était encore très jeune, la mort d'un de ses frères d'une pathologie cardiaque influença sa carrière. Il étudia à la faculté du Cap et fit son internat au Groote Shuur Hospital du Cap. Il commença sa carrière à Genes, petite ville à l'Ouest du Cap comme médecin généraliste. En 1951 il revint au Cap et travailla dans deux hôpitaux afin d'obtenir sa maîtrise. A partir de 1956 il étudia la chirurgie à l'université de Minneapolis. En 1958 il fut nommé chirurgien cardiothoracique à l'hôpital Groote Shuur. En 1954 il réussit la première greffe du rein et en 1959 la première transplantation cardiaque.

WHITE Paul Dudley



Médecin cardiologue américain né en 1886 à Roxbury (Massachusetts), mort en 1973 à Boston. Il a commencé sa longue carrière médicale à l'hôpital général du Massachusetts. En 1913 il se rendit à Londres pour étudier la physiologie cardiovasculaire. Le décès prématuré de sa sœur d'une cardiopathie rhumatismale et celui de son père ont influencé sa carrière médicale. Professeur de clinique à l'université de Harvard en 1946, il est considéré par la plupart de autorités médicales comme le fondateur de la cardiologie préventive et l'un des pionniers dans l'utilisation de l'électrocardiogramme.



La première greffe du cœur en Europe eut lieu en France en 1968.



En 1982 eut lieu la première greffe cœur-poumon en Europe



Le mois mondial du cœur

Tous les pays organisent une Journée du cœur



La FIEVRE JAUNE

Vomito negro ou Peste américaine

Maladie virale aiguë due à un arbovirose zoonotique des grands singes de la forêt équatoriale et transmise de singes à singes par divers moustiques. L'homme traversant ces foyers endémiques est piqué par les moustiques infectés (*Aedes Aegypti*) et développe alors une fièvre jaune humaine. Son origine infectieuse fut prouvée par Walter Reed en 1901. La fièvre jaune reste toujours une cause importante des maladies hémorragiques dans plusieurs pays africains et d'Amérique du Sud, malgré l'existence d'un vaccin efficace.

FINLAY Carlos Juan



Médecin cubain né en 1833 à Puerto Principe, mort en 1915 à La Havane. Il étudia le mode de transmission de la fièvre jaune par les moustiques.

REED Walter



Médecin militaire américain né en 1851 à Belroi, mort à Washington en 1902. Il a étudié la bactériologie et la pathologie. Une mission scientifique se rend à Cuba, conduite par W. Reed, Carrol et Lazear. La découverte du vecteur de la fièvre jaune est une œuvre collective.

MAAS Clara Louise



Infirmière américaine née en 1876 à East Orange (New Jersey), morte à La Havane (Cuba) en 1901. Volontaire lors de la guerre hispano-américaine, elle va à Cuba. Elle contracte la fièvre jaune et est alors volontaire pour des expériences sur cette maladie.

La TUBERCULOSE

Robert Koch identifie en 1876 le bacille de cette maladie et décrit son mode de vie. Pulmonaire, osseuse, rénale, génitale ou intestinale, la tuberculose se guérit aujourd'hui par l'emploi de remèdes spécifiques (isoniazide) ou d'antibiotiques (rifampicine)

KOCH Robert



Médecin allemand né en 1843 à Clausthal, mort en 1910 à Baden-Baden. Il a publié en 1882 ses études sur la tuberculose et la découverte du bacille auquel son nom reste attaché. Il réussit à le cultiver hors de l'organisme. Il découvre également le bacille virgule, agent du choléra. On lui doit la préparation de la tuberculine. Il reçut le Prix Nobel de médecine en 1905.

CALMETTE Albert



Bactériologiste français né en 1863 à Nice, mort en 1933 à Paris. Fondateur et directeur de l'Institut bactériologique de Saigon, il créa l'Institut Pasteur de Lille et devint sous-directeur de celui de Paris. Il est avec Guérin l'inventeur de la méthode de vaccination préventive de la tuberculose par le vaccin bilé Calmette-Guérin (B.C.G.)

GUERIN Camille



Vétérinaire français né en 1872 à Poitiers, mort en 1961 à Paris. Chef de service à l'Institut Pasteur de Lille puis à celui de Paris, il est avec Calmette, l'auteur de la méthode de vaccination contre la tuberculose.



La vaccination contre la tuberculose s'adresse aux jeunes enfants

BISEL Emily



Militante sociale américaine né en 1861 à Wilmington Delaware), mort en 1948 à Wilmington. Elle créa les vignettes contre la tuberculose.



Lutte contre la tuberculose

VIGNETTES contre la TUBERCULOSE



France



Pologne



Vignette allemande 1914

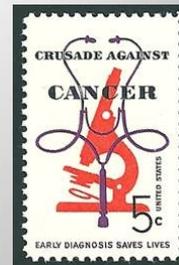


Vignette colombienne

Le CANCER

Le cancer est toute lésion des cellules ou tissus résultant d'une prolifération anormale de ces éléments non contrôlés par l'organisme aboutissant généralement à une extension et une diffusion en dehors des zones où ils sont normalement situés.

Des campagnes de prévention ont lieu dans tous les pays



STRADINS Pauls



Médecin letton né en 1896 à Viesīte (Lettonie), mort en 1958 à Riga. Il fit ses études de 1914 à 1919 à Petrograd. Nommé chef de chirurgie générale au ministère letton il fut professeur en 1944. Il fonda le premier hôpital pour cancéreux en Lettonie.

Le PALUDISME

C'est une maladie parasitaire due à des hématozoaires du genre plasmodium transmise par la pique d'anophèles femelles. Laveran identifia en 1880 l'un des agents responsables du paludisme. On estime à un milliard huit cent millions le nombre d'êtres humains exposés à la maladie. Elle est également appelée malaria.



Les moustiques propagent le paludisme

PELLETIER Pierre Joseph
Pharmacien français né en 1788 à Paris, mort en 1842 à Clichy .En 1817 il extrait de la racine d'épicea un principe vomitif qui recevra le nom d'émétine. Des travaux sur le cholestérol marquent le début d'une collaboration avec Caventou. Ils découvrent la strychnine en 1818, la vératrine en 1819 et en 1820 la quinine. En 1832, il isole la narcéine et la thébaine de l'opium



CAVENTOU Joseph Bienaimé
Pharmacien militaire français né en 1795 à Saint Omer, mort en 1877 à Saint Valéry sur Somme. En 1818 avec Pelletier il isole la strychnine de la fève de saint Ignace et de la noix vomique, la vératrine des colchiques et la quinine du quinquina.

LAVERAN Alphonse



Médecin militaire et savant français né en 1845 à Paris, mort en 1922 à Paris. Il découvre en Algérie l'hématozoaire responsable du paludisme. Il quitta l'armée pour se consacrer à ses travaux sur les protozoaires pathogènes et entra à l'Institut Pasteur. Il reçut le Prix Nobel de médecine en 1907.

MAILLOT François Clément



Médecin militaire français né en 1804 à Briey (M et Mlle), mort en 1894 à Paris. Il fit ses études à l'hôpital militaire de Metz. Confronté en Algérie avec le paludisme, il applique un traitement qu'il a imaginé mais se heurte aux violentes critiques de François Joseph Broussais.

MALADIE des YEUX

Sans compromettre l'état de santé général comme pour le cœur, les maladies de l'œil n'en sont pas moins gênantes et, dans certains cas graves elles peuvent aboutir à la cécité. L'orgelet (compère-loriot), la blépharite, l'ectropion, la conjonctivite ne sont pas à négliger. Plus grave sont le glaucome, la cataracte, le décollement de rétine qui entraînent une baisse de la vision et parfois la perte de la vue.



Beaucoup de pays organisent des congrès mondiaux et des journées de dépistage. Heureusement des traitements existent

DAVIEL Jacques



Ophthalmologiste français né en 1696 à La Barre (Eure), mort en 1762 à Genève (Suisse). Oculiste du roi, il tenta, le premier, l'opération de la cataracte par extraction.

HAÛY Valentin



Pédagogue français né en 1745 à Saint Just en Chaussée (Oise), mort à Paris en 1882. Se consacrant à l'institution des Aveugles, il inventa le caractère en relief et fonda en 1784 un établissement qui deviendra l'Institution nationale des jeunes aveugles.

BRAILLE Louis



Inventeur français né en 1809 Au Coupvray (S et M) ., mort en 1852 à Paris. Aveugle à l'âge de trois ans, organiste, il devint professeur à l'Institution des Aveugles et créa un système d'écriture à points saillants.

GRAEFE Friedrich Wilhelm Ernst Albrecht



Ophtalmologiste allemand né en 1828 à Berlin, mort en 1870 à Berlin. Après des études à Berlin, Vienne, Prague, Paris, Londres, Dublin et Edimbourg, il s'établit à Berlin en 1850 où il fonde un établissement privé pour le traitement des yeux, devenu par la suite la référence en Allemagne et en Suisse. En 1853 il est nommé professeur d'ophtalmologie à l'université de Berlin. Sa méthode pour traiter le glaucome et sa nouvelle opération pour la cataracte sont probablement ses deux contributions majeures.

HAAS Friedrich Joseph



Ophtalmologiste allemand né en 1780 à Bad Münstereifel (Rhénanie du Nord Westphalie), mort en 1853 à Moscou. Après des études à l'école centrale de Cologne et à l'université d'Iéna et de Göttingen, il part se former à Vienne pour devenir ophtalmologiste. Son premier patient fut le prince russe Repnin qui l'invita à venir en Russie. En 1806 à Moscou il prit le nom de Gaas Fiodor Petrovitch. En 1807 il est nommé médecin chef de l'hôpital Pawlowskaja. En 1812 il travailla comme chirurgien dans l'armée russe lors de la guerre contre Napoléon 1^{er}. A partir de 1828 il se consacra durant 25 ans aux soins pour les prisonniers qui avaient été exilés en Sibérie. Les Russes l'appelèrent « Le Docteur Saint »

GULLSRAND Allmar



Ophtalmologiste suédois né en 1862 à Landskrona, mort en 1930 à Stockholm. Il reçut le Prix Nobel de médecine en 1912.

La POLIOMYELITE

Maladie infectieuse due à une atteinte par un poliovirus transmis par contamination alimentaire des cornes antérieures de la moelle épinière. Un vaccin, dû à Albert Bruce Sabin et Jonas Edward Salk permet d'enrayer cette maladie.



SABIN Albert Bruce



Médecin américain d'origine russe né en 1903 à Bialystok, mort en 1993 à Washington. Spécialiste en virologie, il a mis au point la vaccination contre la poliomyélite.

SALK Jonas Edward



Bactériologiste américain né en 1914 à New York, mort en 1995 à La Jolla (Californie). Il a contribué à réaliser la vaccination antipoliomyélique en 1954-55..

ODONTOLOGIE

Spécialité comportant l' étude des dents et des tissus dentaires ainsi que leur traitement.

FAUCHARD Pierre



Né en 1679 à Saint Denis de Gastines (Mayenne), mort en 1761 à Paris. Il écrit en 1728 « Le Chirurgien dentiste ou le Traité des dents », première compilation des connaissances de l'époque en odontologie.

CASANOVA Danielle



: Née en 1901 à Ajaccio. Chirurgien dentiste, militante communiste elle entre en résistance en 1940. Arrêtée en 1942 elle est emprisonnée à la prison de la Santé puis au fort de Romainville. Elle est déportée à Auschwitz où elle sert de chirurgien dentiste. Elle décède du typhus en 1943.

OSTEOPATHIE

Ce terme désigne la maladie des os en général. Elle est soignée par des manipulations rachidiennes et articulaires.



Le SIDA

Le sida, syndrome d'immunodéficience acquise, est dû à un rétrovirus le HIV Le premier signe d'épidémie remonte à la fin des années 1970. En janvier 1983 l'équipe du professeur Jean Claude Cherman, travaillant à l'Institut Pasteur ,de Paris sous la direction de Luc Montagnier, isole le virus. Jusqu'à ce jour aucun vaccin n'existe.



Les nations organisent des journées de lutte contre le sida par la prévention.

La TRANSFUSION SANGUINE

Grâce à la transfusion sanguine de nombreuses vies peuvent être sauvées. C'est grâce à la découverte du système A.B.O. par Landsteiner en 1900 et au développement de l'immuno-hématologie que l'on a pu définir les règles de compatibilité dont l'application stricte garantit la sécurité et l'efficacité transfusionnelle.

LANDSTEINER Karl



Médecin autrichien né à Vienne en 1868, mort en 1943 à New York (USA). Médecin pathologiste et immunologiste il découvrit les groupes sanguins. Il reçut le Prix Nobel de médecine en 1930.



PHARMACIE

C'est la science des remèdes et des médicaments, l'art de les préparer et de les contrôler. Qu'ils soient préparés en officine ou le plus souvent en laboratoire, les médicaments sont, de leur fabrication à leur délivrance au public, placés sous le contrôle d'un pharmacien, garantie de sécurité pour la santé publique.



L'insuline fut découverte en 1921 par Banting et Best.



PARMENTIER Antoine Augustin



Pharmacien militaire français né en 1737 à Montdidier (Somme), mort en 1813 à Paris. Engagé dans l'armée royale comme apothicaire sous-aide, il participe à la guerre de Sept Ans. Devenu apothicaire major en 1772, il préconisa la culture de la pomme de terre pour remédier à la disette. Il fut inspecteur général du service de santé de l'armée de terre.

MILLON Auguste Nicolas Eugène



Médecin et pharmacien militaire né en 1812 à Chalons sur Marne. Après des études médicales et de chimie à Paris, il entre en 1832 au Val de Grâce comme chirurgien. Après un séjour en Algérie il revient à Metz, obtient son doctorat et revient à Paris où il devient pharmacien militaire. Il est nommé professeur de chimie au Val de Grâce. Malade, il est soigné à l'Établissement hydrothérapique de Saint Seine (Côte d'Or) où il décède en 1867.

MOISSAN Henri



Pharmacien et chimiste français né en 1852 à Paris, mort en 1907 à Paris. Il isola le fluor, le silicium, le bore et reçut le Prix Nobel de chimie en 1906.

LUKASIEWICZ Jan Józef



Pharmacien et pionnier de l'industrie pétrolière né en 1822 à Zaduszniki, mort en 1882 à Chorkowka. Il fonda la première raffinerie de pétrole et inventa la lampe à pétrole moderne.

VAUQUELIN Nicolas-



Pharmacien et chimiste né en 1763 à Saint André d'Herbetot, mort en 1829 à Saint André d'Herbetot. Président de la Société de pharmacie, membre de l'Académie royale de médecine. Il découvrit le chrome, le béryllium et isola la nicotine.

HYDROTHERAPIE-CLIMATOLOGIE

Chaudes ou froides, sulfatées ou sodiques, carboniques, arsenicales, ferrugineuses les eaux thermales utilisées sur place ou en bouteilles présentent une gamme variée d'indications thérapeutiques.



Le Thermalisme



ARCACHON
Thalassothérapie
Héliothérapie



BAGNOLES de l'ORNE
Phlébologie
Gynécologie



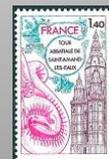
LA BOURBOULE
Voies respiratoires



VICHY
Eaux carbonatées,
sodiques



LE MONT DORE
Eaux sulfureuses
carbogazeuses



SAINT AMAND les EAUX
Rhumatismes

MEDECINE VETERINAIRE

La médecine vétérinaire est l'application des principes de la médecine, du diagnostic et de la thérapeutique à tous les animaux.

BOULEY Henri Marie



Né en 1814 à Paris, mort en 1885 à Paris. Il entra à l'Ecole d'Alfort en 1832. Il est la figure emblématique de la médecine vétérinaire du XIX^e siècle.

CHAUVEAU Auguste

Né en 1827 à Villeneuve la Guyard (Yonne), mort en 1917 à Lyon. Professeur à l'Ecole vétérinaire de Lyon, il en devint le directeur.

NOCART Edmond

Né en 1850 à Provins (Seine et Marne), mort en 1903 à Saint Maurice (Val de Marne). Vétérinaire microbiologiste, il entra à l'Institut Pasteur de Paris en 1880 où il travailla avec Pasteur et Roux.

BOURGELAT Claude



Né en 1712 à Lyon, mort en 1779 à Paris, écuyer il fonda la science vétérinaire et créa les Ecoles vétérinaires de Lyon et d'Alfort.

RAMON Gaston



Vétérinaire et biologiste français né en 1886 à Bellechaume (Yonne), mort en 1963 à Paris. Membre de l'Académie de médecine en 1934 il est nommé sous directeur de l'Institut Pasteur de Paris de 1934 à 1940 date à laquelle il fut nommé directeur. Il démissionne ne pouvant appliquer les réformes qu'il envisageait.

ELIZE Raphael



Vétérinaire né au Lamentin (Martinique) en 1891, mort en 1945 à Buchenwald. Etudes à Lyon à l'école vétérinaire, mobilisé en 1914 comme vétérinaire. En 1925 il est élu maire de Sablé sur Sarthe. Il est le premier maire noir de métropole. Mobilisé en 1939, démobilisé en 1940 demande au préfet de lui rendre sa charge de maire. Les Allemands s'y opposent. Entré en résistance il est dénoncé et déporté.

ZIMMERMANN Agoston



Vétérinaire hongrois né en 1875 à Mör, mort à Budapest en 1963. Il fut professeur d'anatomie animale.

SCHEUNERT Carl Arthur



Vétérinaire allemand spécialiste des vitamines né en 1879 Dresde (Saxe) mort en 1957 à Bâle (Suisse)

Les AUXILIAIRES de MEDECINS

Les Infirmières

NIGHTINGALE Florence



Infirmière britannique née en 1820 à Florence (Italie), morte en 1910 à Londres. Sa rencontre avec Elisabeth Blackwell la persuade de devenir infirmière. Elle se forma à l'hôpital de Kaiserswerth en Allemagne. Elle est surtout connue pour son action lors de la guerre de Crimée où le nombre de morts était considérable dans les hôpitaux militaires dus à un manque d'hygiène et de soins. Elle fonda une école d'infirmière à Londres. Elle reçut l'Ordre du Mérite des mains du roi Edouard VII en 1907.

BARTON HARLOWE



Née en 1821 à Oxford (Massachusetts), morte en 1912 à Glen Echo (Maryland.). En 1861, travaillant à Washington (D.C.) elle assiste à l'arrivée du 6ème régiment du Massachusetts venant après les émeutes de Baltimore. Elle organise des secours. Elle suit l'armée en Virginie et à Charleston. Son travail à Fredericksburg a attiré l'attention nationale. Elle fonda la Croix Rouge américaine en 1881.

DIX Dorothea Lynde



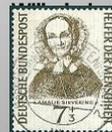
Née en 1802 à Hamden (Maine), d'abord professeur d'école elle entreprit une carrière d'infirmière à 39 ans. Elle fit croisade pour l'établissement d'hôpitaux pour malades mentaux. En 1861 à l'âge de 59 ans elle a offert ses services à l'armée de l'Union. Elle est morte en 1887 à Cambridge (Massachusetts).

BRANDSRÖM Elsa



Infirmière suédoise née en 1888 à Saint Petersburg, morte en 1948 à Cambridge (Massachusetts). Elle soigna les Allemands prisonniers de guerre des Russes en Sibérie lors de la Première guerre

SIEVEKING Amalie



Née en 1794 à Hambourg, morte en 1859 à Hambourg. Elle fut infirmière lors de l'épidémie de choléra en 1831. Elle fonda l'Association des femmes pour les pauvres et les malades.

Les HOPITAUX

Les hôpitaux sont des établissements publics ou privés ayant passé certaines conventions avec l'Etat et où peuvent être admis tous malades pour y être traités. Les premiers hôpitaux sont apparus à la fin du IV^e siècle sous l'influence du christianisme. Les léproseries apparaissent au XI^e siècle.



Correspondance en provenance de l'hôpital de Cotonou

MANCE Jeanne



Née à Langres (Haute Marne) en 1606, morte en 1673 à Montréal (Canada). Elle est considérée comme la cofondatrice de Montréal où elle fonda et dirigea l'Hôtel-Dieu.



Dispensaire de Mopti (Mali)



Maternité de Dakar



Hôpital Félix Guyon à Saint Denis de la Réunion



Hôpital de Lambaréné (Gabon)



Hôtel Dieu de Beauce (Côte d'Or)



Hôpital de Quezon (Philippines)

D'AUTRES RAISONS QUE LA MEDECINE FIRENT LA NOTORIETE DE CERTAINS MEDECINS

La MEDECINE MENE A TOUT....

RABELAIS François



Médecin et écrivain français né en 1494 à La Devinière (Indre et Loire), mort en 1553 à Paris. Il entra au monastère bénédictin mais renonçant à la vie monacale, il devient médecin de l'hôpital du Pont du Rhône à Lyon. Il publia en 1532 des ouvrages de droit et de médecine.

RENAUDOT Théophraste



Médecin et journaliste français né en 1586 à Loudun (Vienne), mort en 1653 à Paris. Secrétaire de Louis XIII, il fut le créateur de la presse périodique (La Gazette fut fondée en 1631).

GUGLIELMINETTI Ernest



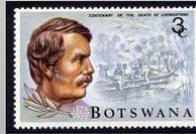
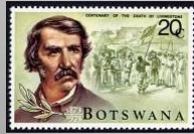
Médecin suisse né en 1886 à Brigue, mort en 1943 à Genève. Il fut surnommé le « Docteur Goudron ». Son idée de mélanger sable, gravier et goudron lui vint des Indes en voyant le sol boisé des hôpitaux enduit de goudron. Il fit, pour la première fois en 1902, le goudronnage d'une route à Monaco (Route de la Corniche).

CLEMENCEAU Georges



Né en 1841 à Mouilleron-en-Pareds (Vendée), mort en 1929 à Paris. Il soutint sa thèse en 1865 intitulée « De la génération des éléments atomiques ». Après un séjour aux États Unis, il rentre en France en 1870 et participe le 4 septembre à la proclamation de la République Arago le désigne comme maire de Montmartre. Devenu député, il entre au gouvernement en 1906 comme ministre de l'Intérieur puis devient Président du Conseil jusqu'en 1909. Rappelé à la Présidence du Conseil en 1917, il fut surnommé « Le Père la Victoire ». Il fut élu à l'Académie Française en 1918.

LIVINGSTONE David



Médecin britannique né en 1813 à Blantyre (Ecosse). Il suivit des études de théologie et de médecine à l'université de Glasgow. Il céda à la fascination de jeunesse pour l'aventure. En 1840, ordonné pasteur, il est envoyé au Cap puis au Bechuanaland (futur Botswana). Il traversa le désert du Kalahari. En 1850-51 il remonta le Zambèze et découvrit en 1855 les chutes qu'il nomma « Chutes Victoria ». Il est mort en 1873 sur les bords du lac Bangwelo dans l'actuelle Zambie.

CHARCOT Jean Baptiste



Médecin, explorateur français né en 1867 à Neuilly-sur-Seine, mort en 1936 en mer au large de Reykjavik (Groenland). Reçu à l'Internat en 1891, il effectue un voyage en Russie avec son père Jean Martin, médecin neurologue. En 1893 il fit construire son premier « Pourquoi Pas » et est interne à la Salpêtrière et à Saint Antoine. En 1894 il effectue une croisière de deux semaines et est champion de France de rugby à XV avec le Stade français. En 1895 il passe son doctorat et en 1902 devient officier de marine avec le grade de capitaine de frégate. De retour du Groenland le « Pourquoi Pas » prit dans la tempête sombre.

LEANDER Starr Jameson



Né en 1853 à Edimbourg (Ecosse). Après des études de médecine à Londres, il va s'installer en Afrique du Sud où il soigne le Président Kruger et le chef Matabélé Lobengula. Il fit la connaissance de Cecil Rhodes et en 1904 il est nommé Premier Ministre de la colonie du Cap. Il est mort à Londres et est enterré en Rhodésie du Sud.



TCHEKHOV Anton Pavlovitch



Né en 1860 à Taganrog, mort en 1904 à Badenweiler (Allemagne). Il reçut son diplôme de médecine en 1884 à l'Université Lomonosov de Moscou. Tout en exerçant sa profession de médecin il publie entre 1880 et 1903 plus de 600 œuvres.

Edouard BRANLY



Physicien et médecin né en 1844 à Amiens, mort en 1940 à Paris. Il est l'un des précurseurs de la radio. En 1868 il est agrégé de sciences physiques et en 1876 quitte la faculté pour devenir professeur à l'Institut catholique de Paris et reprend des études de médecine en 1877. En 1882 il obtint sa thèse sur le dosage de l'hémoglobine et le traitement des maladies anémiques

SCHILLER Johann Christoph Friedrich von



Né en 1759 à Marbach am Neckar (Bade Wurtemberg), mort en 1805 à Weimar (Thuringe). Il fit des études de médecine en 1775 et devint en 1782 médecin militaire à Stuttgart. Il se tourna ensuite vers la littérature qui lui valut sa réputation. Il fut anobli en 1802

ZAMENHOV Lejzer Ludwik



Médecin et linguiste polonais né en 1859 à Bialystock (Ukraine), mort en 1917 à Bialystock. Il commença ses études de médecine à Moscou et les termina à Varsovie. Il s'installa comme généraliste avant de se spécialiser en ophtalmologie. Il est le créateur de la langue espéranto.

FIN