# L'enseignement médical à Paris en 1912-1913 : renseignements pratiques à l'usage des médecins / par P. Desfosses, G. Vitoux.

#### **Contributors**

Vitoux, G. Desfosses, P. 1869-Royal College of Physicians of Edinburgh

#### **Publication/Creation**

Paris: Masson, [1914?]

#### **Persistent URL**

https://wellcomecollection.org/works/kyv99kpn

#### **Provider**

Royal College of Physicians Edinburgh

#### License and attribution

This material has been provided by This material has been provided by the Royal College of Physicians of Edinburgh. The original may be consulted at the Royal College of Physicians of Edinburgh. where the originals may be consulted.

Conditions of use: it is possible this item is protected by copyright and/or related rights. You are free to use this item in any way that is permitted by the copyright and related rights legislation that applies to your use. For other uses you need to obtain permission from the rights-holder(s).





EN 1912-1913.

RENSEIGNEMENTS PRATIQUES A L'USAGE DES MÉDECINS.



LA FACULTE DE MÉDECINE DE PARIS.

PUBLIE PAR

# LA PRESSE MEDICALE

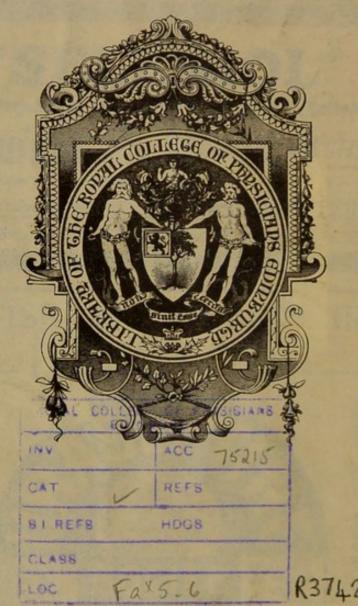
MASSON ET.CE.EDITEURS. 120.BP ST GERMAIN. PARIS.VI

Prix: 0 fr. 50

# En Ampoules injectables et Capsules kératinisées

# dium Colloïdal électrique

Procedé ANDRE LANCIEN (Academie des Sciences, 27 Novembre 1911) Pour toutes les infections : De



R37428

Stimulant de l'activité hépatique et de l'activité renale. Diurétique doux, non toxique - Granulé entièrement soluble dans l'eau.

Prix en France : 5 fr. Dose : 3 à 6'cuillerées à café par jour. (Chaque cuillerée à café contient exactement 0,60 de principe actif.)

ÉCHANTILLONS ET LITTÉRATURE

Henry ROGIER, Pharm., ancien interne des Hôpitaux de Paris 19, Avenue de Villiers, Paris (8°) - Téléphone 533-70

# L'ENSEIGNEMENT MÉDICAL A PARIS

A L'USAGE DES MÉDECINS

PAR LES DOCTEURS

P. DESFOSSES

G. VITOUX

# RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX

Nombreux sont les médecins qui, à la terminaison de leurs études universitaires, ou même au cours de leur carrière, entreprennent un voyage d'étude pour compléter leur bagage scientifique et se perfectionner dans la pratique.

Le nombre de ces médecins désireux de trouver un enseignement de perfectionnement augmente sans cesse, pour deux raisons : 1º parce que l'art de diagnostiquer et de guérir s'enrichit chaque jour de progrès nouveaux; 2º parce que les voyages deviennent chaque jour plus aisés et plus faciles.

Comme le dit A. Flexner, ce que veulent ces médecins, c'est un enseignement avant tout pratique dans son but et dans sa forme. Cette instruction doit venir en aide à des praticiens de type différent: d'abord, au jeune médecin qui vient d'obtenir son diplôme et qui voyage avant de s'établir; puis au médecin ou chirurgien de ville occupé et qui court le risque de ne point se tenir au courant des progrès qui s'accomplissent sans cesse; également aux praticiens qui n'ont pas le stimulant d'un service hospitalier; enfin à ceux qui exercent dans les centres éloignés, où ils deviennent facilement routiniers.

A ces médecins praticiens, il faut ajouter les hommes de science pure désireux d'exécuter des travaux personnels sous la direction de maîtres expérimentés.

Arrivant dans une ville nouvelle, ces confrères sont souvent embarrassés et ne savent comment utiliser leur temps de la façon la plus profitable.

Pour répondre à ce besoin légitime qu'ont les médecins étrangers de connaître les ressources scientifiques et intellectuelles que leur offre Paris, La Presse Médicale s'est proposée de passer en revue tout ce que les médecins étrangers peuvent apprendre à Paris, aussi bien dans les cours officiels que dans les leçons dues à l'initiative privée, aussi bien dans les hôpitaux que dans les cliniques particulières. Nous indiquerons tous les renseignements à l'usage des médecins en ce qui concerne les dates, les heures, les conditions des cours et leçons.

Signalons qu'en France l'enseignement médical est généreusement donné : tout enseignement officiel est gratuit; tout visiteur est accepté aisément et gratuitement aux cours et aux cliniques. Les cours spéciaux seuls sont payants et leurs prix sont tout à fait abordables.

Paris constitue un des premiers centres de la vie intellectuelle mondiale. La France au xx° siècle n'est en aucune façon déchue de cette gloire, de ce rayonnement intellectuel qui, au moyen âge, faisaient accourir les étudiants du monde civilisé au foyer d'enseignement qu'était, dès cette époque, l'Université de Paris.

Le ministre de l'Instruction publique, M. Steeg, alors qu'il était rapporteur du budget de l'Instruction publique, mettait récemment en lumière des faits dont la valeur est incontestable. Il montrait le nombre des étudiants étrangers inscrits dans nos Facultés, montant de 1.770 en 1900, à 5.800 en 1910 et dépassant, sans doute, 10.000 dans la réalité. L'Autriche-Hongrie, qui nous en envoyait 31 en 1900, en envoie 133 en 1910; l'Allemagne passe de 71 à 363; les États-Unis de 67 à 123.

Tandis que Berlin compte un chiffre stationnaire de 829 étudiants étrangers en 1901, de 820 en 1908, Paris passe de 3.307 à 3.326 et à 3.526.

Nos Facultés de province ont un développement relativement bien plus rapide: Nancy, Montpellier, Dijon, Grenoble attirent des colonies d'exotiques grandissantes, créent à leur usage des cours et des certificats spéciaux.

En se plaçant plus particulièrement au point de vue médical, l'enseignement français peut soutenir la comparaison avec n'importe quel autre enseignement.

Une des supériorités incontestables de l'enseignement

médical parisien, c'est la clinique.

La clinique, malgré tous les progrès des recherches de laboratoire, est toujours la base de toute la médecine. En fait, beaucoup de médecins oublient, sans avoir trop à en souffrir, la plus grande partie de l'enseignement des laboratoires, aucun médecin praticien ne peut se passer de sens clinique.

Il faut bien avoir la franchise de le dire, les médecins ne peuvent tirer avantage d'un cours de perfectionnement que proportionnellement à leur instruction antérieure. Un cours de science pure, une série de démonstrations de laboratoires sur les méthodes nouvelles de diagnostic, de sérologie, de vaccinothérapie seront de peu d'utilité pour le médecin peu instruit, car ce qu'il emportera de ces leçons sera superficiel, mécanique et peut-être dangereux. Ce même médecin d'instruction peu étendue tirera au contraire toujours grand profit de leçons cliniques.

Dans les Facultés de médecine des pays neufs, l'enseignement clinique, le plus souvent, n'est pas donné avec l'ampleur désirable; à Paris, cet enseignement illustré par les grands noms des Laënnec, des Bretonneau, des Trousseau, des Charcot, des Lasègue, des Dieulafoy, des Verneuil, des Trélat, des Tarnier, des Budin, etc., est peut-être l'enseignement le meilleur que le médecin étranger puisse trouver. Ce qui fait la haute valeur de cet enseignement, c'est qu'il suit la tradition d'une lignée de cliniciens hors pair, qu'il est donné avec une maîtrise

oratoire, une clarté supérieures, qu'il est complété de l'observation et de l'examen quotidien des malades dans les salles.

L'hôpital est la véritable école où se forme le véritable médecin, tel est l'axiome que les maîtres français cherchent à mettre en pratique. Tout hôpital parisien est un centre d'enseignement. Tout visiteur est le bienvenu aux cliniques et aux salles de malades. L'accès des hôpitaux est remarquablement facile; un médecin étranger, sur simple présentation de sa carte, sera accueilli par le chef de service et pourra assister à l'examen des malades. En fait, les visites de nos chefs de service réputés et les opérations de nos chirurgiens en renom sont suivies tous les jours par une foule de médecins étrangers.

Si la clinique est particulièrement bien étudiée en France, il ne s'ensuit pas que les recherches de laboratoire soient négligées; à Paris, tout médecin désireux de compléter des études de sciences pures est susceptible de trouver de très riches ressources d'instruction.

Indépendamment de la médecine et de la chirurgie courantes, quelques branches de l'art médico-chirurgical sont particulièrement étudiées à Paris.

Nommons tout d'abord la dermatologie. Ici, Paris tient incontestablement la première place. La dermatologie est surtout enseignée à l'hôpital Saint-Louis.

Pour ce qui est de la neurologie, l'école de la Salpêtrière est trop bien connue pour qu'il soit nécessaire d'insister.

En chirurgie, Paris ne le cède à aucune Ecole rivale. Le chi rurgien français opère avec une adresse manuelle, une élégance tout à fait remarquables. Nous savons tous qu'une connaissance parfaite de l'anatomie est la base de toute bonne chirurgie; pour ce qui est de la « dissection », les facilités d'apprendre sont nombreuses à Paris.

En cette partie de la chirurgie qui traite les affections génito-urinaires, les noms de Guyon, Albarran, etc., de toute la pléiade des brillants élèves de Necker suffisent à illustrer l'enseignement de cette branche de la chirurgie.

Si nous envisageons maintenant la bactériologie, nous voyons que Paris offre, à ce point de vue, des ressources incomparables pour les médecins étrangers. L'Institut Pasteur donne, chaque année, un cours complet ouvert à tous les médecins et où les manipulations pratiques suivent le cours théorique professé par les Directeurs de l'Institut et leurs adjoints.

L'enseignement de la *Puériculture* a été créé par Budin, à Paris et on peut trouver dans notre ville des éléments précieux d'instruction pour cette partie si intéressante de l'Hygiène de l'enfance.

La radiumthérapie, cette branche si nouvelle et si pleine de promesses de la « physicothérapie », n'est nulle part mieux étudiée qu'en France et c'est à Paris que l'on vient s'approvisionner de radium.

\* \*

Avant de quitter leur demeure ou en arrivant à Paris, les médecins étrangers, désireux d'obtenir en leur langue des renseignements particuliers, pourront s'adresser aux confrères parisiens énumérés ci-dessous :

Les médecins de langue ALLEMANDE, au Dr Dumont, secrétaire du Journal de Chirurgie, 120, boulevard Saint-Germain.

Les médecins de langue anglaise, aux secrétaires de la Continental anglo-american Society.

Les médecins de langue ESPAGNOLE ou PORTUGAISE, aux secrétaires de l'Union médicale franco-ibéro-américaine.

Les médecins de langue Russe, au Dr W. Bronislaswski, 4, place Clichy, Paris.

# Continental Anglo-American Medical Society.

La « Continental Anglo-American Medical Society », dont le siège social est à Paris, fut fondée en 1889 dans le but de servir de trait d'union entre les médecins anglais et américains exerçant dans l'Europe continentale et dans le nord de l'Afrique (Égypte et Algérie). Ses membres sont actuellement au nombre de cent vingt. La Société rend en outre de grands services aux médecins anglais et américains qui viennent séjourner quelque temps en Europe et qui désirent des renseignements d'ordre médical. Les renseignements sont fournis avec empressement par le secrétaire actuel (le Dr Turner, 42, rue de Villejust) et les deux secrétaires précédents (le Dr Robinson, 28, rue de Ponthieu, et le Dr Jarvis, 81, boulevard Malesherbes).

Les médecins de langue anglaise peuvent avoir intérêt à connaître l'adresse des deux hôpitaux (anglais et américain) de Paris.

Hôpital Britannique de Paris (Hertford British hospital), 72, rue de Villiers, Levallois-Perret (fondé par sir Richard Wallace). — Médecins: L.-N. Robinson, A.-A. Warden, C.-G. Jarvis; Chirurgiens: Th. Tuffier, P. Desfosses (deputy surgeon); Oculiste: Galezowski; Laryngologiste: A. Castex.

Hôpital Americain (American hospital), 44, rue Chauveau, Neuillysur-Seine. — Médecins: A.-J. Magnin, E.-L. Gros, C.-C. Whitman, R.-H. Turner; Chirurgien: C.-W. du Bouchet; Laryngologiste: C.-J. Kænig.

#### Union médicale franco-ibéro-américaine.

L'Union médicale franco-ibéro-américaine, ou plus brièvement UMFIA, a pour but d'établir des relations de plus en plus fréquentes et étroites entre les médecins français parlant l'espagnol ou le portugais et nos confrères appartenant soit à la Péninsule Ibérique soit à l'Amérique latine. L'UMFIA poursuit donc un double but scientifique et national du plus haut intérêt. Son Comité d'honneur comprend d'ores et déjà bon nombre de personnalités marquantes du monde diplomatique et du monde médical. Parmi ces dernières, nous citerons, en France: MM. Landouzy, Albert Robin, Pierre Marie, Roux, Widal, Vaillard, Moure, S. Pozzi, P. Bazy, Doléris, J.-L. Faure, etc.; et à l'étranger: les D<sup>rs</sup> Ortega Morejon, Calleja, Pulido, Manuel Cuellar, Rizquez, etc.

L'Union possède déjà, tant dans la Péninsule Ibérique que dans l'Amérique latine, de nombreux délégués et membres correspondants dont la liste est loin d'être close.

Le bureau est ainsi constitué : Président, Dr Dartigues ; vice-présidents, les Drs Manrique, E. Delaunay et Bandelac de Pariente; secrétaire général, Dr Gaullieur-L'Hardy; trésorier, Dr Kolbé; archiviste, Dr Toledano.

Les demandes de renseignements et toute la correspondance devront être adressés au Secrétaire général, Dr Gaullieur-L'Hardy, 18, avenue Trudaine, Paris (9°).

\* \*

Le médecin étranger peut trouver des éléments d'instruction à la Faculté de Médecine, dans les hôpitaux, à l'Institut Pasteur, au Muséum, au Collège de France, à l'Ecole de Pharmacie, à l'Ecole des Hautes Etudes, dans les cliniques et les établissements privés.

#### Faculté de Médecine.

Rue de l'École-de-Médecine.

Les médecins, désireux d'avoir des renseignements sur les cours de la Faculté de Médecine, s'adresseront au Secrétariat, tous les jours, de midi à 3 heures.

Le doyen de la Faculté reçoit le mardi, à 4 heures.

BIBLIOTHÈQUE. — Située dans les bâtiments de la Faculté, la bibliothèque est ouverte tous les jours (excepté les dimanches et fêtes), de 11 heures du matin à 6 heures du soir, et de 7 h. 1/2 à 10 h. /12 du soir.

Pour être admis à y travailler, les médecins français et étrangers doivent être munis d'une carte délivrée par le Secrétariat de la Faculté.

La Bibliothèque de la Faculté de Médecine est une des plus riches du monde; elle compte 200.000 volumes contre 170.000 à la bibliothèque de l'Académie militaire de médecine de Saint-Pétersbourg et 160.000 à la bibliothèque du « Surgeon general office » de Washington. En réalité, ce chiffre de 200.000 volumes est un minimum: si on compte les thèses, les ouvrages en double, le chiffre d'ouvrages distincts que possède notre Faculté est d'environ 300.000. La grande salle a été transformée en 1908 pendant le décanat de M. le Professeur Landouzy.

# Musée Dupuytren.

13, rue de l'École-de-Médecine.

Le musée d'anatomie pathologique a été créé par ordonnance du 20 juillet 1835 à la suite d'un legs de Dupuytren affectant une somme de 70.000 francs à la création de ce musée.

Il contenait en 1882, d'après le catalogue dressé alors, mille pièces environ. Plus de mille pièces nouvelles sont venues s'y ajouter depuis.

Une annexe comprenant une salle d'histologie (salle Pilliet) vient d'être ouverte. Dans cette salle, un microscope et environ dix mille préparations histologiques, relatives à l'anatomie normale ou comparée, à l'histologie pathologique, sont à la disposition des travailleurs.

Le conservateur actuel est M. Legry, agrégé, préparateur de la Faculté.

Le musée est ouvert tous les jours, sauf les dimanches et fêtes, de midi à 5 heures, aux docteurs et aux étudiants, ainsi qu'aux étrangers munis d'une carte délivrée par le conservateur.

## Musée Orfila.

12, rue de l'École de Médecine.

Le musée Orfila, anciennement musée d'anatomie comparée, a été formé dès 1795, à l'aide des collections provenant du Collège et de l'Académie de chirurgie, et de l'ancienne Faculté de Paris. Ce Musée est ouvert tous les jours, sauf les dimanches et fêtes, de 10 heures à 4 heures. Il renferme de nombreuses collections de pièces d'anatomie normale.

# Ecole d'Anthropologie.

13, rue de l'École-de-Médecine.

Cette école a été fondée en 1876, par Paul Broca. La Bibliothèque de 8.000 volumes est ouverte au public, le lundi de 11 heures à 6 heures. Le Musée Broca contient 8.000 crânes et 200 squelettes humains; il est ouvert au public les lundis, mercredis, vendredis, de 2 heures à 4 heures.

# Académie de Médecine.

49, rue des Saints-Pères.

Créée par Ordonnance royale du 20 décembre 1820, l'Académie de Médecine est instituée pour « répondre aux demandes du Gou-

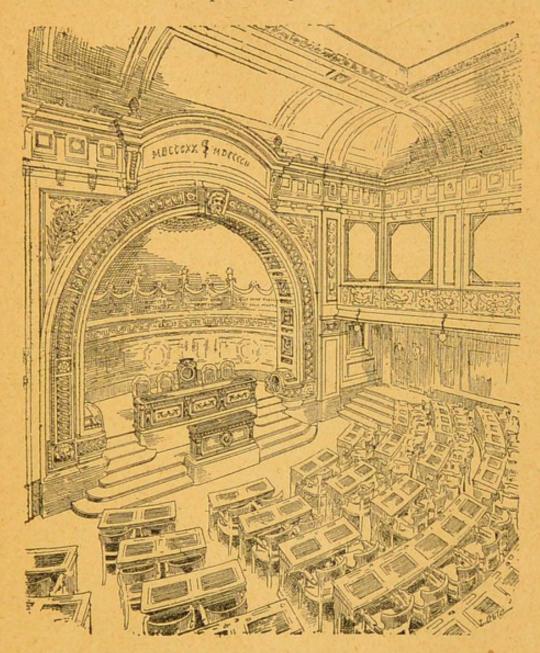


Fig. 1. - Salle des séances de l'Académie de Médecine.

vernement sur tout ce qui intéresse la santé publique, et principalement sur les épidémies ».

Les séances de l'Académie ont lieu le mardi, à 3 heures. Ces séances sont publiques. L'Académie composée de cent membres titulaires, est divisée en onze sections, plus une section de dix associés libres. Elle a aussi vingt associés nationaux, vingt associés étrangers, cent correspondants nationaux et vingt-cinq correspondants étrangers.

La bibliothèque et les collections sont réservées aux membres de l'Académie; néanmoins, elles sont ouvertes à tous les travailleurs sérieux autorisés. Le bibliothécaire est chargé de la conservation des livres, collections et archives. La bibliothèque contient 200.000 imprimés, une collection de plusieurs milliers d'instruments, pièces d'anatomie et d'histoire naturelle, et les archives de l'ancienne Académie royale de chirurgie et de la Société royale de médecine.

#### Académie des Sciences.

Quai de Conti, 23.

L'Académie des Sciences, qui fut fondée en 1666, qui en 1785 fut répartie en huit sections dont une d'anatomie et qui fut enfin, dix ans plus tard, en 1795, divisée en dix sections, dont une d'anatomie et zoologie et une de médecine et chirurgie, tient régulièrement séance chaque semaine, sans interruption d'un bout à l'autre de l'année, le lundi, à 3 heures, dans la grande salle du palais de l'Institut de France, 3, rue Conti.

Les séances sont publiques.

Exceptionnellement, quand le lundi tombe un jour de fête légale, la séance est reportée au lendemain.

# Muséum d'Histoire naturelle.

Au Jardin des Plantes, 57, rue Cuvier.

Le Muséum d'Histoire naturelle possède un certain nombre de chaires intéressantes pour le médecin, entre autres la chaire de *Physiologie générale* et la chaire de *Pathologie comparée*.

Le Muséum d'Histoire naturelle, en dehors de ses galeries et collections d'une grande richesse, possède une importante bibliothèque ouverte toute l'année aux travailleurs, de 10 heures à quatre heures, sauf pendant le mois de septembre et les vacances de Pâques.

# Collège de France

Rue des Écoles.

Illustré par Claude Bernard en ce qui concerne les sciences médicales, le Collège de France renferme également un certain nombre de chaires intéressant le médecin : celles d'Embryogénie comparée, de Physiologie comparée, d'Histologie comparée, de Médecine, de Biologie générale, de Psychologie expérimentale et comparée.

Au Collège de France sont aussi rattachés divers laboratoires parmi lesquels nous devons mentionner : le laboratoire de *Phonétique expérimentale* placé sous la direction de M. Maillet, professeur et dont le préparateur est M. l'abbé Rousselot; la *Station physiologique du Parc des Princes*, installée aux portes mêmes de Paris, à Boulogne-sur-Seine.

#### Institut Pasteur.

25, rue Dutot.

L'Institut Pasteur est situé, 25, rue Dutot, il a été fondé en 1886, à l'aide d'une souscription publique internationale, dont l'initiative a été prise par l'Académie des Sciences, à la suite de la découverte par l'illustre Pasteur, de la méthode de prévention de la rage après morsure. Des bâtiments furent édifiés dans un terrain de 11.000 mètres situé rue Dutot, et l'inauguration eut lieu en novembre 1888. Les bâtiments de l'Institut comprennent le service de la bactériologie proprement dite, savoir :

Au rez-de-chaussée : 1° le service de préparation des vaccins pastoriens (vaccins contre le charbon, le rouget des porcs), de la malléine, de la tuberculine; 2° le service de la rage où sont traitées les personnes mordues par des chiens reconnus enragés ou tout au moins suspects de rage.

Au premier étage, se trouve le service de microbie technique, service spécial, lequel est pendant les mois d'hiver un laboratoire de recherches. Il est dirigé par M. Roux, qui donne deux séries de cours de quarante-cinq leçons suivies de travaux pratiques.

Au deuxième étage : le service de microbie morphologique de M. Metchnikoff qui est exclusivement consacré aux recherches originales.

Des agrandissements considérables ont été réalisés dans l'installation de l'Institut: un terrain de 14.000 mètres situé entre la rue Dutot et la rue de Vaugirard a été occupé dans la partie qui longe la rue Dutot, par un institut consacré à la chimie biologique; dans la partie qui longe la rue de Vaugirard: par deux pavillons d'hôpital, pouvant contenir chacun 58 lits, un pavillon pour la consultation et le logement du service hospitalier, un petit hôtel pour le médecin résident. L'Hôpital Pasteur est réservé aux maladies contagieuses.

# Ecole supérieure de Pharmacie.

Avenue de l'Observatoire.

L'École supérieure de Pharmacie de Paris peut offrir au médecin qui désirerait parfaire certains côtés de ses études un certain nombre de ressources scientifiques de grand intérêt. Il existe, en effet, dans cette École toute une série de cours d'application, d'ailleurs fréquentés déjà par quelques étudiants en médecine.

C'est d'abord le cours magistral de pharmacie galénique, dans lequel sont passés en revue tous les médicaments composés, avec leur histoire, leur mode de préparation actuel. Les médicaments opothérapiques occupent une bonne partie de ce cours.

Les auditeurs, attirés par la chimie appliquée à la thérapeutique, trouveront dans le cours des renseignements sur les médicaments chimiques qu'on ne saurait rencontrer ailleurs.

Egalement l'École de Pharmacie de Paris est pourvue d'un cours de Chimie biologique, et d'un autre de Bactériologie, qui tous deux sont orientés dans le sens de la pratique courante du laboratoire.

L'un des cours qui serait certainement goûté par bon nombre de nos confrères médecins est celui de matières médicales, de pharmacognosie végétale comme on dit aujourd'hui.

Il n'existe guère d'ouvrage récent, dans lequel les drogues végétales simples, soient étudiées avec la rigoureuse méthode scientifique qu'on est en mesure d'exiger de nos jours. Aidé des matériaux de la plus complète des collections de matières premières du règne végétal, qu'il augmente chaque jour avec un soin jaloux, le professeur Perrot fait une série de leçons dont la plupart seraient du plus haut intérêt aussi bien pour le médecin que pour l'étudiant. Le musée auquel nous venons de faire allusion, comme aussi les serres et le remarquable jardin botanique de l'École de pharmacie méritent à tous égards la réputation qu'ils ont acquise. Signalons également à l'attention des chercheurs, la collection de reproductions de champignons en grandeur naturelle, don de M. Barla, et enfin la Bibliothèque, dont la réputation n'est plus à faire, car elle est l'une des plus riches en documents anciens et nouveaux sur tout ce qui concerne les sciences appliquées à l'art de guérir.

#### La Sorbonne.

Rue des Écoles et place de la Sorbonne.

La Sorbonne offre aux médecins désireux d'étendre le cycle de leurs connaissances biologiques, des ressources variées.

Il y est professé des cours et conférences sur l'Embryologie générale, sur la Physiologie générale, sur l'Histologie, sur la Zoologie, l'Anatomie et la Physiologie comparée et enfin sur la Chimie biologique.

Ce dernier cours, bien que dépendant de la Sorbonne, est professé à l'Institut Pasteur.

En dehors des cours magistraux qui ont ouvert pour le premier semestre, le 3 novembre, et qui ouvriront pour le deuxième semestre, le 1<sup>er</sup> mars 1913, cours qui sont publics et gratuits, les personnes désireuses de suivre les conférences, travaux pratiques réservés aux étudiants et d'avoir accès aux laboratoires des recherches doivent accomplir certaines formalités et acquitter certains droits. S'adresser pour cela aux bureaux du secrétariat de la Faculté des Sciences, de 10 h. à 4 h.

BIBLIOTHÈQUE DE LA SORBONNE. — La Bibliothèque de la Sorbonne, rue de la Sorbonne, n° 15, est ouverte tous les jours, de 11 heures à 5 heures, et de 7 heures à 10 heures du soir.

Pour les renseignements concernant la Sorbonne, s'adresser au Secrétariat, qui est ouvert tous les jours, de 10 heures à 4 heures.

On trouve aussi, installé à la Sorbonne, un Bureau de renseignements, placé sous la direction de M. le professeur Coulet. Ce bureau, qui est ouvert tous les jours, de 10 heures à midi, et de 2 heures à 4 heures, centralise de façon générale tous les renseignements concernant l'enseignement universitaire.

# École des Hautes Études.

Sous le nom d'École des Hautes Etudes, on comprend un ensemble de laboratoires de recherches, indépendants les uns des autres et répartis en des institutions très variées.

De ces laboratoires, certains appartiennent à la Sorbonne, d'autres au Collège de France, d'autres à la Faculté de Médecine, etc.

L'accès de ces laboratoires n'est soumis à aucune formalité administrative. Il dépend seulement du chef du laboratoire qui accorde à sa guise les autorisations de travail aux personnes s'adressant à lui et présentant des références convenables.

Voici l'énumération de ces laboratoires intéressant le médecin et le biologiste et appartenant à l'organisation générale constituant l'École des Hautes Etudes.

Physique biologique. — M. le professeur d'Arsonval, au Collège de France.

Histologie. — M. le professeur Nageotte, au Collège de France.

Anthropologie. — M. le professeur Manouvrier, à la Faculté de Médecine.

Physiologie physico-chimique. — M. le professeur François Frank, au Collège de France.

Psychologie physiologique. — M. Philippe, à la Sorbonne.

Physiologie des sensations. — M. Charles Henry, à la Sorbonne.

Psychologie expérimentale. — M. Toulouse, médecin de l'asile de Villejuif.

Psychologie pathologique. — M. Marie, médecin à l'asile de Villejuif.

Embryologie générale et expérimentale. — M. Loisel, à la Sorbonne.

Physiologie. — M. le professeur Dastre, à la Sorbonne.

Biologie et psychologie comparées. — M. G. Bohne, 12, rue Cuvier. Hygiène générale et expérimentale. — M. Bordas, au Collège de France.

Etude de l'organisation physiologique du travail. — M. G. Pouchet à la Faculté de médecine.

# École de psychologie.

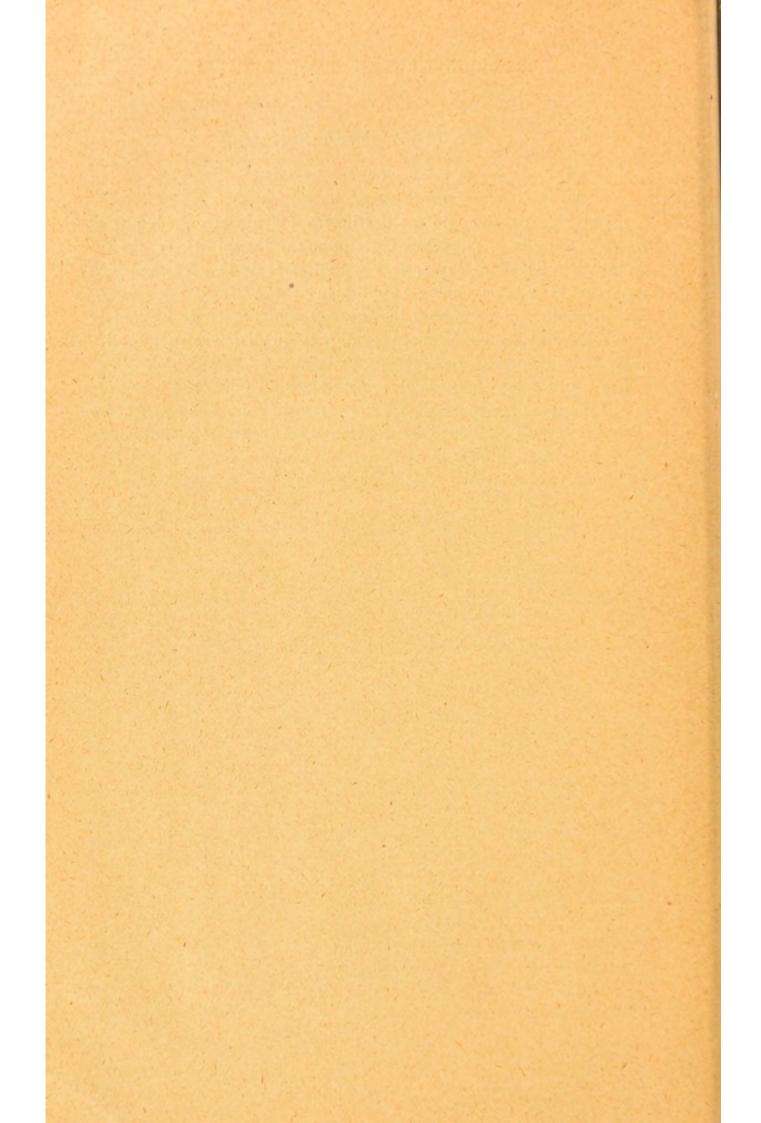
49, rue Saint-André-des-Arts.

L'Ecole de psychologie est destinée à fournir aux médecins et aux étudiants un enseignement pratique sur les questions qui relèvent de la psychothérapie, de l'hypnotisme, de la pédagogie des anormaux et de la psychologie appliquée.

L'enseignement comprend les cours et conférences de l'Ecole de psychologie et les conférences pratiques du dispensaire neurolo-

gique et du dispensaire médico-pédagogique.

Les cours commencent le deuxième lundi de janvier, à 5 heures, et ont lieu tous les jours de 5 à 7 heures du soir. Les cours et les conférences sont publics; les médecins et les étudiants y sont admis sur la présentation de leur carte.



# **ENSEIGNEMENT**

# CLASSÉ PAR SPÉCIALITÉS

#### Anatomie.

L'anatomie humaine est enseignée à Paris, soit à l'Ecole pratique de la Faculté de médecine, soit à l'amphithéâtre des hôpitaux de Clamart. A l'Ecole pratique, qui a été organisée par le professeur Farabeuf, on enseigne l'anatomie pratique dans huit immenses pavillons dont chacun peut facilement recevoir 100 étudiants.

Deux fois par an, au printemps et à l'automne, la Faculté fait donner des séries d'exercices pratiques de chirurgie sur le cadavre. Chaque opération, d'abord décrite à l'aide d'excellentes planches en couleurs, dont est célèbre à bon droit la Faculté de Paris, est faite par le professeur sous les yeux des élèves, qui sont en nombre limité et qui peuvent, chacun à leur tour, répéter l'opération sur le cadavre.

#### Enseignement de la Faculté.

Les études d'anatomie, à la Faculté de médecine, sont de deux sortes, théoriques et pratiques.

Les études théoriques sont représentées par des cours et des conférences didactiques par le professeur titulaire, M. Nicolas, et par les professeurs agrégés, MM. Grégoire et Rouvière.

Le cours magistral d'anatomie de M. le professeur Nicolas a lieu durant le semestre d'hiver.

Ce cours est professé dans le grand amphithéâtre de la Faculté, les mardis, jeudis et samedis, de 4 à 5 heures.

Il portera cette année sur l'Appareil circulatoire et le tube digestif.

Durant le semestre d'été, M. le profess ur agrégé Grégoire, fera les mardis, jeudis et samedis, de 4 à 5 heures, au grand amphithéâtre de la Faculté de médecine, des conférences d'anatomie topographique.

Celles-ci seront consacrées à l'étude de l'Anatomie topographique du

thorax, de l'abdomen et du bassin.

Durant le semestre d'hiver, M. le professeur agrégé Rouvière fera, les lundis, mercredis et vendredis, de 6 à 7 heures du soir, dans le grand amphithéâtre de l'Ecole pratique, des conférences d'anatomie descriptive.

Celles-ci porteront sur les Organes génito-urinaires et les organes des

sens.

Les médecins ne suivent guère les cours théoriques, ils cherchent surtout à faire des travaux pratiques.

Les études pratiques d'anatomie sont faites dans les pavillons de dissection de la Faculté et dans les laboratoires particuliers du professeur et des agrégés d'anatomie. Dans ces laboratoires, sont admis les médecins désireux de faire des études spéciales.

L'accès à ces laboratoires, qui ont leur siège à l'Ecole pratique, s'obtient de la façon suivante : une entente avec le professeur Nicolas est la première formalité à remplir; quand cette entente est faite, une demande officielle d'autorisation de travail dans les laboratoires de la Faculté doit être adressée à M. le doyen, qui accorde alors ladite autorisation. Celle-ci une fois obtenue, le candidat est tenu de s'immatriculer sur les registres de la Faculté (coût 30 francs) et d'acquitter un droit de laboratoire qui se monte à 50 francs par trimestre.

#### ENSEIGNEMENT HOSPITALIER.

En dehors de la Faculté, un enseignement de l'anatomie est encore donné à l'amphithéâtre des Hôpitaux, 17, rue du Fer-à-Moulin.

Les pavillons, qui ouvrent en octobre, n'admettent pas seulement les internes et externes des hôpitaux; ils s'ouvrent encore pour les docteurs désireux de poursuivre quelques recherches anatomiques et pour les étudiants. Il suffit que les docteurs se fassent inscrire à l'amphithéâtre d'anatomie des hôpitaux et acquittent en même temps un droit de 50 francs. .

En dehors de la facilité de venir ainsi disséquer à l'intérieur des pavillons, sous la direction des prosecteurs, il est encore possible d'être admis à venir travailler dans le laboratoire particulier du directeur de l'amphithéâtre d'anatomie des hôpitaux, M. le professeur agrégé Sebileau. Celui-ci reçoit, le mercredi, de 1 h. 1/2 à 3 heures, 17, rue du Fer-à-Moulin. Un droit spécial est réclamé aux

personnes admises dans le laboratoire particulier du directeur de l'amphithéâtre d'anatomie.

Au cours de ses études, le médecin qui s'occupe d'anatomie pourra visiter les musées anatomiques, tout d'abord le musée Orfila.

Il trouvera également des éléments d'instruction au Muséum où M. Edmond Perrier professe le cours d'anatomie comparée qui a lieu dans l'Amphithéâtre des nouvelles galeries, 2, rue de Buffon.

Les personnes désireuses de travailler dans un des laboratoires du Muséum doivent s'adresser directement au professeur dont dépend ce laboratoire. La visite des collections et des galeries se fait sur autorisation délivrée par l'administration sur simple demande.

# Anatomie pathologique.

#### Enseignement de la Faculté.

L'enseignement de l'anatomie pathologique fait à la Faculté de médecine de Paris comprend :

Un enseignement élémentaire théorique et pratique, pour les étudiants de troisième année.

Des cours pratiques complémentaires s'adressant aux médecins français ou aux étudiants qui désirent se perfectionner dans la pratique des autopsies, de l'histologie pathologique et de la bactériologie.

#### PERSONNEL ENSEIGNANT.

Placé sous la direction de M. Pierre Marie, professeur d'anatomie pathologique, le personnel enseignant comprend :

Un professeur agrégé, chef des travaux pratiques : M. G. Roussy; trois préparateurs : MM. Aubertin, Ameuille et Clunet; neuf moniteurs : MM. Courcoux, Guy-Laroche, Brissaud, Delval, Salin, Cain, Chatelin, Leclercq, Saint-Giron.

Le service annexe de bactériologie est dirigé par M. Gougerot, agrégé.

# LABORATOIRES, MUSÉE, LOCAUX DIVERS.

Les différents services et laboratoires installés dans les locaux de l'École pratique, 21, rue de l'École-de-Médecine, comprennent :

LE LABORATOIRE DU PROFESSEUR dont une salle est spécialement

réservée aux docteurs français ou étrangers qui désirent y poursuivre des recherches personnelles. Après entente avec le professeur et muni de son autorisation, on s'inscrit au secrétariat de la Faculté.

LE LABORATOIRE DU CHEF DES TRAVAUX PRATIQUES attenant aux salles des travaux pratiques; les étrangers aux services sont également autorisés à y travailler après entente avec le chef des travaux.



Fig. 2. — Une salle du Laboratoire d'Anatomie pathologique.

LE Musée d'Anatomie pathologique comprend aujourd'hui environ 1.200 pièces conservées, suivant les procédés les plus nouveaux (méthode de Kayserling, etc.), et renferme tous les principaux types nécessaires à l'enseignement. Il complète ainsi le musée Dupuytren qui contient surtout des pièces rares et des pièces osseuses.

Le Musée d'anatomie pathologique est ouvert aux médecins français ou étrangers, comme aux étudiants, tous les jours à partir de 3 heures.

La salle du Musée sert en même temps d'amphithéâtre pour les cours théoriques et pratiques, elle contient un appareil à projection pour les préparations histologiques et les photographies en couleur. LE LABORATOIRE GOMBAULT est une salle spécialement aménagée pour les cours de perfectionnement; les élèves qui suivent ces cours ont ainsi un local et des places qui leur sont uniquement réservées et qu'ils conservent pendant toute la durée du cours.

LE LABORATOIRE DE BACTÉRIOLOGIE (salles Cornil) comprend trois salles, dont une est réservée aux médecins ou aux étudiants qui désirent faire des travaux personnels; dans une autre ont lieu les



Fig. 3. - Musée d'Anatomies pathologique et Salle de Cours.

travaux pratiques de bactériologie et de diagnostic biologique appliqué à la clinique.

Dans le laboratoire de M. Gougerot, chef du service bactériologique, une mycothèque comprenant tous les sporotrichum connus et un grand nombre de champignons pathogènes a été créée. Elle permet une étude suivie et une comparaison des nouveaux champignons isolés.

Dans la salle d'examen se passent les épreuves d'anatomie pathologique, de parasitologie et de chimie biologique pour le troisième examen pratique.

La bibliothèque, où se trouvent les principaux traités classiques français ou étrangers concernant l'anatomie pathologique, ainsi

qu'un certain nombre de périodiques, est spécialement réservée au personnel enseignant des laboratoires, ainsi qu'aux travailleurs qui en font la demande. Les livres et les périodiques doivent être consultés sur place et l'usage des prêts ne peut être autorisé sous aucun prétexte.

La salle d'opération qui vient d'être aménagée, avec sol en xylolithe facilement lavable, appareils de stérilisation, etc., permet

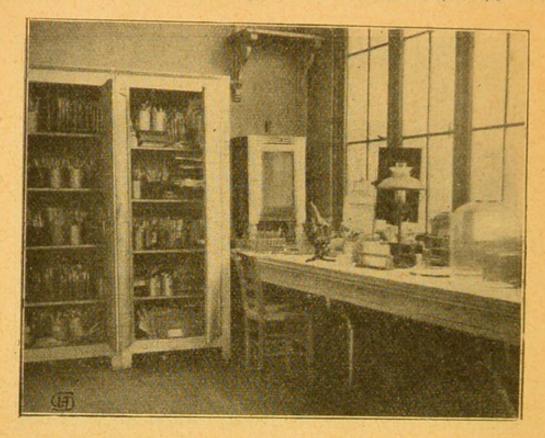


Fig. 4. - Laboratoire de Bactériologie.

d'appliquer à l'expérimentation les préceptes d'asepsie de la chirurgie moderne. Les animaux sont conservés dans une salle spéciale, bien disposée pour les petits animaux : cobayes, lapins, singes, etc., mais dans laquelle il est plus difficile de conserver des chiens. C'est là une installation qui est à faire. L'élevage des souris et des rats et l'entretien des animaux à tumeurs se fait dans un petit local voisin de celui de la salle des animaux.

Enfin, le laboratoire de photographie dirigé par M. Delval, comprend les appareils microphotographiques Zeiss, permettant entre autres de faire les microphotographies en couleur, dont le professeur Pierre Marie a constitué jusqu'ici une très belle collection qui comprend actuellement 1.350 photographies en couleur

et 3.000 diapositifs en noir. Ces microphotographies en couleur, ainsi que les photographies des pièces macroscopiques du Musée rendent de grands services pour les cours, et les démonstrations où elles sont utilisées en projection au moyen de l'appareil placé dans la salle du Musée d'anatomie pathologique.

LE SERVICE DES AUTOPSIES n'a pu être jusqu'ici installé dans les locaux de l'École pratique, à cause des difficultés matérielles tenant

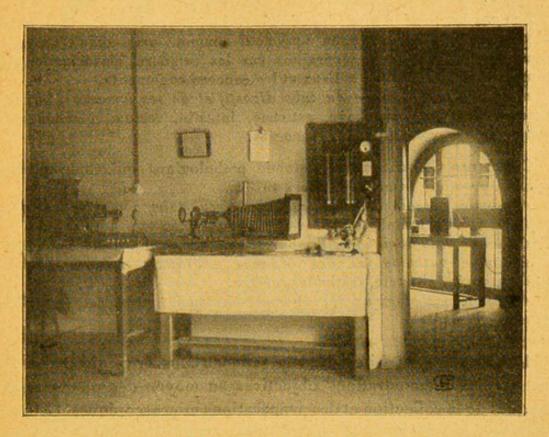


Fig. 5. - Laboratoire de Microphotographie.

à l'exiguïté des locaux et à l'éloignement des grands hôpitaux. Les autopsies se font actuellement à la salle des morts de l'hôpital de la Nouvelle-Pitié, dont une partie dépend du service hospitalier du professeur Pierre Marie, médecin de l'hospice de la Salpêtrière.

## COURS D'ANATOMIE PATHOLOGIQUE.

Le cours magistral d'anatomie pathologique est fait suivant un programme établi à l'avance qui permet de parcourir le programme entier dans l'espace de deux ans.

Il comprend:

Le cours du professeur Pierre Marie, qui a lieu trois fois par

semaine (lundi, mercredi, vendredi à 5 heures) pendant le semestre d'hiver (1<sup>er</sup> Novembre, 1<sup>er</sup> Mars) et les conférences de M. G. Roussy, agrégé, qui ont lieu trois fois par semaine (lundi, mercredi, vendredi à 6 heures) pendant le semestre d'été (1<sup>er</sup> Mars, 1<sup>er</sup> Juillet).

Objet du Cours d'anatomie pathologique qui a commencé le 8 Novembre :

Les processus généraux : les réactions inflammatoires aiguës et chroniques étudiées dans le tissu conjonctif commun pris comme type, les réactions néoplasiques, généralités sur les tumeurs, classification des tumeurs, les cancers épithéliaux et les cancers conjonctifs.

Anatomie pathologique du tube digestif et de ses annexes : bouche, langue, pharynx, œsophage, estomac, intestin, rectum, glandes sali-

vaires, foie et voies biliaires, pancréas.

Objet des Conférences d'anatomie pathologique qui commenceront dans la première semaine de Mars 1913 :

Anatomie pathologique du système circulatoire : péricarde, cœur,

artères, veines, lymphatiques.

Anatomie pathologique de l'appareil urinaire : rein, uretère et vessie. Anatomie pathologique des organes génitaux : trompes, ovaires, utérus, vagin, prostate, testicules, urètre.

Anatomie pathologique des organes hématopoiétiques : rate, ganglion,

moelle osseuse.

Les leçons sont faites dans la salle du Musée, ce qui permet de rendre les démonstrations objectives au moyen des pièces anatomiques de la collection et des préparations microscopiques. Celles-ci sont projetées, à la fin de chaque séance, soit directement, soit sous forme de microphotographies en couleur.

Le mercredi, la séance est consacrée uniquement aux démonstrations de pièces macroscopiques et de préparations microscopiques.

Dans ces séances, on s'efforce de passer en revue le plus grand nombre de préparations possible; les unes ont trait aux leçons précédentes; d'autres, au contraire, portant sur des sujets nouveaux, servent aux exercices de reconnaissance de coupe, auxquels les élèves sont individuellement exercés.

## TRAVAUX PRATIQUES.

Les travaux pratiques comprennent :

1º Des conférences et démonstrations d'anatomie et d'histologie pathologique, faites, sous la direction de M. G. Roussy, agrégé,

chef des travaux, par les préparateurs et les moniteurs du service. Pour ces démonstrations, qui ont lieu tous les jours, de 1 h. 1/2 à 3 heures pendant le semestre d'hiver, à partir du 15 Novembre, les élèves sont divisés par groupes de 15 à 20 et placés sous la direction d'un moniteur. Ils sont exercés individuellement à l'examen des pièces anatomiques, au maniement du microscope, à la lecture des préparations histologiques. A la fin du semestre, les élèves sont interrogés individuellement par le hef des travaux pour la validation de leurs travaux pratiques;

2º Des séances de reconnaissance et de lecture de préparations microscopiques, faites au moyen de l'appareil à projection par le chef des travaux.

Ces séances, très élémentaires, sont uniquement réservées aux élèves inscrits aux travaux pratiques; elles ont lieu deux fois par semaine, de 3 à 4 heures, pendant tout le semestre d'hiver, à partir du 1<sup>er</sup> Décembre;

3º Des séries de démonstrations pratiques préparatoires aux examens sont faites par deux moniteurs, pour les élèves désirant préparer leur examen d'anatomie pathologique.

Ces démonstrations comprennent :

La description et la discussion du diagnostic des principales pièces anatomiques du Musée d'Anatomie pathologique.

La lecture et la discussion d'un certain nombre de préparations histologiques prises comme type. Pour chaque série, le nombre des élèves est limité à 20; chaque série comprend 12 séances d'une heure qui ont lieu les lundis, mercredis et vendredis, de 3 heures à 4 heures.

La première série de démonstrations a commencé cette année, le lundi 14 Novembre; dès qu'elle sera terminée, une nouvelle reprendra, et ainsi de suite et sans interruption jusqu'au mois de Mai.

Les élèves sont instamment priés de s'inscrire à l'avance auprès du chef des travaux;

4º Des démonstrations pratiques de microbiologie, d'hématologie et de cytologie clinique, réservées aux élèves de troisième année, sont faites pendant le semestre d'été par MM. Gougerot, agrégé; Aubertin, préparateur, et Abrami, ancien interne. Elles ont lieu tous les jours, de 1 1/2 à 3 heures, pendant les mois de Mai et Juin.

1º Méthodes générales pour identifier un microbe : diagnostic bacté-

riologique des angines et de la diphtérie;

2º Analyse bactériologique des pus d'abcès, pus urétral (blennorragie), pus chancrelleux. - Analyse bactériologique des crachats

(sauf bacille tuberculeux) : pneumocoque, etc.;

3º Diagnostic bactériologique de la tuberculose. Coloration des bacilles; inoculation au cobaye; réactions tuberculiniques. - Diagnostic de la lèpre. - Diagnostic des mycoses (sporotrichose, blastomycose, actinomycose, teigne). - Diagnostic du charbon, de la morve;

4º Diagnostic de la syphilis : constatation directe du tréponème : coloration et ultramicroscope. — Réaction de Wassermann : discussion

de sa valeur diagnostique, pronostique et thérapeutique;

5º Etude du sang rouge : numération des globules rouges, mesure de l'hémoglobine. - Diagnostic des anémies et leur pronostic par la formule sanguine;

6º Etude du sang blanc : numérations des leucocytes. - Diagnostic

des leucocytoses infectieuses et des leucémies;

7º Cytodiagnostics des pleurésies, ascites, etc.

8º Diagnostic des méningites : ponction lombaire, cytodiagnostic; bactériologie : méningocoques, bacilles tuberculeux;

9º Diagnostic de la fièvre typhoïde et des septicémies : séro-diagnostic

de Widal, hémocultures;

10º Diagnostic des ictères : ictères hémolytiques, etc.

## ENSEIGNEMENT PRATIQUE COMPLÉMENTAIRE.

Pendant l'année scolaire 1912-1913 auront lieu, en supplément, différentes séries de cours pratiques complémentaires payants réservés aux médecins français ou étrangers, ainsi qu'aux étudiants pourvus d'un certain nombre d'inscriptions.

En voici la liste et les programmes détaillés :

Cours pratique d'autopsie et démonstrations de pièces macroscopiques. — A l'amphithéâtre d'autopsie de l'hôpital de la Pitié (83, boulevard de l'Hôpital), MM. G. Roussy, agrégé, et P. Ameuille, préparateur, commenceront, en février prochain, un Cours pratique d'autopsie, qui aura lieu les lundis, mercredis, vendredis de chaque semaine, de 9 heures à 11 heures du matin, à l'amphithéâtre d'autopsie de l'hôpital de la Pitié.

Les élèves seront exercés individuellement à la pratique des autopsies, conformément à une technique réglée et méthodique; ils auront à apprécier l'état anatomique des pièces prélevées et à

dresser le protocole de l'autopsie qu'ils auront faite.

Après chaque autopsie, il sera fait dans la salle des cours attenant

à la salle d'autopsie une démonstration macroscopique des pièces prélevées avec discussion du diagnostic anatomique, éclairé, s'il y a lieu, de la présentation de préparations microscopiques faites extemporanément à la congélation.

Chaque séance sera divisée en deux parties :

Une première partie essentiellement pratique ne comprendra que l'acte opératoire même de l'autopsie. Les élèves seront pour cela divisés en trois ou quatre groupes et n'auront besoin d'être présents que si c'est leur tour de faire une autopsie.

Une seconde partie s'adressant à tous les élèves inscrits commencera à 10 h. 1/2 et comprendra la démonstration des pièces recueillies dans

la matinée.

La durée de ce cours sera de six semaines. Un certificat sera délivré aux élèves ayant fait preuve d'assiduité.

Le droit d'inscription est fixé à 20 francs; le nombre des élèves est limité.

S'inscrire au laboratoire d'anatomie pathologique auprès du chef des travaux.

Cours pratique et technique d'anatomie pathologique du système nerveux. — MM. G. Roussy, agrégé, chef des Travaux, et J. Lhermitte, ancien chef de laboratoire de la clinique du système nerveux, commenceront le 15 Janvier 1913, au Laboratoire d'anatomie pathologique (salle Gombault), un Cours pratique et technique d'anatomie pathologique du système nerveux.

Ce cours s'adresse essentiellement aux médecins français et étrangers, aux internes et aux étudiants qui désirent se mettre au courant des techniques employées actuellement dans l'étude anatomique du système nerveux.

Les séances auront lieu trois fois par semaine, les lundis, mercredis, vendredis, de 3 heures à 5 heures. Au début de chaque séance, il sera fait une courte démonstration au moyen de préparations choisies comme type; les élèves seront ensuite exercés individuellement aux différentes techniques histologiques et à la lecture des préparations qu'ils auront faites. Ces préparations resteront leur propriété personnelle.

La durée du cours sera d'un mois; il comprendra douze séances de démonstration, mais le laboratoire sera ouvert tous les jours, à partir de 3 heures, pour les élèves qui désireront y travailler. 1<sup>re</sup> leçon. — Examen macroscopique des centres nerveux. Choix, prélèvement et repérage des pièces. Fixation. Coupes à la congélation; coupes après inclusion à la paraffine, à la celloïdine; coupes sériées.

2º leçon. — A. Les lésions élémentaires du système nerveux étudiées par les méthodes électives. La cellule nerveuse. Méthodes de Nissl, de

Cajal, de Bielschowsky, de Heidenhain (mitochondries).

3º leçon. — Altérations des éléments de la cellule nerveuse; cytoplasme, corps de Nissl, neurofibrilles, noyau et nucléole; modifications

morphologiques; hypertrophie, atrophie.

4º leçon. — La fibre nerveuse. Méthodes de Weigert, de Pal, Kulschitzky, Nageotte, Marchi. Dégénération wallérienne directe et indirecte (Théorie du Neurone). Dégénération périaxile, régénération.

5º leçon. — La névroglie. Méthodes de Lhermitte, d'Alzheimer (cel-

lules amœboïdes).

Les scléroses névrogliques; sclérose en plaques, scléroses cicatricielles. Les gliomatoses; syringomyélie.

6e leçon. — L'épendyme. Ependymites cérébrales (hydrocéphalie) et

médullaires (hydromyélie).

Le tissu conjonctivo-vasculaire. Les méningites, pachyméningites et

leptoméningites. Les artérites.

7º leçon. — B. Les processus pathologiques généraux du système nerveux. Les processus inflammatoires : encéphalites et myélites non spécifiques; tuberculose, syphilis, trypanosomiase.

8º leçon. — Les processus vasculaires. Hémorragie cérébrale, hématomyélite. Ramollissement de l'encéphale et de la moelle, lacunes, état

vermoulu.

9e leçon. — Les processus néoplasiques : sarcomes, psammomes, fibro-sarcome, fibrome, épithéliome, gliome, angiome, tumeurs secondaires.

10° leçon. — Les processus systématisés : tabes, scléroses combinées; maladie de Friedreich et hérédo-ataxie cérébelleuse; sclérose latérale amyotrophique; poliomyélite antérieure chronique, polioencéphalite.

11º leçon. — Les dégénérations secondaires consécutives aux lésions

du cerveau, du rhombencéphale et de la moelle.

12º leçon. — Lésions des nerfs et des muscles. Dégénération, névrite, tumeur des nerfs. Myopathies : myopathie primitive progressive, maladie de Thomsen, myasthénie.

Les microscopes et les réactifs sont fournis par le laboratoire, à

l'exception des lames, lamelles et de l'alcool absolu.

Les auditeurs qui auront fait preuve d'assiduité pourront, s'ils le désirent, recevoir un certificat à la fin de la série des conférences.

Seront admis les docteurs français et étrangers et les étudiants titulaires de seize inscriptions immatriculés à la Faculté, sur la présentation de la quittance du versement du droit. MM. les étudiants devront produire, en outre, la carte d'immatriculation.

Les bulletins de versement seront délivrés au secrétariat de la Faculté (guichet n° 3), les mardis, jeudis et samedis.

Le droit à verser est de 50 francs. Le nombre des auditeurs est limité.

Technique et diagnostic histologiques et hématologiques appliqués à la pratique médico-chirurgicale. — Sous la direction de M. G. Roussy, agrégé, chef des travaux, MM. Aubertin, médecin des hôpitaux, préparateur, et Ameuille, préparateur, font, en Octobre, une série de vingt démonstrations d'histologie pathologique et d'hématologie au laboratoire de la salle Gombault (escalier B, 3° étage):

1º Les démonstrations ont lieu tous les jours, sauf le dimanche, de 2 h. 1/2 à 3 1/2. Des coupes ayant trait au sujet de la démonstration sont remises à chaque auditeur qui les colore et les conserve; leur diagnostic est ensuite discuté;

2º Le laboratoire reste ouvert tout l'après-midi, pendant la durée du cours.

#### Programme des démonstrations :

I. Sang : Numération, globules rouges.

II. Sang: Coloration, globules blancs.

III. Maladies du sang : Anémies, leucémies.

IV. Cytologie: Pleurésies, méningites, pus.

V. Inflammations non spécifiques.

VI. Tuberculose.

VII. Syphilis, scléroses.

VIII. Tumeurs épithéliales malpighiennes.

IX. Tumeurs des épithéliums cylindriques.

X. Tumeurs des glandes.

XI. Tumeurs conjonctives bénignes.

XII. Tumeurs conjonctives malignes, tumeurs mixtes.

XIII. Tube digestif.

XIV. Foie et annexes du tube digestif.

XV. Cœur: Vaisseaux, ganglions lymphatiques.

XVI. Poumon.

XVII. Rein.

XVIII. Appareil génital.

XIX. Glandes à sécrétion interne.

XX. Os: Muscles, nerfs.

A la suite de chaque démonstration faite sur le programme ci-dessus ont lieu des exercices pratiques portant sur les points suivants :

Technique histologique: Colorations. — Fixations. — Coupes à la congélation. — Inclusions à la paraffine et à la celloïdine.

Revision de l'histologie normale des principaux organes avec démonstration de coupes : Peau et muqueuses malpighiennes. — Revêtements à épithélium cylindrique. — Foie. — Pancréas. — Rate. — Ganglion lymphatique. — Poumon. — Rein.

Epreuves de diagnostic histologique portant sur des pièces extirpées

chirurgicalement et sur des pièces de biopsie.

Sur la demande des élèves, cette série de démonstrations peut être complétée par une série de séances consacrées à des épreuves de diagnostic histologique, moyennant le versement d'un nouveau droit d'inscription.

Les microscopes et les réactifs sont fournis par le laboratoire, à l'exception des lames, lamelles et de l'alcool absolu.

Les auditeurs qui ont fait preuve d'assiduité peuvent, s'ils le désirent, recevoir un certificat à la fin de la série des conférences.

Sont admis, les docteurs français et étrangers et les étudiants immatriculés à la Faculté, sur la présentation de la quittance du versement du droit. MM. les étudiants doivent produire, en outre, la carte d'immatriculation.

Les bulletins de versement sont délivrés au secrétariat de la Faculté (guichet nº 3), les mardis, jeudis et samedis.

Le droit à verser est de 50 francs. Le nombre des auditeurs est limité.

Démonstrations et exercices de technique bactériologique:

Les méthodes de diagnostic bactériologique appliquées à la clinique. — Sous la direction du professeur Pierre Marie, MM. H. Gougerot, agrégé, et P. Abrami, ancien interne des hôpitaux de Paris, organisent au laboratoire d'anatomie pathologique et de bactériologie de la Faculté une série de démonstrations et d'exercices de technique bactériologique.

Le but de ces démonstrations essentiellement pratiques est de mettre les médecins et chirurgiens, dès le début de leur internat ou de leur pratique médicale, au courant des techniques bactério-logiques usuelles, afin de leur permettre d'explorer complètement les cas qu'ils pourront observer en clinique. Les professeurs ont pensé qu'il était préférable, au lieu de leur faire connaître toutes les méthodes utilisables en bactériologie, pour l'installation d'un laboratoire, la préparation des différents milieux de culture, leur ensemencement, la séparation, l'identification des germes, de leur exposer seulement les procédés les plus sûrs et les plus pratiques et de leur mettre ainsi en mains une technique simple, applicable

à tous les cas. Ils voudraient qu'arrivant dans un service dépourvu de laboratoire, le médecin sache organiser une installation rudimentaire, mais suffisante aux besoins de la clinique; — que, dépourvu d'un bon garçon de laboratoire, il puisse faire lui-même toutes les préparations et qu'il en connaisse tous les artifices; — enfin qu'au lit du malade il ait la pratique des diverses techniques des diagnostics bactériologiques.

Ces démonstrations et exercices ne prétendent donc pas résumer un cours complet de la bactériologie, mais elles permettent, devant tout cas clinique embarrassant, de pouvoir l'éclaircir par les méthodes bactériologiques. Elles sont uniquement des démonstrations pratiques des méthodes de diagnostic bactériologique en CLINIQUE.

Ces exercices de technique bactériologique ont lieu en novembre et décembre au laboratoire d'anatomie pathologique et de bactériologie de la Faculté (Ecole pratique, 1er étage, porte à gauche). Chaque séance dure de une à deux heures et ne comporte que des exercices pratiques. Le nombre des séances est de 18.

1º Installation d'un laboratoire de clinique bactériologique. Procédés de stérilisation. Préparation des milieux liquides ; bouillon, eau peptonée;

Ensemencement du sang (hémoculture) et des produits pathologiques

en milieux liquides:

2º Préparation des milieux solides : gélose simple, gélose glycérinée. Gélatine. Pomme de terre. Carotte.

Ensemencement sur milieux solides des produits pathologiques;

Repiquage Réglage de l'étuve ;

3º Méthodes d'isolement et de séparation des microbes;

Principes d'identification des microbes : aspect macroscopique et microscopique des cultures, coloration au Gram, bleu, ziehl; milieux spéciaux fermentatifs et inoculations;

4º Prise des produits sur le malade (biopsie) : pus, sérosité, urines,

matières, fragments de tissus;

Prises à l'autopsie;

Rétrocultures. Inoculations aux animaux;

Coupes histobactériologiques : coloration des microbes dans les tissus;

5º Sérodiagnostics et fixations sériques : sérodiagnostic de Widal. Réaction de Wassermann. Sporoagglutination. Précipitines ;

6° Préparations des milieux au sérum et au sang, du bouillon-ascite et de la gélose-ascite. Entretien et conservation des cultures : les milieux de réserve;

Diagnostic des infections cocciennes;

Streptococcies, staphylococcies. Cocci divers : entérocoques, etc...; 7º et 8º Diagnostic des diplococcies;

Pneumocoques (les microbes de la flore pulmonaire; pneumobacille); Méningocoques, gonocoques, micrococcus catarrhalis : les pseudoméningocoques. Ponction lombaire. Examens directs, culture, précipitodiagnostic, agglutinations, etc.;

9º Diagnostic de la diphtérie et des angines;

Les microbes de la flore buccopharyngienne : l'association fusospirillaire de Vincent; les balanopostites, l'ulcère tropical;

10° et 11° Diagnostic des infections du groupe : Eberth-Coli. Diagnostic des dysenteries;

12º Technique des anaérobies ; ensemencements, milieux spéciaux, cultures, séparations;

Les principaux anaérobies : le bacille tétanique, le B. perfringens :

Diagnostic du charbon;

Etude des causes d'erreur en technique bactériologique : les germes d'infection accidentelle;

13º Diagnostic de la syphilis et des spirochétoses : pian. Ultra microscope. Réaction de Wassermann. Inoculations, coloration dans les coupes par la méthode à l'argent de Levaditi.

14º Diagnostic du chancre mou et des ulcérations cutanées. Diagnostic de la morve, de la lèpre, de la peste, du choléra, de la fièvre de Malte, de la rage;

15º Diagnostic des protozooses : paludisme, trypanosomiases, leishmannioses, filarioses;

16º Techniques générales des tuberculoses : milieux spéciaux. Dia-

gnostic de la tuberculose des pseudo-tuberculoses;

17º et 18º Techniques générales des mycoses : préparation des milieux Sabouraud, etc. Diagnostic des mycoses : sporotrichoses, blastomycoses, actinomycoses, oosporoses, aspergilloses, trichophyties.

Le droit d'inscription est de 60 francs. Les inscriptions se font au Secrétariat de la Faculté, de 1 à 3 heures.

Le nombre des élèves est limité. Les élèves sont exercés individuellement aux différentes techniques; le matériel et un microscope à immersion par groupes de deux ou trois sont fournis par le laboratoire.

Un certificat est donné à la fin des exercices.

Les méthodes de diagnostic biologique appliquées a la clinique. — MM. Gougerot, agrégé, et Abrami, ancien interne, font deux fois par an une série de quinze démonstrations et exercices pratiques de diagnostic biologique appliqué à la clinique, au Laboratoire d'Anatomie pathologique et de Bactériologie de l'Ecole pratique (1<sup>er</sup> étage, porte à gauche). Réactions de fixation : Réaction de Wassermann. Diagnostic biologique des pleurésies et des ascites, des méningites (Cytodiagnostics).—Ictères hémolytiques et hémolysines. — Insuffisance hépatique. — Examen des crachats. — Examen du suc gastrique. — Vaccins de Wright et opsonines. — Fonctions rénales : Cytodiagnostic, urémie, chlorurémie, cryoscopie, perméabilité rénale, albumines, peptones, hématurie. — Azotémie. — Glycosuries et coma diabétique.

Le droit à verser pour la série est de 60 francs. Sont admis tous les docteurs français et étrangers ainsi que les

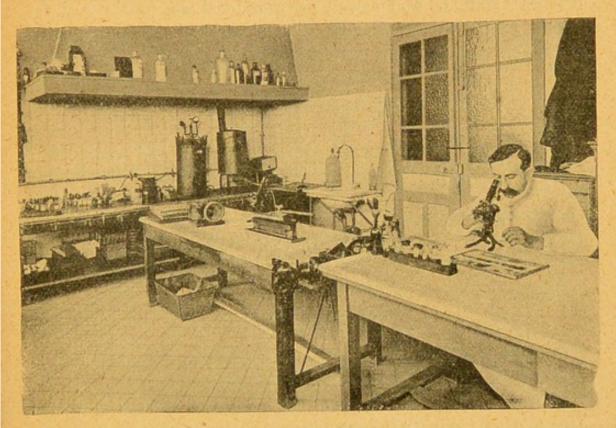


Fig. 6. - Hopital Boucicaut, Service du Prof. Letulle. Laboratoire central.

étudiants immatriculés. Des certificats sont délivrés à la fin des exercices.

Les inscriptions sont reçues au Secrétariat de la Faculté (guichet nº 3), de midi à 3 heures.

Deux séries de démonstrations sont faites chaque année : l'une en Octobre-Novembre, l'autre en Mai-Juin, soit avant, soit après les démonstrations de diagnostic bactériologique.

Ces démonstrations ont été instituées à la demande des élèves des démonstrations de bactériologie. Elles complètent ce premier cours, et l'ensemble des deux séries comprend l'ensemble de toutes les techniques courantes des laboratoires de clinique (à l'exception de l'histologie pathologique). Elles ont lieu deux fois par an, avant, après, ou simultanément avec des démonstrations de bactériologie.

Le total des frais pour les deux services est donc de 120 francs.

#### ENSEIGNEMENT HOSPITALIER.

Hôpital Boucicaut (78, rue de la Convention). — Service de M. Letulle. — Le vendredi matin à 10 heures, au Laboratoire central de l'hôpital, démonstrations pratiques d'anatomie pathologique; autopsies; conférences d'histologie pathologique; projections de préparations photographiques en couleurs.

#### ENSEIGNEMENT LIBRE.

Hôpital Saint-Joseph. — M. Lorrain commencera, le mardi 7 Janvier 1913, à 2 heures, au Laboratoire de l'hôpital Saint-Joseph, une série de 25 leçons élémentaires d'anatomie pathologique avec exercices pratiques. Les leçons et travaux pratiques auront lieu les mardis, jeudis et samedis. Les élèves trouvent au Laboratoire tout ce qui leur est nécessaire. Le droit d'inscription est de 50 francs.

# Société anatomique.

Comme complément aux études d'anatomie pathologique, on trouvera intérêt à suivre les séances de la Société anatomique.

Celles-ci ont lieu tous les vendredis à 3 h. 1/2, à l'Ecole pratique, dans une salle située au-dessus du musée Dupuytren.

# Bactériologie.

L'enseignement de la bactériologie, donné par la Faculté de médecine, est essentiellement pratique. Il est donné, comme nous l'avons déjà noté, au Laboratoire de bactériologie, par les soins de M. Gougerot, professeur agrégé et chef du Laboratoire, et se trouve ainsi constituer un service annexe dépendant de la chaire d'anatomie pathologique.

## Enseignement de l'Institut Pasteur.

Cours de Microbiologie. *Institut Pasteur* (25, rue Dutot, Paris, XV° arrondissement). — Les demandes d'inscriptions sont reçues à l'Économat de l'Institut Pasteur.

Le cours commence dans la deuxième quinzaine de novembre; il a lieu chaque jour à 1 h. 1/2. Les travaux pratiques suivent immédiatement après; des lettres de convocation sont adressées quinze jours avant l'ouverture du cours aux inscrits qui y sont admis.

Les prix du cours est de 100 francs, plus quelques frais facultatifs de laboratoire, le tout payable à la fin du cours.

#### SOMMAIRE DES LEÇONS.

1re Leçon, M. Roux: Introduction à l'étude des microbes. — 2e Leçon, M. Borrel: Cultures pures; Préparation des milieux de culture; Pommes de terre. — 3e Leçon, M. Legroux: Bouillon. — 4e Leçon, M. Legroux: Gélatine. — 5e Leçon, M. Legroux: Gélose. — 6e Leçon, M. Metchnikoff: Morphologie des bactéries. — 7e Leçon, M. Borrel: Autres milieux de cultures; Milieux non chauffés. — 8e Leçon, M. Borrel: Stérilisation par filtration. — 9e Leçon: M. Borrel: Technique de la fixation histologique. — 10e Leçon, M. Borrel: Technique de la coloration des microbes.

11° Leçon, M. Borrel: Technique de la coloration des cils, des spores, des capsules. — 12° Leçon, M. Legroux: Séparation et numération des microbes. — 13° Leçon, M. Nicolle: Analyse microbienne de l'air. — 14° Leçon, M. Roux: Analyse microbienne du sol. — 15° Leçon, M. Roux: Actions chimiques dues aux microbes du sol. — 16° Leçon, M. Roux: Analyse microbienne de l'eau. — 17° Leçon, M. Roux: Eaux d'alimentation. — 18° Leçon, M. Roux: Eaux d'égout, épuration. — 19° Leçon, M. Borrel: Inoculations expérimentales. — 20° Leçon, M. Borrel: Inoculations expérimentales.

21° Leçon, M. Roux: Charbon bactéridien. — 22° Leçon. M. Roux: Étiologie du charbon. — 23° Leçon, M. Roux: Prophylaxie du charbon et vaccination charbonneuse. — 24° Leçon, M. Nicolle: Choléra des poules. — 25° Leçon, M. Nicolle: Rouget du porc. — 26° Leçon, M. Metchnikoff: Microbes pyogènes et suppuration (Staphylocoque) — 27° Leçon, M. Besredka: Streptocoque. — 28° Leçon, M. Nicolle: Pneumocoque et microbes encapsulés. — 29° Leçon, M. Morax: Gonocoque. — 30° Leçon, M. Dopter: Méningocoque.

31° Leçon, M. Метсникогг: Choléra asiatique. — 32° Leçon, M. Метсникогг: Choléra asiatique. — 33° Leçon, M. Метсникогг: Choléra asiatique et vibrions cholériques. — 34° Leçon, M. Везкерка: Fièvre typhoïde. — 35° Leçon, M. Везкерка: Fièvre typhoïde. — 36° Leçon,

M. Besredka: Bactérium coli. — 37° Leçon: M. Dopter: Dysenterie. — 38° Leçon, M. Sergent: Fièvre de Malte. — 39° Leçon, M. Nicolle: Bacille pyocyanique. — 40° Leçon, M. Dujardin-Beaumetz: Peste bubonique.

41° Leçon, M. Dujardin-Beaumetz: Peste bubonique. — 42° Leçon, M. Vallée: Morve. — 43° Leçon, M. Vallée: Morve. — 44° Leçon, M. Borrel: Bacille tuberculeux. — 45° Leçon, M. Borrel: Tuberculose. — 46° Leçon, M. Borrel: Tuberculose. — 47° Leçon, M. Marchoux: Lèpre. — 48° Leçon, M. Pinox: Champignons pathogènes; Technique. — 49° Leçon: M. Pinox: Actinomycoses. — 50° Leçon, M. Pinox: Sporotrichoses.

51° Leçon, M. Sabouraud: Teignes. — 52° Leçon, M. Roux: Diphtérie (Bacille diphtérique). — 53° Leçon, M. Roux: Diphtérie (Toxine diphtérique). — 54° Leçon, M. Roux: Diphtérie (Sérothérapie). — 55° Leçon, M. Borrel: Technique des cultures anaérobies. — 56° Leçon, M. Nicolle: Vibrion septique. — 57° Leçon, M. Nicolle: Charbon symptomatique. — 58° Leçon, M. Veillon: Microbes anaérobies des suppurations. — 59° Leçon, M. Borrel: Tétanos; Bacille tétanique; Étiologie du tétanos. — 60° Leçon, M. Borrel: Tétanos (Toxine tétanique).

61° Leçon, M. Borrel: Tétanos (Sérothérapie) — 62° Leçon, M. Metchnikoff: Maladies à spirilles. — 63° Leçon, M. Metchnikoff: Syphilis. — 64° Leçon, M. Metchnikoff: Syphilis. — 65° Leçon, M. Mesnil: Protozoaires en général. — 66° Leçon, M. Mesnil: Sporozoaires; Coccidies. — 67° Leçon, M. Laveran: Paludisme (Étiologie). — 68° Leçon, M. Laveran: Paludisme (Étiologie). — 69° Leçon. M. Laveran: Paludisme (Prophylaxie). — 70° Leçon, M. Laveran: Maladies à piroplasmes.

71° Leçon, M. Laveran: Leishmanioses. — 72° Leçon, M. Mesnil: Trypanosomes. — 73° Leçon, M. Mesnil: Trypanosomiases animales. — 74° Leçon, M. Mesnil: Trypanosomiases animales. — 75° Leçon, M. Laveran: Trypanosomiases humaines. — 76° Leçon, M. Mesnil: Maladies à filaires. — 77° Leçon, M. Dujardin-Beaumetz: Péripneumonie. — 78° Leçon, M. Burnet: « Pestes » animales. — 79° Leçon, M. Marchoux: Fièvre jaune. — 80° Leçon, M. Marie: Rage.

81° Leçon, M. Marie: Rage. — 82° Leçon, M. Levaditi: Paralysie infantile. — 83° Leçon, M. Burnet: Maladies éruptives. — 84° Leçon, M. Borrel: Cancer. — 85° Leçon, M. Nicolle: Désinfection par moyens physiques. — 86° Leçon, M. Nicolle: Désinfection par les antiseptiques. — 87° Leçon, M. Delezenne: Hémolysines naturelles et artificielles. — 88° Leçon, M. Delezenne: Hémolysines naturelles et artificielles. — 89° Leçon, M. Delezenne: Mode de formation et mode d'action des hémolysines artificielles. — 90° Leçon, M. Delezenne: Mode de formation et mode d'action des hémolysines artificielles.

91° Leçon, M. Delezenne: Hémo-agglutinines et précipitines. — 92° Leçon, M. Delezenne: Hémo-agglutinines et précipitines. — 93° Leçon, M. Delezenne: Aperçu général sur les cytotoxines. — 94° Leçon, M. Delezenne: Venins; Toxines végétales. — 95° Leçon, M. Levaditi: Séro-diagnostic de la syphilis. — 96° Leçon, M. Weinberg: Action

pathogène des Helminthes. — 97° Leçon, M. Weinberg: Hémodiagnostic de l'Echinococcose. — 98° Leçon, M. Metchnikoff: Immunité naturelle contre les microbes. — 99° Leçon, M. Metchnikoff: Immunité acquise contre les microbes. — 100° Leçon, M. Metchnikoff: Immunité contre les toxines.

101° Leçon, M. Metchnikoff: Aperçu général de l'immunité.

# Parasitologie.

L'enseignement de la Faculté pour la parasitologie comprend un cours magistral, des conférences et des travaux pratiques.

Le cours magistral de M. le professeur Blanchard a lieu durant le semestre d'hiver, les lundis, mercredis et vendredis, de 4 à 5 heures, dans le petit amphithéâtre de la Faculté de médecine. Il aura pour objet cette année le parasitisme et l'infection, l'étude des animaux venimeux et les récents progrès de la parasitologie.

Les conférences de parasitologie seront faites par M. le professeur agrégé Brumpt au cours du semestre d'été. Elles auront lieu les mardis, jeudis et samedis, de 4 à 5 heures, dans le petit amphithéâtre de la Faculté et porteront sur les animaux parasites.

Quant aux travaux pratiques de parasitologie, dirigés par M. le professeur agrégé Brumpt, ils ont lieu durant le semestre d'hiver, les lundis, mercredis et vendredis, de 1 à 3 heures, au laboratoire de parasitologie, à l'École pratique.

# Pathologie médicale et expérimentale.

# Enseignement de la Faculté.

L'enseignement de la pathologie donné par la Faculté comprend quatre cours magistraux :

Le cours de pathologie expérimentale et comparée de M. le professeur Roger;

Le cours de pathologie médicale de M. le professeur Vidal.

Le cours de pathologie et de thérapeutique générales de M. le professeur Achard;

Le cours de pathologie interne de M. le professeur Teissier.

De plus, en dehors des cours magistraux, des conférences de pathologie interne sont faites à la Faculté : durant le premier semestre, par M. le professeur agrégé Rathery; et, durant le second semestre, par M. le professeur agrégé Castaigne.

Le cours de Pathologie expérimentale comparée de M. le professeur Roger aura lieu durant le service d'hiver. Il sera professé les mardis, jeudis et samedis, de 5 à 6 heures du soir, dans le Petit Amphithéâtre de la Faculté. Le cours de cette année portera sur l'Appareil respiratoire.

Laboratoire de Pathologie expérimentale et comparée est ouvert aux médecins et aux étudiants qui désirent poursuivre des recherches personnelles. On n'y donne pas d'enseignement didactique, mais le professeur et ses aides sont constamment à la disposition des travailleurs et se font un devoir de les diriger et de les initier au maniement des divers appareils.

Le laboratoire est disposé de façon à permettre les études et les recherches les plus variées. Il comprend :

1º Une installation de bactériologie (appareils de stérilisation et de culture, étuves, dispositifs pour la culture des anaérobies, ultramicroscopes, etc.);

2º Une installation de médecine expérimentale (appareils enregistreurs, appareils et instruments pour les recherches de physiologie normale et pathologique);

3º Une installation pour les recherches de chimie et de physique appliquées à la pathologie expérimentale (appareils pour les analyses chimiques, spectroscopes, polarimètres, installations de rayons de Röntgen, ultra-microscope pour les colloïdes, etc.).

Tous les appareils sont mis gratuitement à la disposition des travailleurs, mais ceux-ci sont responsables des détériorations qu'ils pourraient faire.

Les personnes qui désirent travailler au laboratoire sont priées de s'adresser à M. Garnier, qui les recevra les lundis, mercredis, vendredis, de 4 à 5 heures (École pratique, escalier A).

Le cours de Pathologie médicale de M. le professeur Widal a lieu durant le semestre d'hiver, les lundis, mercredis et vendredis, de 6 à 7 heures au Grand Amphithéâtre de la Faculté de Médecine.

Le cours de cette année portera sur les Affections du rein.

Le cours de pathologie et de thérapeutique générales de M. le professeur Achard a lieu durant le semestre d'hiver, les mardis, jeudis et samedis, de 4 à 5 heures, au Petit Amphithéâtre de la Faculté de Médecine.

Le cours de cette année portera sur les Troubles des échanges nutritifs (métabolisme morbide). Pathogénie et thérapeutique:

Le cours de pathologie interne de M. Teissier aura lieu durant le semestre d'été. Il sera professé dans le Grand Amphithéâtre de la Faculté de Médecine les lundis, mercredis et vendredis, de 5 à 6 heures.

Le cours de cette année portera sur les Affections des bronches, des poumons et de la plèvre.

Les conférences de pathologie interne de M. Rathery auront lieu durant le semestre d'hiver, les mardis, jeudis et samedis, de 6 à 7 heures du soir, à l'Amphithéâtre Vulpian, à la Faculté de Médecine. Elles porteront sur les Affections du système nerveux.

Les conférences de pathologie interne de M. le professeur agrégé Castaigne auront lieu durant le semestre d'été, les mardis, jeudis et samedis, de 6 à 7 heures du soir, au Petit Amphithéâtre de la Faculté de Médecine.

Ces conférences porteront sur les Affections du tube digestif.

## ENSEIGNEMENT DE LA SORBONNE.

Chaire de biologie générale. M. Le Dantec, chargé des cours. Les lundis et samedis à 4 heures, à partir du 4 novembre : Du fonctionnement et de la maladie, en traçant les grandes lignes de la biologie générale et de la pathologie.

# Enseignement du Collège de France.

M. d'Arsonval, professeur, consacrera son cours cette année à l'étude du *Froid artificiel et ses applications biologiques*. Le cours aura lieu les samedis, à 5 heures, salle 6, à partir du samedi 12 janvier.

En dehors du cours, des conférences seront faites aux travailleurs du laboratoire, avec démonstration, les mercredis à 5 heures.

L'admission au laboratoire se fait sur entente avec le professeur.

## Médecine.

## ENSEIGNEMENT DE LA FACULTÉ.

L'enseignement de la médecine est donné par la Faculté dans les quatre chaires de clinique médicale de l'Hôtel-Dieu, de l'hôpital Laënnec, de l'hôpital Beaujon et de l'hôpital Saint-Antoine.

CLINIQUE MÉDICALE DE L'HOTEL-DIEU. — Les leçons cliniques de M. le professeur Gilbert ont lieu les mercredis et les samedis, à 10 h. 1/2, à l'amphithéâtre Trousseau. Les autres jours de la semaine, leçons, conférences, exercices cliniques et de laboratoire et interrogations des élèves.

## Programme de l'enseignement :

Tous les matins, à 9 heures (salles Saint-Christophe et Sainte-Jeanne) visite et examen des malades.

Le mercredi, présentation de malades, consultation thérapeutique, par le Professeur.

Le jeudi, à 9 heures (salle Saint-Christophe), consultation externe pour les maladies de l'estomac, de l'intestin, du foie, du pancréas.

Le samedi, leçon clinique à l'amphithéâtre.

Enseignement complémentaire: Propédeutique et Sémiologie. — Sémiologie clinique proprement dite, tous les matins, de 9 heures à 9 heures 1/2, avec l'aide de MM. Herscher et Lippmann, anciens chefs de clinique, Jomier, chef de clinique, Maurice Villaret et Paul Descomps, chefs de clinique adjoints. Les élèves seront individuellement exercés à l'examen des malades.

Technique des procédés de laboratoire applicables à la clinique, le vendredi, de 11 h. 1/4 à 11 h. 3/4, avec l'aide du chef du laboratoire d'anatomie pathologique, M. Chabrol. Sémiologie urinaire, une fois par quinzaine, de 9 heures à 9 h. 1/2, avec l'aide de M. Deval, chef du laboratoire de chimie. Sémiologie laryngée, un jeudi sur deux, de 11 h. 1/4 à 11 h. 3/4 (Démonstrations de technique pratique), avec l'aide de M. X...

Anatomie pathologique et bactériologie. — Présentation des pièces d'autopsie, des coupes histologiques et des cultures microbiennes afférentes à la précédente semaine, le lundi, de 11 h. 1/4 à 11 h. 3/4, et exercices pratiques de vérification anatomique, une fois par semaine, dans la matinée, avec l'aide du chef de laboratoire d'anatomie pathologique, M. Chabrol.

Thérapeutique. — Rédaction d'ordonnance, le mercredi à 11 h. 1/2; Correction des ordonnances, le mercredi suivant, à 10 h. 1/2, avec l'aide de M. Deval. Technique de petite chirurgie médicale, un jeudi sur deux, de 11 h. 1/4 à 11 h. 3/4, avec l'aide de MM. Jomier, Maurice Villaret et Paul Descomps.

Physiothérapie pratique, le mardi, de 11 h. 1/4 à 11 h. 3/4 ; électrothérapie, par M. Guilleminot; massothérapie et kinésithérapie, par

M. Durey; hydrothérapie et thermothérapie, par M. Dausset.

CLINIQUE MÉDICALE DE L'HOPITAL LAENNEC. - M. le professeur

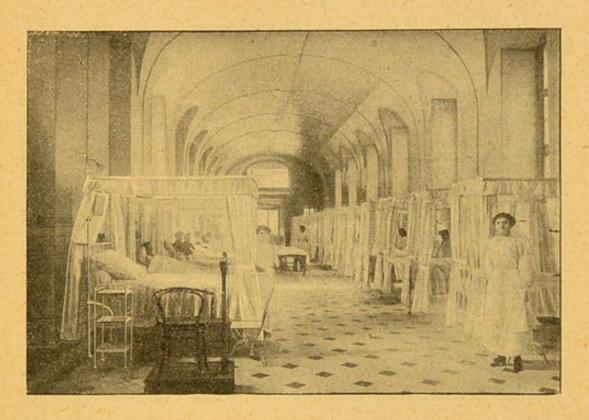


Fig. 7. — Hôpital Laënnec : Salle Quesnay, Dr Landouzy spécialisée, pour tuberculeuses (dépendance du Dispensaire Léon Bourgeois).

Landouzy fait ses leçons cliniques à l'amphithéâtre les lundis et les mercredis à 10 heures.

L'hôpital Laënnec, 42, rue de Sèvres, est un des hôpitaux centraux de Paris les mieux partagés comme espaces libres, cours et jardins: les malades y respirent en un enclos de 26.000 mètres de terrains non bâtis, confinant à de vastes jardins.

Quatre services de médecine générale : Dr Landouzy, Dr Barié, Dr Bourey, Dr Thoinot.

Un service de chirurgie générale: M. Hartman.

Un service d'ophtalmologie : Dr Rochon-Duvignaud.

Un service d'oto-rhino-laryngologie : D' Lombard.

Un service de radiologie : D. Maingot.

Quatre salles (100 lits d'hommes, 100 lits de femmes) et une crèche spécialisées pour malades tuberculeux, médecins : MM. L. Landouzy, Bernard et Rist.

Salles, dépendances du Dispensaire Léon Bourgeois dans lequel trois médecins et six assistants assurent, chaque jour, matin et après-midi, une consultation ouverte à tout indigent.

Les tuberculeux qui se présentent à la consultation sont sélectionnés, en vue de leur donner :

1º L'assistance à domicile, surveillée par des infirmières visiteuses;



Fig. 8. - Hopital Laennec : Les jardins pour les malades non tuberculeuses.

2º La cure en galerie (de 9 heures du matin à 5 heures du soir)

avec alimentation appropriée;

- 3º La cure en sanatorium de campagne, à l'hospice de Brévannes;
- 4º Le placement des enfants sains, nés de parents tuberculeux, par l'Œuvre de Préservation Grancher;
  - 5° Le traitement dans les salles spécialisées de l'hôpital Laënnec;
- 6º L'admission, aussi rapide que possible, dans des hospices suburbains spécialisés.

CLINIQUE MÉDICALE LAENNEC (Prof. L. Landouzy) :

Visite, tous les matins, à 9 heures.

Salle Grisolle, hommes; salle Rostan, femmes. Clinique générale: Salle Guersan (crèche); salle Quesnay, femmes.

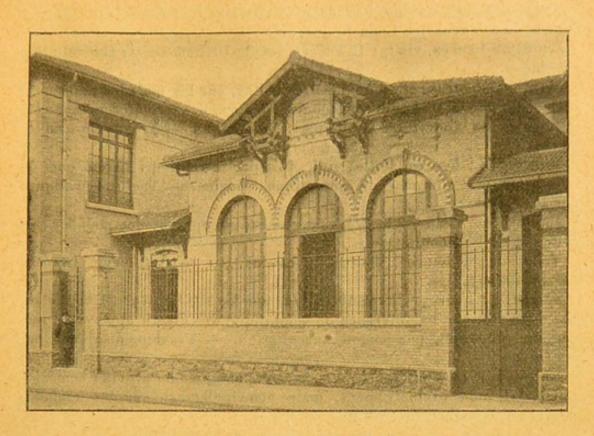


Fig. 9. — Dispensaire antituberculeux Léon Bourgeois, de l'Hôpital Laënnec, rue Vaneau.

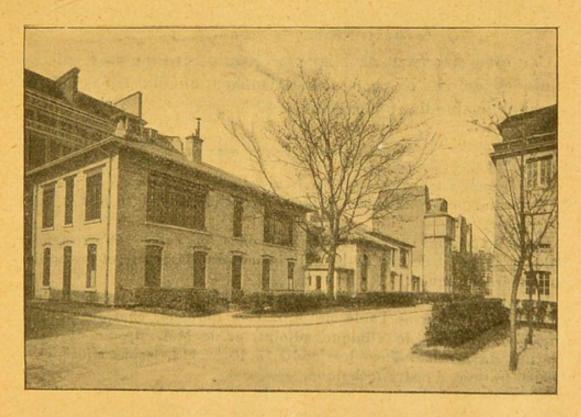


Fig. 10. — Cure en galerie et réfectoire du dispensaire Léon Bourgeois.

Salles spécialisées pour les malades atteintes de tuberculose : dépendances du Dispensaire Léon Bourgeois.

Lundi: 9 heures, visite; 10 heures, par le Dr Landouzy: Consultation

externe.

Mardi: 9 heures, clinique dans les salles, sur les malades nouveaux; 10 h. 1/4, par le Dr Laederich, chef de laboratoire: Conférence sur les techniques de laboratoire appliquées à la clinique. — Travaux pratiques par les élèves.

Mercredi: 9 heures, visite; 10 h. 1/4, par le Dr Henri Labbé, chef de laboratoire: Conférence de sémiotique urinaire. — Travaux pratiques

par les élèves.

Jeudi: 9 h., visite; 9 h. 3/4, examens radioscopiques des malades des salles et de la consultation.

Vendredi : 9 heures, visite ; 10 heures, par le professeur, leçon à l'amphithéâtre.

Samedi: 9 heures, visite; 10 h. 1/4, par les Drs Sezary et Ch. Richet, chefs de clinique: Conférence de sémiotique des divers appareils: inspection, palpation, percussion, auscultation. — Travaux pratiques par les élèves.

Les leçons, les conférences, les travaux pratiques du premier semestre porteront, non exclusivement, mais principalement sur les malades atteints de bacillo-tuberculose.

CLINIQUE MÉDICALE DE L'HOPITAL BEAUJON. — Tous les jours, à 10 heures, leçons cliniques ou conférences, par M. le professeur Debove ou sous sa direction.

CLINIQUE MÉDICALE DE L'HOPITAL SAINT-ANTOINE. — Les leçons cliniques de M. le professeur Chauffard ont lieu deux fois par semaine, les lundis et mercredis, à 10 heures.

# Programme de l'enseignement :

Les leçons du professeur ont lieu à l'amphithéâtre de la clinique. Les mardis, présentation de malades et les samedis, à 10 h. 1/2, leçon magistrale.

Tous les matins à 9 h. 1/2, visite dans les salles, et examen des malades au point de vue de l'établissement du diagnostic et des indica-

tions thérapeutiques.

Enseignement complémentaire. — Sémiologie clinique, à 9 heures tous les matins, avec l'aide de MM. Guy Laroche, chef de clinique; Ch. Flandin, chef de clinique adjoint, et de MM. Brodin et Caillé, internes du service. Tous les jeudis, à 10 h. 1/2, leçons cliniques ou démonstrations d'ordre technique.

Anatomie pathologique, bactériologie et chimie biologique. Sous la direction de M. Troisier, chef des travaux d'anatomie pathologique, et de M. Grigaut, chef des travaux de chimie, les stagiaires inscrits dans

# L'ENSEIGNEMENT MÉDICAL A PARIS

le service seront exercés individuellement dans les laboratoires à toutes les recherches techniques de séméiologie.

Radiologie, les lundis et vendredis, à 10 h. 1/2.

Radioscopie, électrothérapie, thermothérapie, avec l'aide de M. Ronneaux, chef des travaux d'électrologie et radiologie.

Séméiologie nerveuse, le vendredi, à 10 heures, avec le concours de

M. Cl. Vincent, ancien interne, médaille d'or des hôpitaux.

Consultation externe, le vendredi, à 9 heures.

Maladies du foie, des reins et de la nutrition, avec le concours de M. Rivet, ancien chef de clinique.

#### ENSEIGNEMENT HOSPITALIER.

Hôtel-Dieu (M. P. Emile-Weil). — A partir d'Octobre, leçons cliniques tous les lundis matin, à 10 h. 1/2, à l'amphithéâtre Trousseau.

Hôpital de la Charité (M. Emile Sergent). — Tous les matins à 10 heures : Exercices de médecine pratique et causeries cliniques au lit des malades.

Le vendredi matin : Examen des malades nouveaux.

Le samedi matin. Consultation spéciale sur la tuberculose et les maladies des voies respiratoires (interrogatoire des malades, discussion du diagnostic et des indications thérapeutiques, manière de formuler et de rédiger une ordonnance).

Le mardi matin : Par séries annoncées à l'avance, conférences cliniques portant particulièrement sur la tuberculose et les maladies des voies respiratoires et sur la Pathologie des capsules surrénales.

Un cours de technique clinique médicale élémentaire sera fait en Novembre et Décembre, l'après-midi. Il sera exclusivement consacré à l'étude des méthodes usuelles d'examen des principaux appareils et d'exploration des principales fonctions.

Il est destiné à préparer les élèves à profiter convenablement de l'enseignement clinique quotidien qu'ils recevront dans les différents services

auxquels ils seront attachés comme stagiaires.

Le nombre des élèves étant limité, se faire inscrire dans le service.

Hôpital Broussais (M. Dufour). — Visite tous les matins dans les salles.

Mardi: Examen des malades aux rayons X.

Mercredi, à 9 h. 1/2: Consultation externe pour les maladies du système nerveux et de la nutrition.

Vendredi, à 10 h. 1/2 : Conférence clinique.

Le service comprend des salles de maladies aiguës, de maladies chroniques, de tuberculeux.

Hôpital Necker (M. Edgard Hirtz). — A partir du 20 Octobre, tous les matins, de 10 heures à midi.

Le lundi : Examen et discussion des malades entrés le samedi et le dimanche.

Le mardi : Polyclinique, consultation des malades externes. Maladies du cœur, des veines et des artères.

Le mercredi : Deux leçons par les anciens internes du service, candidats aux hôpitaux. Discussion du diagnostic et du traitement par le chef de service.

Le jeudi : Polyclinique externe.

Le vendredi : Examen complet des malades nouveaux. Discussion. Thérapeutique pratique. Formules.

Le samedi : Examen radioscopique des malades atteints d'affections

pulmonaires ou cardio-vasculaires.

Hôpital Tenon (M. Rathery). — Tous les mercredis et les dimanches : Diabète et maladies de la nutrition.

Tous les mardis : Albuminurie.

Hôpital Laënnec (Service des tuberculeux. M. Léon Bernard, professeur agrégé). — Leçons dans les salles les lundis, mardis et jeudis, à 10 heures. — Visite au Dispensaire Léon Bourgeois, le mercredi, à 10 heures et le lundi, à 3 heures après-midi. — Examen radioscopique des malades le vendredi, à 10 heures. — Leçon clinique à l'Amphithéâtre de la Clinique médicale Laënnec, le samedi, à 10 heures (à partir de Janvier 1913) (Questions d'actualité sur la tuberculose, dont le programme détaillé sera publié ultérieurement).

. Hôpital Laënnec. — M. le Dr E. Rist fera à partir du mois de Janvier, assisté par plusieurs collègues, une série de leçons sur la tuberculose pulmonaire.

Hôpital Saint-Antoine. — Dans le courant de l'année scolaire 1912-13, M. Pruvost, interne du service de M. E. Mosny, fera plusieurs séries d'un cours pratique sur la symptomatologie et le diagnostic des maladies des voies respiratoires ainsi que sur les déductions thérapeutiques et les recherches de laboratoire les concernant.

Pour s'inscrire, s'adresser à M. Pruvost, interne à l'hôpital Saint-Antoine.

#### MALADIES DU CŒUR ET DES VAISSEAUX.

Hôpital de la Charité (M. J. Belin). — Salles Louis et Andral : Médecine générale tous les matins, à 9 heures. Leçons cliniques au lit des malades.

Le jeudi, à 9 heures : Consultation externe pour les maladies du cœur et des vaisseaux. — Conférences cliniques pendant et après cette consultation.

Hôpital de la Pitié (Service de M. Ed. Enriquez). — I. Enseignement spécial : Maladies de l'appareil digestif et de la nutrition.

Consultation : les mardis et jeudis, à 10 heures.

Examens aux rayons X : les dimanches et lundis, à 9 h. 1/2.

Visite dans les salles : présentation de malades, le mercredi.

Examens rectoscopiques et æsophagoscopiques.

II. Enseignement général : Examen des malades entrants ; hommes, le

samedi; femmes, le mardi.

III. Une série de leçons pratiques sur les maladies de l'appareil digestif sera faite, au début de l'année 1913, par M. Enriquez et ses assistants. — La date exacte et le programme de ce cours seront annoncés ultérieurement dans les journaux médicaux.

Nouvel hôpital de la Pitié, 83, boulevard de l'Hôpital (Service de M. Josué). — Tous les matins, à 9 h. 1/2, examen des malades; techniques spéciales : sphygmomanométrie, méthode graphique, électrocardiographie, etc.

Les lundis, examen des malades entrants; les mardis, à 10 heures, leçon clinique; les vendredis, consultation spéciale pour le cœur et les

vaisseaux; polyclinique, rédaction des ordonnances.

Leçons de technique clinique cardio-vasculaire sous la direction de M. Josué. Les élèves, par groupes de cinq, sont exercés individuellement à l'examen des malades et à la pratique thérapeutique (s'inscrire dans le service pour les séries de douze leçons).

Cours de revision et de perfectionnement, vers Pâques. Une affiche et des annonces spéciales feront connaître le programme, la date et les

conditions d'inscription.

Sous la direction de M. Josué, ont lieu dans le service, l'après-midi, des leçons d'exercices individuels sur les maladies du cœur et des vaisseaux. Les élèves sont exercés aux méthodes d'examen des malades, à la percussion, à la phonendoscopie, à l'auscultation, à la sphygmomanométrie, aux tracés du pouls veineux et artériel. Pour que ces leçons atteignent efficacement leur but, elles seront faites par séries de douze leçons et limitées à un nombre maximum de cinq élèves par série. La mise en série est faite à l'hôpital dans le service le 1er de chaque mois à partir du mois d'Octobre et pendant toute l'année.

Chaque série dure approximativement un mois.

Le droit d'inscription pour la série de douze leçons est de 100 francs. Il existe également dans le service, une installation d'électrocardiographie et des leçons spéciales seront faites relatives à cette nouvelle et si intéressante méthode graphique d'étude des contractions cardiaques.

Pour inscription et tous les renseignements, s'adresser à M. Henri Godlewski, interne des hôpitaux de Paris (hôpital de la Pitié), Paris.

Hôpital Andral (M. de Massary), boulevard Macdonald. Métro: station de la Villette. — Visite des malades tous les jours, à 10 heures. Examen des entrants, le mardi et le samedi. Discussion du diagnostic et du traitement.

Hôpital Saint-Antoine (Service de M. Le Noir). I. Du 11 Novembre au 25 Décembre 1912 : Leçons de clinique élémentaire à l'usage des débutants.

II. A partir de Janvier 1913, conférences cliniques, plus spécialement

sur les maladies du tube digestif et de la nutrition, le vendredi, à 10 heures (salle Axenfeld).

Hôpital Necker (Service [salles Monneret et Trousseau] et laboratoire de M. Louis Rénon, professeur agrégé). — Enseignement de la clinique et de la thérapeutique de la tuberculose pulmonaire et des maladies du cœur et des vaisseaux.

Tuberculose. — Tous les matins, à 10 heures : Application des nouveaux traitements biologiques et chimiques de la tuberculose. Application du pneumothorax artificiel.

Maladies du cœur et des vaisseaux. — Tous les matins, à 10 heures : Application clinique de la méthode graphique, de l'électrocardiographie et des nouveaux traitements des affections cardio-vasculaires.

Le mardi matin, à 9 h. 1/2, à l'amphithéâtre Laënnec : Consultation avec examen des malades ; cette consultation est la continuation de celle de M. Huchard.

Le vendredi matin, à 10 h. 1/2, à une date qui sera ultérieurement annoncée : Conférences pratiques sur le traitement des maladies du cœur et des vaisseaux.

Laboratoire. — Application quotidienne des nouveaux moyens biologiques d'exploration. Recherches expérimentales sur la thérapeutique de la tuberculose et des cardiopathies.

Le jeudi matin, à 10 heures : Démonstration d'anatomie et d'histologie pathologiques, par M. Géraudel, chef-de laboratoire.

Hôpital Saint-Antoine. — Service de M. Albert Mathieu. Leçons sur les méthodes d'exploration appliquées au diagnostic des maladies de l'appareil digestif. Sous la direction de M. Albert Mathieu, une série de leçons sur la valeur séméiologique des méthodes d'exploration et sur les indications thérapeutiques qu'elles fournissent a lieu en Novembre. Chaque leçon comporte des exercices pratiques. Les leçons théoriques ont lieu dans la Salle de Consultations, de 11 heures à midi, les lundis, mercredis, vendredis et samedis. Les exercices pratiques ont lieu chaque après-midi, de 2 heures à 4 heures.

S'inscrire au Service de la Consultation tous les matins, de 8 heures à midi, 32, rue de Citeaux.

## SOCIÉTÉ MÉDICALE DES HÔPITAUX.

Cette Société, qui réunit tous les médecins des hôpitaux de Paris, tient séance tous les vendredis, excepté le premier vendredi de Janvier, le vendredi saint, le premier vendredi d'Octobre et durant les deux mois d'Août et Septembre.

Les séances, qui sont publiques, ont lieu, 12, rue de Seine, dans le local de la Société de Chirurgie.

Des discussions fort importantes sont fréquemment soulevées à cette Société

## Médecine infantile.

## Enseignement de la Faculté.

L'enseignement de la médecine infantile donné par la Faculté est professé à la clinique des maladies des enfants de l'hôpital des Enfants-Malades, dont le titulaire est M. le professeur Hutinel.

## Programme de l'enseignement.

Tous les matins, à 9 heures: Visite des malades et interrogation des élèves dans les salles. — Lundi, à 10 h. 1/2: Conférence sur les maladies de l'appareil circulatoire et sur l'hygiène des enfants, par M. Nobécourt, professeur agrégé, médecin des hôpitaux. — Mardi, à 10 h. 1/2: Conférence sur les maladies nerveuses chez les enfants, par M. Babonneix, ancien chef de clinique, médecin des hôpitaux. — Mercredi, à 10 heures: Leçon clinique, par M. le professeur Hutinel; à 11 heures: Consultation des nourrissons, par M. Jules Lemaire, ancien chef de clinique. — Jeudi, à 9 heures: Leçon pratique d'oto-rhino-laryngologie et examen des malades. — Vendredi, à 10 h. 1/2: Conférence de dermatologie, par M. Marcel Ferrand, ancien chef de clinique adjoint. — Samedi, à 10 heures: Leçon clinique, par M. le Professeur Hutinel.

Des Cours de perfectionnement seront faits, dans les deux semestres, sous la direction de M. Nobécourt.

Hôpital des Enfants-Malades. — M. E.-C. Aviragnet, médecin des hôpitaux, chargé d'un cours clinique annexe, a commencé en Novembre (hôpital des Enfants-Malades, pavillon de la diphtérie), un enseignement pratique du diagnostic et du traitement de la diphtérie (bactériologie, sérothérapie, tubage et trachéotomie). Tous les matins : visite; examen des malades. Avant et après la visite : leçons théoriques et travaux pratiques.

Programme des leçons. — 1<sup>re</sup> et 2<sup>e</sup> Leçons: généralités sur la diphtérie. Tubage. — 3<sup>e</sup> Leçon: trachéotomie. — 4<sup>e</sup> Leçon: diagnostic bactériologique. — 5<sup>e</sup> et 6<sup>e</sup> Leçons: étude clinique de l'angine diphtérique. — 7<sup>e</sup> Leçon: étude clinique du croup. — 8<sup>e</sup> Leçon: paralysie diphtérique. — 9<sup>e</sup> Leçon: sérothérapie. — 10<sup>e</sup> Leçon: traitements adjuvants. Prophylaxie de la diphtérie.

Sont admis à suivre cet enseignement, MM. les étudiants pourvus de 16 inscriptions et MM. les docteurs en médecine.

Les inscriptions sont reçues au secrétariat de la Faculté (guichet n° 2), tous les jours, de midi à 3 heures.

Les élèves sont classés par série de 15 et pour une période de trois semaines. MM. les docteurs en médecine doivent justifier de leur grade, soit en produisant le diplôme de docteur, soit toute autre pièce énonçan leur identité.

M. Bloch-Michel, chef de laboratoire, et M. Bloch, interne du service, dirigent les travaux pratiques.

#### ENSEIGNEMENT HOSPITALIER.

Hôpital des Enfants-Malades. — M. le professeur Marfan fait un enseignement clinique au lit du malade à la salle Blache, le matin à 9 heures; il fournit cet enseignement le jeudi à la consultation externe et le mardi à la consultation des nourrissons; les consultations ont lieu à 10 heures.

Hôpital des Enfants-Malades. — M. J. Comby. Dans les salles de Chaumont et H. Roger, tous les mardis, de 9 heures à midi, consultations externes, leçons de diagnostic, thérapeutique clinique, rédaction d'ordonnances.

Le mercredi, à 9 heures, salle de Chaumont, examen des malades nouveaux, leçons cliniques au lit du malade.

Le jeudi, à 9 heures, policlinique interne, examen des malades venus du dehors, clinique et thérapeutique.

Hôpital Hérold. — M. Barbier, à partir du 1<sup>cr</sup> Novembre, fera tous les vendredis, à 10 h. 1/2, pavillon Grancher, des leçons de pathologie infantile.

Hôpital Bretonneau. — M. Weill-Hallé. Consultation de médecine : les lundis, mardis, vendredis et samedis. Examen des malades à 10 heures.

Le vendredi, la consultation est plus spécialement réservée aux nourrissons.

Le samedi, à 11 heures : Conférence de thérapeutique infantile pratique.

### SOCIÉTÉ DE PÉDIATRIE.

La Société de Pédiatrie se réunit le troisième mardi de chaque mois, à 4 h. 1/2, à l'Hôpital des Enfants-Malades. Les séances sont publiques et chaque séance comporte des présentations d'enfants malades et de pièces ou d'observations concernant la médecine et la chirurgie infantiles.

# Neurologie.

## Enseignement de la Faculté.

CLINIQUE DES MALADIES DU SYSTÈME NERVEUX (Hospice de la Salpêtrière. Professeur : M. Dejerine). — L'enseignement donné à la clinique des maladies du système nerveux (Clinique Charcot) est

à la fois clinique, théorique et pratique. Il utilise, pour l'instruction des étudiants et des médecins français et étrangers, les admirables ressources d'un service de plus de 1.800 lits, véritable musée pathologique, auxquelles viennent se joindre le mouvement considérable des consultations externes, près de 3.000 malades par an, et du service d'électrothérapie, les travaux du laboratoire d'anatomie pathologique, riches collections de pièces anatomiques, coupes microscopiques, de moulages, de planchés, de photographies, de projections en noir et en couleur, accumulées par Charcot, par Raymond et sans cesse enrichies encore par les travaux du professeur Dejerine et de ses élèves.

L'enseignement personnel du professeur Dejerine comprend par semaine deux leçons et une consultation de malades :

Le mardi, à l'amphithéâtre Charcot, policlinique avec présentation d'une série de malades.

Le vendredi, à 10 heures, à l'amphithéâtre Charcot, leçon clinique avec présentation de malades et projections de photographies et de coupes microscopiques.

Le mercredi, à 9 h. 1/4, à la salle de consultation de la Clinique Charcot, le professeur Dejerine examine, devant les élèves, les malades intéressants recrutés aux consultations externes, discute le diagnostic et pose les indications thérapeutiques.

A côté de cet enseignement magistral est organisé un enseignement complémentaire par les chefs de clinique et de laboratoire, où l'on fait chaque année une revision complète de toute la pathologie et l'anatomie pathologique du système nerveux.

Le lundi, à 9 heures, Salle de la consultation de la clinique Charcot : Conférence de Sémiologie nerveuse par M. Jumentié, chef de clinique, avec examen et présentation de malades.

Le jeudi, à 9 heures, Salle de la consultation de la clinique Charcot : Conférence de *Pathologie nerveuse* par M. Pélissier, chef de clinique adjoint, avec examen et présentation de malades.

Le jeudi, à 10 h. 1/2, au laboratoire d'électricité de la Clinique : Conférence et démonstrations d'*Electrodiagnostic* et d'*Electrothérapie* par M. Huet, chef du laboratoire d'électricité.

Le samedi, à 9 heures, au laboratoire d'anatomie pathologique de la clinique : Conférences d'Anatomie normale et pathologique par M. Tinel, chef du laboratoire d'anatomie pathologique, avec présentation de pièces et projections de coupes,

A côté de cet enseignement régulier et gratuit, il est organisé tous les ans, au mois d'octobre, un cours de vacances où se fait en qua-

rante leçons l'étude complète des maladies du système nerveux. Les élèves sont exercés à l'examen des malades, aux recherches utiles de laboratoire et aux principales interventions thérapeutiques.

Pendant toute l'année, le service et les laboratoires du professeur Dejerine sont largement ouverts l'après-midi aux étudiants et aux médecins qui désirent compléter leur instruction clinique et anatomopathologique par des leçons privées auprès des chefs de clinique, des chefs de laboratoire ou des internes de service.

# ENSEIGNEMENT HOSPITALIER.

Hospice de la Salpêtrière (Service de M. le professeur Pierre Marie).

I. — Enseignement du professeur : Le mercredi, à la consultation externe, à 9 h. 1/2 : Discussion des diagnostics et des traitements.

Le vendredi, au pavillon Jacquart, à 9 h. 1/2 : Examen clinique des malades récemment entrés ou retenus à la consultation du mercredi.

Le samedi, à 10 h. 1/2, à l'amphithéâtre de l'Ecole des infirmières : Leçons clinique avec projections et présentation de malades.

Dans cette série de leçons du samedi, l'enseignement sera complété par des conférences de MM. H. Meige, Crouzon, Léri, Roussy, Clunet, Ameuille, Foix, Chatelin, etc.

II. — Enseignement complémentaire : Anatomie pathologique macroscopique : Tous les matins à l'amphithéâtre des morts, MM. Roussy et Ameuille.

Anotomie microscopique: M. Foix, au laboratoire du pavillon Jacquart, tous les matins.

Electrothérapie et électrodiagnostic : MM. Delherm et Legros, tous les matins, salle de physiothérapie de l'Ecole des infirmières.

Aérothermothérapie : M<sup>11e</sup> Grunspan, tous les matins, salle de physiothérapie de l'Ecole des infirmières.

Massage et mécanothérapie : M<sup>11e</sup> Prosopé, tous les matins, salle de physiothérapie de l'École des infirmières.

Oto-rhino-laryngologie: M. Hautant, à 10 heures du matin, le vendredi. Ophtalmologie: M. Péchin, le jeudi, à 4 heures de l'après-midi.

Radiothérapie: MM. Clunet et Follet, mardi, jeudi et samedi, à 10 heures, salle de radiologie.

Hospice de Bicêtre. — M. Souques. Tous les jeudis, à 10 heures du matin : Présentation de malades et conférence sur les malades du système nerveux.

#### Société de Neurologie.

Cette Société tient des séances publiques le premier jeudi de chaque mois, excepté en Août, Septembre et Octobre. Les réunions ont lieu dans le local de la Société de Chirurgie, 12, rue de Seine, à 9 heures 1/2 du matin.

# Psychiatrie.

#### Enseignement de la Faculté.

CLINIQUE DES MALADIES MENTALES ET DE L'ENCÉPHALE. Asile clinique Sainte-Anne (Professeur M. Gilbert Ballet) — L'enseignement de la psychiatrie est donné à l'asile clinique Sainte-Anne.

Cet enseignement, théorique et pratique, comporte des leçons cliniques par le professeur Gilbert Ballet, des cours théoriques par M. le professeur agrégé Laignel-Lavastine, des exercices pratiques d'examen de malades et de rédactions d'observations et de rapports, des exercices pratiques de psychologie, un cours technique de psychologie appliqué à la clinique mentale, un cours théorique de psychiatrie médico-légale et un cours complémentaire.

Le travail, durant l'année scolaire 1912-1913, est organisé à l'asile Sainte-Anne, de la façon suivante :

# Enseignement clinique.

M. le professeur Gilbert Ballet a repris son Cours de clinique des maladies mentales et de l'encéphale, le dimanche 10 Novembre 1912, à 10 heures, et le continue les mercredis et dimanches suivants, à la même heure.

Le mercredi, à 9 h. 30, avant la leçon, visite dans le service.

Visite des malades dans les salles et examen clinique. — Les mardis et vendredis, sous la direction de M. le professeur Laignel-Lavastine, agrégé, médecin des hôpitaux, à 9 heures.

Pour assister à ces visites, les élèves doivent se faire inscrire à la Clinique. L'inscription est gratuite.

Cours théorique de psychiatrie. — MM. Pierre Kahn et Lévy-Valensi, chefs de clinique, ont commencé ce Cours à l'Amphithéâtre de la Clinique des maladies mentales. à l'Asile Sainte-Anne, le lundi 11 Novembre 1912, à 9 heures, et le continuent les lundis et jeudis suivants, à la même heure.

Examens de malades et rédactions d'observations et de rapports. — MM. Pierre Kahn et Lévy-Valensi dirigent ces exercices pratiques qui se font à la Clinique, les lundis et jeudis, à 10 heures.

Exercices pratiques de psychologie. — M. Georges Dumas, professeur adjoint à la Faculté des lettres, chef du Laboratoire de psychologie expérimentale, dirige les exercices pratiques de psychologie, les samedis à 9 h. 30 (Laboratoire de psychologie).

Cours technique de psychologie appliquée à la Clinique mentale. — M. le professeur Georges Dumas fera ce Cours le samedi, à 11 heures. La date d'ouverture en sera donnée ultérieurement.

Cours théorique de psychiatrie médico-légale. — M. le professeur Laignel-Lavastine, agrégé, médecin des hôpitaux, reprendra son Cours théorique de psychiatrie médico-légale, faisant partie de l'enseignement de l'Institut de médecine légale, le lundi 2 Février 1913, à 10 h. 30, à l'Amphithéâtre de la Clinique des maladies mentales et de l'encéphale, et le continuera les lundis et jeudis suivants à la même heure.

Ce cours est public.

Il sera complet en vingt leçons.

Cours complémentaire de psychiatrie sous la direction du professeur Gilbert Ballet. — Ce cours complémentaire sera fait par MM. Laignel-Lavastine, Georges Dumas, Rose, Pierre Kahn, Lévy-Valensi pendant les vacances. Il consistera en leçons, avec présentations de malades, suivies d'exercices pratiques par les élèves. Il envisagera la sémiologie, la nosographie et la médecine légale psychiatrique, en insistant particulièrement sur la méthode psychoscopique, les grands syndromes psychiques de la pathologie cérébrale, les rêves et le délire onirique, la cénesthésie et l'hypocondrie, les amnésies, l'aphasie et l'apraxie, l'hystérie et l'épilepsie, les réactions humorales et histologiques des psychopathes, les rapports du cortex avec le sympathique et les glandes endocrines, les troubles psychiques dans les accidents du travail, les psychopathes devant la justice, leur internement, les criminels au point de vue biobiologique, etc. Un certificat sera délivré à la fin du Cours à chaque auditeur.

Le droit à verser est de 100 francs.

Des affiches spéciales indiqueront le programme et l'horaire du Cours.

#### ENSEIGNEMENT HOSPITALIER.

Hospice de Bicêtre. — Conférences pratiques de psychiatrie : M. J. Roubinovitch, médecin-chef de service à l'hospice de Bicêtre, dirige dans son service, tous les jeudis de 9 h. 1/2 à 11 h. 1/2 du matin, des exercices pratiques individuels de psychiatrie, à l'usage des étudiants et des docteurs désireux d'acquérir les notions élémentaires de pathologie mentale.

Programme des conférences: 1º Interrogatoire et examen des malades

(adultes et enfants) atteints d'affections ou d'anomalies mentales et nerveuses; 2° discussion du diagnostic, des indications thérapeutiques et médico-légales; 3° rédaction de consultations, de certificats et de rapports médico-légaux. Pour suivre ces conférences, il est nécessaire de s'inscrire dans le service de M. Roubinovitch.

## Enseignement du Collège de France.

Un cours de Psychologie expérimentale et comparée est fait par M. Pierre Janet.

Ce cours portera cette année sur les tendances intellectuelles et les idées générales. Il aura lieu les lundis et jeudis, à 1 h. 3/4, salle nº 8, à partir du 2 Décembre.

#### ENSEIGNEMENT DE LA SORBONNE.

Pendant le second semestre de l'année 1912-1913 (de Mars à Juin), M. H. Piéron, directeur du Laboratoire de Psychologie physiologique de la Sorbonne, fera, une fois par semaine, des conférences de psychologie, suivies de travaux pratiques, et qui auront lieu, en partie au Laboratoire de la Sorbonne, en partie au Laboratoire de Psychologie expérimentale de l'asile de Villejuif, dirigé par M. Ed. Toulouse.

Les travaux sont gratuits; le nombre des places est étroitement limité; des affiches préviennent des jours et lieux où l'on doit s'inscrire pour y participer.

#### Enseignement libre.

Institut médico-pédagogique, 22, rue Saint-Aubin, à Vitry-sur-Seine. Psychiatrie infantile et démonstrations médico-pédagogiques (M. G. Paul-Boncour). — Tous les mercredis, à 2 heures : 1° Causerie médico-pédagogique; 2° présentation de malades; 3° exercices de gymnastique orthophrénique à l'Institut médico-pédagogique.

École de Psychologie, 49, rue Saint-André-des-Arts. — Cours de 1913 (13e année).

Les cours et les conférences de l'École de Psychologie sont publics.

Psychothérapie. — Hypnotisme thérapeutique (M. Bérillon, professeur). — Objet du cours : 1° Les maladies de l'émotion. Psychothérapie

des états anxieux. — 2º L'hypnotisme et l'orthopédie mentale. — Les enfants anormaux.

Les jeudis à 5 heures, à partir du jeudi 9 Janvier.

Psychologie pathologique (M. Paul Farez, professeur). — Objet du cours : Rééducation alimentaire : les principes de l'eudipsie.

Les samedis à 5 heures, à partir du samedi 11 Janvier.

Psychologie musicale (M. Demonchy, professeur). — Objet du cours : Applications sociales et thérapeutiques de la musique.

Les vendredis à 5 h. 1/2, à partir du vendredi 10 Janvier.

Psychologie des sensations [(M. Iribarne, professeur). — Objet du cours : L'évolution intellectuelle anormale des adénoïdiens.

Les samedis à 5 h. 1/2, à partir du samedi 11 Janvier.

Psychologie des animaux (M. Lépinay, médecin-vétérinaire, professeur). — Objet du cours : Adaptation des animaux à leur utilité sociale. Les mercredis, à 5 h. 1/2, à partir du mercredi 8 Janvier.

Anatomie et psychologie comparées (M. Grollet, médecin-vétérinaire, professeur). — Objet du cours : L'évolution mentale chez les animaux supérieurs.

Les mercredis à 5 heures, à partir du mercredi 8 Janvier.

Psychologie du criminel (M. Guilhermet, avocat à la Cour, professeur).

— Objet du cours : Les causes psychologiques et sociales de la criminalité.

Les vendredis à 5 heures, à partir du vendredi 10 Janvier.

Pédagogie des enfants anormaux (M. G. Quinque, professeur). — Objet du cours : Les méthodes pédagogiquee applicables aux arriérés.

Les mardis, à 5 h. 1/2, à partir du mardi 14 Janvier.

Psychologie du mouvement (M. H. Gosset, professeur). — Objet du cours : Education du rythme moteur : psychologie de l'entraînement. Les mardis, à 5 heures, à partir du mardi 14 Janvier.

Psychologie sociologique (M. P. Saintyves, professeur). — Objet du cours : Les facteurs psychologiques dans les guérisons miraculeuses. Les jeudis, à 5 h. 1/2, à partir du jeudi 9 Janvier.

Conférences pratiques de psychothérapie et d'hypnologie. — Les conférences cliniques, sur les applications de l'hypnose à la psychothérapie et à la pédagogie, reprendront le jeudi 9 Janvier, à 10 heures du matin. Elles seront dirigées par MM. Bérillon, Paul Farez et de la Fouchardière. On s'inscrit les jeudis au Dispensaire neurologique et pédagogique, 49, rue Saint-André-des-Arts.

Conférence hebdomadaire. — Des conférences publiques sur des questions générales de psychologie appliquée ont lieu tous les lundis, à 5 heures.

Consultations du dispensaire médico-pédagogique et du dispensaire anti-alcoolique. — Ces consultations ont lieu les mardis, jeudis, samedis, de 10 heures à midi. Les médecins et les étudiants sont admis à y assister.

#### SOCIÉTÉ DE PSYCHIATRIE.

Cette Société tient une séance publique le troisième jeudi de chaque mois, à 9 h. 1/2, à l'asile Sainte-Anne, dans une des salles du service de la clinique psychiatrique de la Faculté.

SOCIÉTÉ DE PSYCHOTHÉRAPIE, D'HYPNOLOGIE ET DE PSYCHOLOGIE.

Cette Société tient une séance publique le troisième mardi du mois, à 16 h. 1/2, à l'Hôtel des Sociétés Savantes, 28, rue Serpente.

Sa séance publique annuelle a lieu en juillet.

# Chirurgie et médecine opératoire.

#### Enseignement de la Faculté.

L'enseignement de la chirurgie et de la médecine opératoire donné par la Faculté comprend des cours de clinique, des cours magistraux, des conférences et des travaux pratiques.

CLINIQUE CHIRURGICALE DE L'HOTEL-DIEU. — M. le professeur Reclus fait ses leçons tous les lundis, mercredis et vendredis à dix heures du matin.

# Programme de l'enseignement :

Lundi: Technique des opérations qui doivent être pratiquées sous l'anesthésie locale et exécution de ces opérations sous les yeux des élèves; mercredi: Examen clinique et présentation de malades à l'amphithéâtre; vendredi: Leçons théoriques (une série de leçons seront consacrées aux accidents du travail). — Les autres jours: à 9 heures, examen clinique au lit des malades; à 10 heures, opérations à l'amphithéâtre Chomel.

Les conférences complémentaires seront faites par MM. Piquand, Kendirdgy, Guimbellot, Poupardin, et par MM. les chefs de laboratoire.

CLINIQUE CHIRURGICALE DE L'HOPITAL COCHIN. — M. le professeur Quénu fait ses leçons tous les mercredis et samedis, à 10 heures du matin.

CLINIQUE CHIRURGICALE DE L'HOPITAL NECKER. — M. le professeur Pierre Delbet fait trois leçons chaque semaine, les mardis, jeudis et samedis, à 9 h. 1/2 du matin.

Enseignement complémentaire par MM. Bréchot, chef de clinique; Basset, prosecteur; Girode, prosecteur provisoire; Douay, Mock, aides

d'anatomie; Herrenschmidt, Beauvy, chefs de laboratoire.

Programme de l'enseignement. — Lundi, 9 h. 1/2. Opérations par le professeur. Exercices cliniques dirigés par MM. Bréchot et Basset. Consultation de gynécologie par M. Mock. — Mardi, 9 h. 1/2. Lecon clinique, à l'amphithéâtre, par le professeur. — Mercredi, 9 h. 1/2. Opérations par le professeur. Explorations cliniques. Examen du tube digestif et de l'appareil génital (MM. Basset et Girode). Consultation des maladies de l'estomac par M. Douay. — Jeudi, 9 h. 1/2. Leçon de séméiologie. Les leçons de séméiologie seront faites alternativement par MM. Bréchot, Basset, Girode, Douay et Mock. — 10 h. 1/2. Leçon clinique par le professeur. — Vendredi, 9 h. 1/2. Opérations par le professeur. Exercices de laboratoire dirigés par MM. Herrenschmidt et Beauvy. Exercices cliniques dirigés par MM. Douay et Mock. Consultation des maladies du foie par M. Basset. — Samedi, 9 h. 1/2. Leçon clinique, à l'amphithéâtre, par le professeur.

Le cours de pathologie chirurgicale de M. le professeur Lejars a lieu au grand amphithéâtre de la Faculté de médecine, les lundis, mercredis et vendredis, de 4 à 5 heures, durant le semestre d'hiver. Il porte cette année sur les généralités et la gynécologie.

Les conférences de pathologie externe de M. le professeur agrégé Lenormant ont lieu les mardis, jeudis et samedis, de 4 à 5 heures, dans le grand amphithéâtre de l'Ecole pratique durant le semestre d'hiver également. Elles ont pour objet les maladies chirurgicales de la tête, du cou et du rachis.

Le cours d'opérations et appareils de M. le professeur Hartmann aura lieu de Mars à Juin, les lundis, mercredis et vendredis, de 4 à 5 heures, dans le grand amphithéatre de l'Ecole pratique. Il traitera des opérations sur l'estomac, l'intestin, le pancréas et la rate.

Ce cours théorique sera complété par des séries d'exercices pratiques exécutés sous la haute direction du professeur. Ces séries successives d'exercices pratiques seront consacrées aux ligatures, aux amputations, aux désarticulations. De plus, il sera fait des séries de cours spéciaux, en dix leçons chacun, sur la chirurgie des organes génito-urinaires de l'homme, la gynécologie, le tube digestif et ses annexes, les opérations de pratique courante, les opérations sur les os et les articulations, etc.

Le cours complémentaire de pathologie externe de M. le professeur agrégé Okinczyc aura lieu au cours du semestre d'été, les lundis, mercredis et vendredis, de 3 à 4 heures, dans le petit amphithéâtre de la Faculté de médecine. Ce cours sera consacré à l'étude des maladies de la poitrine, de l'abdomen.

Les conférences de médecine opératoire de M. le professeur agrégé Lecène, auront lieu, au cours du semestre d'été également, les mardis, jeudis et samedis, de 3 à 4 heures, dans le grand amphithéâtre de l'Ecole pratique. Elles traiteront des opérations sur la tête et le cou.

Quant aux conférences de pathologie externe de M. le professeur agrégé Chevassu, elles seront faites, toujours durant le semestre d'été, de 5 à 6 heures, dans le grand amphithéâtre de l'Ecole pratique, les mardis, jeudis et samedis. Ces conférences seront consacrées aux maladies des organes génito-urinaires de l'homme et à celles des membres.

Durant le semestre d'été, à l'Ecole pratique, auront lieu tous les jours, entre 1 heure et 4 heures, sous la direction de M. le professeur agrégé Lecène, des travaux pratiques de médecine opératoire.

#### ENSEIGNEMENT HOSPITALIER.

Hôpital Necker, 151, rue de Sèvres (Service de M. Routier). — Lundi, mercredi, vendredi, à 9 h.: Visite des malades, interrogations par les élèves. Mardi, jeudi, samedi: Opérations au pavillon Nélaton. Mercredi, vendredi, à 10 h. 1/2: Consultation gynécologique.

Hôpital Broussais. — A partir du 1er Novembre et jusqu'au mois de Juillet, M. Auvray a repris son enseignement.

Tous les matins, examen de malades dans les salles.

Le mercredi matin, à 10 heures, leçons ou examens de malades faits par les élèves (service de chirurgie) ; Enseignement clinique essentiellement pratique.

Hôpital Lariboisière (Service de M. Chaput : Salles Nélaton et Denonvilliers). — Lundi, mercredi, vendredi : Examen des malades. Mardi, jeudi, samedi : Opérations avec anesthésie lombaire ou locale.

Hôpital de la Nouvelle-Pitié, 83, boulevard de l'Hôpital (Service de M. Thiéry). — Du 1er Novembre au 1er Juillet: Tous les jours, à 9 h. 1/2, visite des salles et opérations, enseignement clinique dans les salles, avec interrogations aux élèves.

Le mercredi, à 10 heures : Leçon clinique et colloques de Polyclinique chirurgicale,

Hôpital de la Pitié (M. Arrou). — Jeudi, opérations au pavillon Gerdy, de 9 heures à midi.

Lundi et vendredi, de 10 heures à 11 h. 1/2, examen des malades des salles et du dehors.

Hôpital de la Charité (M. Souligoux). — Examen des malades par les élèves les lundis et vendredis.

Leçon avec examen de malades, le mercredi.

Opérations, les mardis, jeudis, samedis.

Hôpital Saint-Antoine (M. Lejars). — Conférences cliniques, le lundi, à 9 heures (Amphithéâtre de la Clinique médicale).

Hôpital Beaujon (Service de M. Tuffier). — Lundi, mercredi, vendredi, à 9 h. 1/2 : Leçons cliniques au lit du malade. — Mardi, jeudi, samedi : démonstrations opératoires. — Jeudi, 3 h. 1/2 : clinique magistrale.

Hôpital Bichat (Professeur Hartmann). — Opérations : Mardi et samedi, à 9 heures. — Examens cliniques : Lundi, mercredi, vendredi, à 10 heures.

Val-de-Grâce. — Les cours, conférences et travaux pratiques du Val-de-Grâce ne sont pas publics. Les médecins étrangers à l'Ecole ne peuvent les suivre qu'après avoir demandé et obtenu l'autorisation du Directeur.

L'enseignement de M. le professeur Jacob est organisé de la façon suivante :

a) Clinique chirurgicale, qui se fait au lit du malade, tous les jours, de 9 heures à 10 heures, dans le service des blessés et est suivie des opérations, lesquelles se pratiquent à peu près tous les jours.

b) Médecine opératoire : Cours magistral qui a lieu au Val-de-Grâce.

Amphithéâtre Broussais :

Du 1er Janvier au 1er Mai, les mardis et samedis, de 3 h. 1/2 à 4 h. 1/2. Du 1er Mai au 1er Juillet, le samedi seulement, de 3 h. 1/2 à 4 h. 1/2.

L'enseignement pratique, c'est-à-dire la pratique des opérations est faite par un agrégé, du 1er Janvier au 1er Juillet, tous les jours, sauf le jeudi et le dimanche, de 1 h. 1/2 à 3 h. 1/2, à l'amphithéâtre d'anatomie.

## Enseignement privé.

Hopital privé, 33, rue Antoine-Chantin (M. Gosset). — Tous les vendredis, à 2 heures, opérations diverses, suivies de conférence cli-

nique par le Dr Gosset.

A partir du mardi 7 janvier 1913, M. Pierre Masson, chef de laboratoire, fera tous les mardis et jeudis, à 17 h. 1/2, au laboratoire du service, une série de quinze conférences, théoriques et pratiques, sur « Les tumeurs dans leurs rapports avec les tissus normaux ». Droits

d'inscription : 100 francs. (S'adresser à l'Economat de l'hôpital.) Le nombre des auditeurs est limité.

# Chirurgie infantile.

## Enseignement de la Faculté.

L'enseignement de la chirurgie infantile donné par la Faculté est assuré par la chaire de clinique chirurgicale infantile de l'hôpital des Enfants-Malades, dont le titulaire est M. le professeur Kirmisson.

Celui-ci fait des leçons cliniques les mardis et les vendredis, à l'hôpital des Enfants-Malades.

Programme de l'enseignement. — Mardi et vendredi, à 10 heures : Leçons du professeur. — Jeudi, de 10 heures à midi : Consultations orthopédiques (conférence clinique et examen de malades).

M. Branca, agrégé de la Faculté, fera, dans le cours du semestre d'hiver, une série de leçons sur l'embryologie appliquée à l'étude des malformations. Ces leçons auront lieu dans l'amphithéâtre de la clinique chirurgicale, aux Enfants-Malades, les mardis, jeudis et samedis, à 4 h.

Dans le cours du premier semestre également, MM. Perrin, chef de clinique, Bailleul et Monsaingeon, chefs de clinique adjoints, feront des conférences complémentaires sur la chirurgie infantile. La date de ces conférences sera fixée ultérieurement.

#### ENSEIGNEMENT HOSPITALIER.

Hôpital Bretonneau. — M. Ombrédanne a repris dans son service, le 10 Octobre, ses leçons de pathologie chirurgicale infantile. Ces leçons ont lieu tous les jeudis de 10 heures à 11 heures.

Le lundi, examen des malades et interrogation des élèves au lit du malade.

Hôpital Trousseau (Service de M. Savariaud.) — Tous les jours à 9 heures, consultation. Le jeudi, à 10 h. 1/2, consultation d'orthopédie. Opérations les lundis, mardis, mercredis, vendredis de 10 heures à midi. Leçons, le samedi, à 10 h. 1/2, à partir du 1er Novembre.

Hôpital des Enfants-Malades. — M. Broca, agrégé, fait tous les mercredis, à 10 h. 1/2, une lecon clinique.

Les lundis, mercredis et vendredis, à 9 heures : Opérations.

Les mardis, jeudis et samedis : Consultation où les élèves sont interrogés et exercés à l'examen clinique.

## Société de Chirurgie.

Cette Société, dont les séances sont publiques et dont tous les membres titulaires, sauf de rares exceptions, appartiennent au corps chirurgical des hôpitaux civils et militaires de Paris, se réunit tous les mercredis, à 3 h. 1/2, rue de Seine, 12.

# Ophtalmologie.

CLINIQUE OPHTALMOLOGIQUE DE LA FACULTÉ DE MÉDECINE (Professeur M. F. de Lapersonne).

Installation. — La Clinique ophtalmologique de la Faculté de médecine de Paris est installée à l'Hôtel-Dieu (place du Parvis Notre-Dame). Ses locaux comprennent :

1º Une grande polyclinique avec salles d'attente, vaste salle d'examens, salles de pansements et de réfraction, et diverses dépendances. La polyclinique sert aux consultations quotidiennes et au traitement des malades externes (plus de 6.000 malades nouveaux sont soignés tous les ans dans cette consultation);

2º Un grand amphithéâtre de cours (amphithéâtre Dupuytren) avec salle d'opération attenante;

3º Des salles de malades hommes (salles Saint-Julien) contenant 40 lits avec chambres spéciales pour les opérés de cataracte et pour les malades plus importants, ainsi qu'une salle d'opérations septiques et une salle de pansements;

4º Des salles de malades femmes (salle Sainte-Agnès) contiennent 25 lits, avec chambres spéciales pour les opérées de cataracte;

5º Un grand laboratoire est annexé à la Clinique ophtalmologique. Dans ce laboratoire sont pratiqués les examens bactériologiques, urologiques et anatomo-pathologiques journaliers, ainsi que les différentes recherches du laboratoire : réactions de Wassermann, examens de liquide céphalo-rachidien, etc. En outre des travaux scientifiques qui y sont poursuivis, le laboratoire sert à l'enseignement dans les conditions qui sont indiquées plus loin. Un service de photographie, spécialement de photographie en couleurs, permet de réunir un grand nombre de clichés de projections qui accompagnent presque toutes les leçons.

Des travaux en cours permettront, dès l'année prochaine, de

réunir dans un même pavillon, avec entrée spéciale, rue d'Arcole, les différents services de la Clinique ophtalmologique.

Personnel enseignant. — M. le professeur de Lapersonne est assisté dans son enseignement par M. Terrien, professeur agrégé d'ophtalmologie,

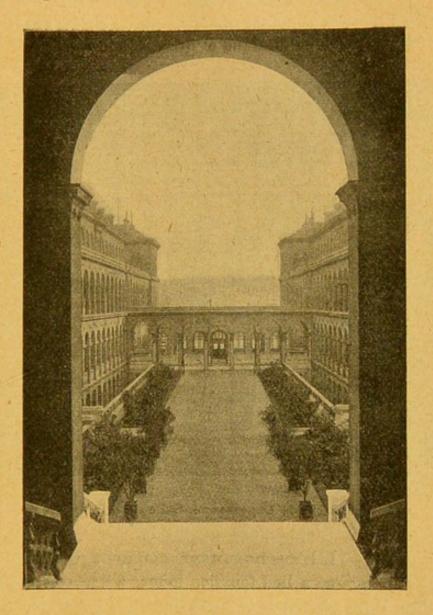


Fig. 11. — Une vue générale de l'Hôtel Dieu.

M. le professeur Weiss fait, depuis onze ans, au moment du cours de perfectionnement, une série de leçons sur les applications de la physique à l'ophtalmologie : ophtalmométrologie, l'électricité ou thérapeutique oculaire, radiologie, etc.

MM. Monthus et Cantonnet, ophtalmologistes des hôpitaux, anciens chefs de clinique, font chacun une série de conférences pratiques pendant les semestres d'hiver et d'été.

Le personnel comprend en outre : Chef de clinique : M. Cerise; chefs de clinique adjoints ; MM. Chenet et Velter; assistant de consultation : M. Coutela; chef de laboratoire : M. Bourdier; préparateur : M. Rieu; chef des travaux de physique : M. Pley; chef des travaux d'oto-rhinologie : M. Gellé. Deux internes et six externes sont attachés au service. De plus, le titre de moniteur est accordé à un certain nombre de docteurs ou d'élèves qui ont suivi les différents cours de la clinique et qui soignent les malades.



Fig. 12. — Service du Pr de Lapersonne. Salle de la Polyclinique Panas.

Enseignement. — I. L'enseignement clinique par M. le professeur F. de Lapersonne a lieu tous les jours, à 9 heures, à partir du 3 Novembre. Il est réparti de la façon suivante : Lundi, Polyclinique et examens des malades du dehors; mardi, Opérations et visites dans les salles; mercredi, Polyclinique et ophtalmoscopie; jeudi, Opérations et visites dans les salles; vendredi, Polyclinique; à 10 heures, leçons cliniques à l'amphithéâtre Dupuytren : samedi, Travaux de laboratoire.

En outre de cet enseignement clinique régulier, un certain nombre de cours annexes, gratuits ou payants, faits en dehors des heures de la clinique, viennent compléter les études ophtalmologiques. Ces cours annexes s'adressent à deux catégories d'élèves : 1° aux étudiants qui veulent exercer la médecine générale; 2° aux étudiants et docteurs qui désirent se spécialiser dans l'étude de l'ophtalmologie. Des conférences et travaux pratiques différents s'adressent à ces deux catégories d'auditeurs.

II. Cours pratique d'ophtalmologie. — Ce cours, fait au commencement de l'année scolaire, sert d'introduction pour les

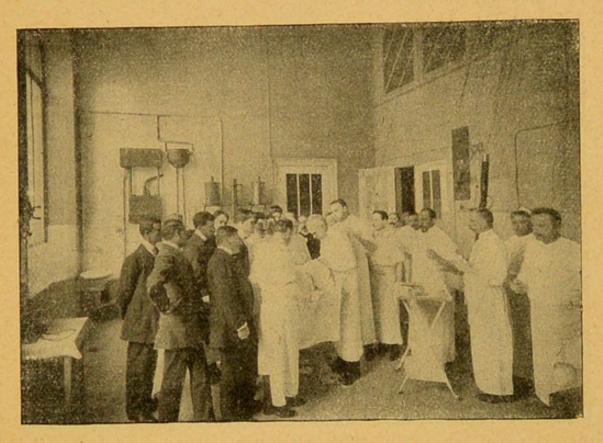


Fig. 43. - Service du Pr de Lapersonne Salle d'opérations.

docteurs et étudiants qui désirent suivre la clinique ophtalmologique. Les élèves suivant ce cours sont exercés individuellement au maniement de l'ophtalmoscope et des appareils employés en oculistique. Le droit à verser est de 50 francs.

III. Cours de perfectionnement. — Institué dès 1902 par M. le professeur de Lapersonne, ce cours de technique s'adresse à des auditeurs possédant déjà des notions assez étendues d'ophtalmologie, étudiants ou docteurs, français ou étrangers, qui veulent se spécialiser. Il comprend : 1º un cours de médecine opératoire et de chirurgie oculaires, avec exercices opératoires sur le cadavre et sur

les animaux; 2° un cours d'ophtalmométrologie et d'applications de l'électricité; 3° un cours d'anatomie pathologique et de bactériologie oculaires, avec manipulations au laboratoire de la Clinique; 4° des leçons sur les rapports de l'ophtalmologie avec les maladies générales et les maladies du système nerveux; 5° des conférences sur l'examen oto-rhinologique, appliqué à l'ophtalmologie.

Ce cours de perfectionnement a été régulièrement suivi, depuis dix ans, par une moyenne de 28 à 30 auditeurs. La proportion



Fig. 14. - Service du Pr de Lapersonne : Salle de pansements (Hommes).

constante a été de 10 élèves français pour 20 étrangers, tous docteurs, de nationalités les plus diverses.

MM. les professeurs de Lapersonne et Weiss, assistés de M. Terrien, professeur agrégé, et de MM. Bourdier, Chenet, Velter et Gellé, chefs de clinique et de laboratoire, commenceront ce cours après les vacances de Pâques ; il durera environ deux mois. Le droit à verser à la Faculté est de 100 francs.

IV. Conférences sur les maladies des yeux. — Ces conférences portent sur les affections oculaires et les traumatismes que doivent connaître et savoir traiter tous les médecins praticiens

(présentation de malades et projections). Elles sont obligatoires pour les stagiaires inscrits à la clinique. Les étudiants pourvus de 16 inscriptions peuvent se faire inscrire à la Faculté de médecine pour ces conférences. L'inscription est gratuite.

La première série sera faite par M. Cantonnet, ophtalmologiste des hôpitaux, à partir du mardi 26 Novembre 1912 (3 heures,

amphithéâtre Dupuytren).

La deuxième série sera faite par M. Monthus, ophtalmologiste des hôpitaux, à partir du 15 mars 1913 (3 heures, amphithéâtre Dupuytren).

V. LEÇONS POUR L'INSTITUT DE MÉDECINE COLONIALE. - Depuis la création de cet Institut, c'est-à-dire depuis 1902, M. le professeur de Lapersonne fait tous les ans aux élèves de ce cours une série de conférences comprenant l'étude : 1º des ophtalmies; 2º des manifestations oculaires de la lèpre, de la variole, iridochoroïdites infectieuses; 3º l'héméralopie, les amblyopies toxiques; 4º soins d'urgence dans les traumatismes de l'œil; hygiène de l'œil dans les pays chauds.

VI. Cours de vacances. - Ce cours de revision est fait par M. Terrien, professeur agrégé, pendant les mois d'Août et Septembre. Il comprend des leçons cliniques à l'amphithéâtre Dupuytren et des présentations de malades à la polyclinique.

## ENSEIGNEMENT HOSPITALIER.

Hôpital Cochin. - M. A. Cantonnet, ophtalmologiste des hôpitaux. tous les lundis et jeudis :

1º A 9 h. 1/2 : Une consultation expliquée avec présentation des affections oculaires courantes, discussion du diagnostic et du traitement ;

2º A 11 heures : Une conférence pratique sur un sujet d'ophtalmologie élémentaire à l'usage des étudiants et des médecins praticiens.

Hôpital Beaujon (Service de M. Poulard). - Tous les matins, à 9 heures : Examen des malades; le mercredi : Opérations.

Pendant les mois de Janvier et de Juin, conférences d'ophtalmologie

pratique à l'usage des médecins praticiens.

Au mois de Mai, cours et exercices de médecine opératoire à l'amphithéâtre d'anatomie des hôpitaux.

Hôpital Saint-Antoine. - M. Dupuy-Dutemps fait tous les jeudis, à 11 heures, une lecon clinique avec présentation de malades.

Les lundis, mercredis, jeudis, samedis, à 9 h. 1/2, consultation et examen des malades. Le jeudi, à 10 heures, opérations.

Hôpital des Enfants-Malades (M. F. Terrien). — Lundi, à 10 heures, présentation de malades et leçon clinique.

Jeudi, à 10 heures, opérations.

Clinique nationale des Quinze-Vingts, 13, rue Moreau. — Lundi, mercredi, vendredi, à 1 heure, consultations : MM. Chevallereau et Valude.

Mardi, jeudi, samedi, à 1 heure, consultations: MM. Kalt et Chaillous. Le mardi, à 1 h. 1/2: Clinique avec présentation de malades. Les leçons cliniques sont faites successivement par MM. les chefs de service.

Opérations à 1 heure, mercredi : M. Kalt; jeudi : M. Valude; vendredi :

M. Chaillous; samedi : M. Chevallereau.

Tous les médecins ou étudiants en médecine peuvent assister à la

consultation externe, aux leçons cliniques, aux opérations :

Stages. — Les médecins français ou étrangers inscrits comme stagiaires à la Clinique, sont autorisés à examiner les malades d'une façon régulière. Le stage ne peut être utile qu'aux médecins connaissant déjà les méthodes d'examen essentielles en ophtalmologie (ophtalmoscopie, skiascopie, etc.).

Pour s'inscrire comme stagiaire, s'adresser aux chefs de service.

#### ENSEIGNEMENT LIBRE.

Clinique ophtalmologique de M. Landolt, 27, rue Saint-André-des-Arts. Le mercredi et le samedi, à midi 1/2 : séances opératoires, suivies d'une conférence clinique ou théorique et de présentations de malades (MM. Edmond Landolt, Marc Landolt).

Cours, en leçons suivies (opérations, réfractions, méthode d'exploration, anatomie normale et pathologique, etc.). Les jours et heures sont

fixés après entente directe avec les élèves.

Les leçons sont, quand l'occasion s'en présente, accompagnées de projections.

Fondation ophtalmologique Adolphe de Rothschild, 20, rue Manin. Il n'y a pas d'enseignement proprement dit organisé. Mais, sur leur simple demande, les médecins désireux de fréquenter les services sont autorisés à suivre les consultations et à assister aux opérations.

Cours complémentaire d'ophtalmologie pour les spécialistes.

Au mois de Mai, au moment de la réunion de la Société française d'ophtalmologie, MM. Dupuy-Dutemps, Morax, Poulard et Rochon-Duvigneaud feront un Cours complémentaire d'ophtalmologie pour spécialistes.

## SOCIÉTÉ D'OPHTALMOLOGIE.

Le premier mardi de chaque mois, la Société d'Ophtalmologie de Paris tient une séance publique. En octobre, la séance a lieu le deuxième mardi du mois. Les séances qui sont accompagnées de présentations de malades et de projections se font, 12, rue de Seine, dans le local de la Société de Chirurgie.

# Oto-Rhino-Laryngologie.

## ENSEIGNEMENT DE LA FACULTÉ.

L'enseignement de l'oto-rhino-laryngologie donné par la Faculté de médecine est essentiellement clinique. Il comprend un cours et des travaux pratiques.

Ce cours est professé par M. Castex, chargé des cours, assisté de MM. Collinet, Rabé et Paul-Boncour. Il est professé à l'amphithéâtre Cruveilher (Ecole pratique), à partir du mardi 5 Novembre.

Les cours de M. Castex ont lieu les mardis, jeudis et samedis, à 3 heures. Ils sont accompagnés de présentation de malades.

Pour compléter le cours du professeur, des conférences sont faites les lundis, mercredis et vendredis, également à l'Ecole pratique et à la même heure, par MM. Collinet, Rabé et Paul-Boncour.

Quant aux travaux pratiques, ils ont lieu sans interruption durant toute l'année.

Tous les jours, de 3 à 5 heures, examen et traitement des malades par les élèves.

Ceux-ci, pour chaque série d'un mois, devront acquitter un droit de laboratoire de 50 francs.

Sont admis aux cours, conférences et travaux pratiques les docteurs français et étrangers, ainsi que les étudiants titulaires de 16 inscriptions, sur la présentation de la quittance de versement du droit.

Les inscriptions sont reçues au secrétariat de la Faculté (guichet n° 3), les mardis, jeudis et samedis, à 3 heures.

Un certificat d'études est délivré aux élèves.

CLINIQUE ANNEXE D'OTO-RHINO-LARYNGOLOGIE. - (M. Pierre Sebileau, chef de service; MM. Fernand Lemaître et Maurice Grivot, oto-rhino-laryngologistes des hôpitaux; MM. Halphen et Juin, assistants du service; MIle Jeanne Bouteil et M. Jean Rouget, anciens internes et les internes du service.)

Tableau général des Cliniques, Conférences et Exercices pratiques, qui seront donnés dans le service oto-laryngologique de l'hôpital Lariboisière, pendant le premier semestre de l'année scolaire 1912-1913.

1º Enseignement clinique permanent. - L'enseignement clinique par M. Pierre Sebileau, agrégé de la Faculté de médecine, chirurgien des hôpitaux, chargé du cours d'oto-rhino-laryngologie de l'hôpital Lariboisière, a lieu tous les matins, à 9 heures.

Horaire des cours (salle des conférences). - Lundi, à 9 heures : Visite dans les salles; 10 heures, Policlinique. - Mardi, 9 heures : Visite; 10 heures, opérations. — Mercredi, 9 heures : Ablation de végétations adénoïdes et amygdales; 10 heures, examens broncho-œsophagoscopiques et petite chirurgie spéciale.

(Salle d'opérations 2º étage.) — Jeudi, 9 heures : Visite ; 10 heures, opérations. — Vendredi, 9 heures : Visite; 10 heures, Policlinique. —

Samedi, 9 heures: Visite; 10 heures, opérations;

2º Cours pratique et élémentaire de technique oto-rhino-laryngologique. — Il commencera le jeudi 12 Décembre 1912, à 9 heures, à Lariboisière (salle des conférences) et continuera les jeudis, samedis et mardis suivants à la même heure; il comprendra douze conférences.

Ce cours, essentiellement pratique, est destiné aux docteurs et étudiants qui désirent suivre le service pendant l'année scolaire ou qui

veulent avoir des notions générales de spécialité.

Les élèves seront exercés individuellement au maniement du laryngoscope et des divers instruments employés en oto-rhino-laryngologie.

Ce cours est obligatoire et gratuit pour les stagiaires de la Faculté inscrits dans le service. Pour les autres auditeurs, le droit à verser est de 50 francs. Se faire inscrire dans le service;

3º Cours pratique et élémentaire de clinique oto-rhino-laryngologique, - Ce cours (avec présentation de malades) commencera le jeudi 9 Janvier 1913, à 9 heures (hôpital Lariboisière) salle des conférences. Il se continuera les jeudis, samedis et mardis suivants à la même heure et se terminera en Mars 1913.

Ce cours est obligatoire et gratuit pour les stagiaires inscrits dans le service. Pour les autres auditeurs, le droit à verser est de 50 francs. Se

faire inscrire dans le service.

Les élèves, qui auront suivi régulièrement le cours de technique et les cours de clinique, pourront être autorisés à examiner les malades dans la salle de consultation externe;

4º Cours complémentaire de perfectionnement. - Cet enseignement

sera fait sous la direction de M. Sebileau ;

a) Des conférences d'anatomie chirurgicale spéciale. Ces conférences auront lieu les lundi 3, mercredi 5 et vendredi 7 Février 1913, à 2 h. 1/2, à l'amphithéâtre des hôpitaux

b) Un cours d'opérations spéciales. Ce cours commencera à 2 h. 1/2, le lundi 10 Février 1913, à l'amphithéâtre des hôpitaux. Il se continuera les

mercredis, vendredis et lundis suivants.

c) Des conférences sur l'acoumétrie et l'exploration fonctionnelle de l'appareil auditif. Ces conférences auront lieu le matin, à 9 heures, à

l'hôpital Lariboisière, les 6, 7 et 8 Février 1913.

d) Des conférences théoriques et pratiques de Broncho-æsophagoscopie. Ces conférences auront lieu le matin, à 9 heures, à l'hôpital Lariboisière, les mardi 4, mercredi 5 et jeudi 6 Mars 1913, et l'après-midi, à 2 heures, à l'amphithéâtre des hôpitaux le vendredi 7 Mars 1913.

e) Des conférences d'anatomie pathologique et de bactériologie à

l'usage des spécialistes.

Ces conférences auront lieu à partir du 27 Février les vendredis, lundis et mercredis, à 2 heures. Le droit à verser pour l'enseignement complémentaire de perfectionnement est de 150 francs; on peut s'inscrire pour un seul cours, le droit à payer est de 60 francs, sauf pour le cours de médecine opératoire qui est de 80 francs.

Se faire inscrire dans le service.

Des certificats d'assiduité pourront être délivrés aux élèves à la fin des cours.

#### ENSEIGNEMENT HOSPITALIER.

Hôpital Saint-Antoine. — Chef de service, M. Lermoyez; — Assistants: MM. Hautant, Blanluet, Paul Boncour; — Chef de Laboratoire: M. Albert; — Internes: MM. Dutheillet de Lamotte, Moulonguet.

Clinique. - Mardi, jeudi, samedi; à 9 h. : Consultation externe.

A 11 h. : Présentation de malades par le chef de service.

Lundi, mercredi, vendredi, à 10 h.: opérations.

Enseignement. — A. Cours élémentaires. — Deux fois par an, en Novembre et en Mai : Cours élémentaire complet d'oto-rhino-laryngologie en trente leçons quotidiennes.

Les élèves qui ont suivi ces cours, reçoivent un certificat de présence. Ils peuvent ensuite être autorisés à occuper temporairement un poste de

pansement dans les salles de la consultation externe.

B. Conférences de perfectionnement. — Chacune de ces conférences se compose de cinq ou six leçons. Elle n'admet qu'un très petit nombre d'élèves, lesquels peuvent être ainsi exercés individuellement aux manœuvres instrumentales.

Ces conférences portent principalement sur les sujets suivants :

Examen fonctionnel de l'oreille (épreuves acoustiques et nystagmiques);
— Broncho-œsophagoscopie; laryngoscopie directe; — Ponction lombaire
en otologie; — Traitement des otorrhées; — Thérapeutique médicale et
chirurgicale de la tuberculose laryngée; — Procédés nouveaux d'anesthésie générale et locale en oto-rhino-laryngologie; — Diagnostic des
sinusites; — Exercices de médecine opératoire spéciale (ablation des

osselets, résection sous-muqueuse de la cloison nasale, trépanation endonasale des sinus...); — Démonstrations des principales grandes opérations oto-rhino-laryngologiques.

Hôpital Laënnec. (M. Ch. Lombard, chef de service.)

Conférences cliniques: Une série de conférences et démonstrations cliniques aura lieu au mois de Novembre. Ces démonstrations seront suivies de cours de perfectionnement, à nombre limité d'élèves, portant sur les progrès les plus récents de la technique endoscopique et les méthodes d'exploration des ponctions de l'oreille interne. M. Le Mée, assistant du service: endoscopie des premières voies aériennes et digestives. M. Baldenweck, ancien assistant des Hôpitaux de Paris: technique et méthodes d'examen des fonctions cochléaires et vestibulaires.

Se faire inscrire dans le service, 67, rue Vaneau.

Hôpital de la Pitié (M. Bourgeois). — Consultation; — Examen de malades nouveaux, le lundi, mercredi, vendredi; — Opérations, les mardis, jeudis, samedis à 9 h. 1/2.

Val-de-Grâce. — L'enseignement de l'Ecole du Val-de-Grâce est en principe réservé aux seuls médecins de l'armée. Mais le ministre de la Guerre autorise tous les ans des médecins militaires étrangers à suivre les cours, conférences et travaux pratiques, et il est vraisemblable que la même autorisation serait accordée à des médecins de la réserve et de la territoriale qui en feraient la demande.

M. le professeur Sieur occupe la chaire de Chirurgie spéciale dont l'enseignement comprend : les affections des yeux; — des oreilles; — du nez et de la gorge. Ci-joint le programme de cet enseignement qui commence le 2 Janvier et se termine le 1<sup>er</sup> Juillet. Les médecins aides-majors stagiaires font à tour de rôle et par séries de 15 ou 20 un stage de deux mois dans son service hospitalier et sont astreints, pendant la durée de leur stage, à prendre les observations des malades hospitalisés et des malades envoyés à la consultation par les différents corps de la garnison de Paris et par les divers bureaux de recrutement de la Seine.

Le chiffre des malades traités à l'Hôpital s'est élevé en 1911 au au total de 748, et celui des malades venus à la consultation a atteint 3.112, soit un total général de 3.860.

Il y a donc là pour nos jeunes aides-majors une organisation qui leur permet de se familiariser avec l'étude des affections spéciales. Il n'est pas inutile de faire remarquer que cet enseignement remonte à plus de quarante ans et, par suite, a précédé de beaucoup celui de nos Facultés.

L'enseignement comprend : 1° 36 leçons théoriques faites à l'amphithéâtre avec l'aide de planches, dessins et projections;

2º Un enseignement clinique.

Les leçons théoriques ont lieu deux fois par semaine, de 3 h. 1/2 à 4 h. 1/2 de l'après-midi, et portent sur les affections des yeux, des oreilles, du nez et de la gorge envisagées surtout au point de vue de leur étiologie, de leur évolution, de leur thérapeutique et de leur incompatibilité avec le service dans l'armée active, dans la réserve ou dans le service auxiliaire.

Un certain nombre de leçons sont spécialement consacrées à l'examen méthodique de l'œil (réfraction-amétropies), et de l'oreille (fonctions de l'oreille moyenne et de l'oreille interne).

Indépendamment des notes prises au cours, les médecins aidesmajors reçoivent un exemplaire lithographié de la leçon.

L'enseignement clinique a lieu tous les matins, de 8 heures à midi, dans le service de chirurgie spéciale de l'Hôpital du Val-de-Grâce.

Les dépendances se composent : de salles pour les malades hospitalisés comprenant soixante-dix lits;

D'une salle d'opérations;

D'une salle de pansements;

D'une salle de consultations pour les affections des yeux;

D'une salle de consultations pour les affections des oreilles, du nez et de la gorge.

Ces deux dernières salles sont munies de petites tables en nombre suffisant pour permettre l'examen simultané de vingt à vingt-cinq malades.

La consultation, pour les malades non hospitalisés, a lieu les lundis, mercredis et vendredis, de 8 heures à 11 heures du matin. Chaque malade est, dès son arrivée, inscrit sur une feuille de clinique et confié à un médecin stagiaire. Ce dernier, afin de s'habituer à faire un examen méthodique, est tenu de répondre au questionnaire porté sur la feuille de clinique et, quand il a terminé l'examen de son malade, il le présente au professeur ou au professeur agrégé. La correction en est faite point par point, et chaque erreur soigneusement relevée et expliquée.

Si l'affection en cause est intéressante au point de vue clinique et au point de vue médico-légal militaire, elle est l'objet de développements faits extemporanément devant tous les élèves présents, afin qu'elle puisse servir à l'instruction de tous.

Les mardis et samedis sont réservés aux opérations spéciales. Chacune d'elles est précédée d'un exposé portant sur l'anatomie de la région et le manuel opératoire.

Enfin, le jeudi est réservé à une leçon clinique avec présentation de malades faite à toute la promotion.

# Chirurgie des voies urinaires.

### Enseignement de la Faculté.

L'enseignement de la chirurgie des voies urinaires est donné par la Faculté à la clinique des voies urinaires de l'hôpital Necker.

#### Programme de l'enseignement :

A. Leçons cliniques à l'amphithéâtre, par M. Legueu, le mercredi, à 10 heures. - B. Polycliniques à la salle de la Terrasse, par M. Legueu, le vendredi, à 10 heures. - C. Opérations, par M. Legueu, le lundi, de 9 h. 1/2 à midi, le mercredi et le vendredi, avant ou après la Clinique, à la salle Laugier. - D. Visites et consultations, par M. Legueu, les mardis et samedis, à 10 heures. — E. Opérations cystoscopiques, par M. Legueu, le jeudi, à 10 heures. — E. Examen des malades dans les salles, par M. X..., chef de clinique, les lundis, mercredis et vendredis, à 9 heures. — F. Examen des malades de la consultation et traitement des malades externes, par M. Marsan, chef de Clinique adjoint, les lundis, mardis, jeudis et samedis, à la Terrasse, de 9 heures à midi, et par M. X..., chef de clinique adjoint à la consultation des femmes, les mardis, jeudis et samedis, à 9 heures. - G. Conférences pratiques sur l'examen chimique des urines, par M. Ambard, chef du laboratoire de Chimie, le mardi, à 11 heures. — H. Présentations de pièces anatomiques et histologiques et examens bactériologiques, par M. Verliac, chef du laboratoire d'Anatomie pathologique, le samedi, à 11 heures. - I. Examens cystoscopiques, par M. X..., chef de clinique, les mardis et samedis, à 10 heures. - J. Examens urétroscopiques, par M. Marsan, chef de clinique adjoint, le lundi, à 10 h. 1/2, et le jeudi, à 11 heures. -K. Notions d'électrothérapie, par M. Courtade, le jeudi, à 11 heures.

Enseignements complémentaires du soir. — L. Un cours complémentaire complet de clinique et de thérapeutique urinaires sera fait, le soir, à 2 h. 1/2, par les chefs de clinique et de laboratoire à partir du 4 Novembre. — Le cours aura lieu tous les jours et sera complet en cinq semaines (30 leçons). — M. Un cours complémentaire de cystoscopie à deux degrés (élémentaire et supérieur) et d'urétroscopie est fait dans l'après-midi, à 4 h. 1/2, par les chefs de clinique à partir du 15 octobre :

la seconde série aura lieu le 1er décembre. — N. Un cours pratique de technique opératoire urinaire sera fait à la suite du cours complémentaire et aux mêmes heures par M. X..., chef de clinique et M. X..., chef du laboratoire d'Urologie expérimentale.

Des affiches ultérieures font connaître le programme, la date et les

conditions de ces cours.

Règlement du Monitorat pour l'année scolaire 1912-1913. — Les médecins et étudiants français et étrangers sont autorisés à suivre les travaux de la Clinique des voies urinaires : ils peuvent y obtenir le titre de « Moniteur de la Clinique des voies urinaires de l'Hôpital Necker » aux conditions suivantes :

1º Présence assidue pendant une année scolaire, soit un minimum

de dix mois accomplis ainsi répartis :

a) Assistance au cours *préparatoire* de voies urinaires, qui aura lieu deux fois par an au début de chaque semestre et durera deux mois.

- b) Assistance à la Consultation de la Terrasse pendant quatre mois, tous les jours de la semaine, en prenant part aux traitements sous la surveillance du chef de Consultation.
  - c) Assistance aux leçons cliniques professées pendant l'année.
- d) Assistance pendant quatre mois au moins aux visites des malades dans les salles avec obligation de prendre part aux travaux (observations, soins, etc.) sous la direction des chefs de clinique et des internes.

2º Examen de fin d'études qui aura lieu (une ou deux fois par an, Avril et Novembre) et comportera : la clinique urinaire et des examens spéciaux d'anatomie pathologique, des éléments de la thérapeutique urinaire, de technique opératoire.

Les inscriptions au monitorat auront lieu au début de chaque semestre en Novembre et en Avril, immédiatement après l'examen de la série précédente.

La présence des élèves moniteurs sera constatée par des appels; des absences fréquentes et non motivées entraîneront la radiation.

Les élèves ayant satisfait à l'examen du monitorat, recevront seuls le diplôme de moniteur; les autres n'auront droit qu'à un certificat de présence ou devront se représenter à la session suivante.

Les moniteurs, pourvus de leur diplôme, pourront continuer à travailler librement à la Clinique ou à la Terrasse à leur gré. Toutes facilités leur seront fournies s'ils désirent entreprendre des travaux personnels sous la direction du professeur. Mais ils ne sont tenus par aucun engagement à demeurer à la clinique.

Les cours complémentaires de cystoscopie, d'anatomie pathologique, de chimie, de technique opératoire seront facultatifs, mais les élèves seront, à l'examen, interrogés théoriquement et pratiquement sur ces matières.

Un règlement ultérieur fixera les conditions et le programme de ces cours.

#### ENSEIGNEMENT HOSPITALIER.

Hôpital Lariboisière. (Service Civiale.) — M. Marion a commencé le 5 Novembre un cours complet d'urologie.

Les lundis, mercredis, vendredis, à 9 heures : Visite dans les salles Civiale et Lailler avec examens des entrants et leçons aux lits des malades.

Les mardis et samedis, à l'amphithéâtre Civiale : opérations à 10 h. 1/2. Avant les opérations, à 9 h. 1/2, les mardis, leçons de technique opératoire.

Les jeudis, à 9 heures, salle de cystoscopie : Cystoscopie suivie des opérations endo-vésicales.

Tous les matins, à 9 h. 1/2, à la salle de consultation : Examen et traitement des malades externes par M. Eliot, assistant du service. Leçons de bactériologie et de chimie urinaires avec travaux pratiques par M. Aureille. Leçons de cystoscopie et de cathétérisme des uretères par M. Eliot et par les internes du service.

Hôpital Beaujon (M. Bazy). — Mercredi et samedi, à 9 h. 1/2, examen des nouveaux par les élèves du service et conférences cliniques. — Lundi, jeudi, samedi, consultation des voies urinaires.

Mardi, vendredi, opérations gynécologiques et urinaires.

Hôpital Cochin-Annexe (M. Michon). — Maladies des organes génitaux et des voies urinaires.

Lundi, à 10 heures, examen des malades. — Samedi, à 10 heures, opérations.

#### ENSEIGNEMENT LIBRE.

Hôpital d'urologie et de chirurgie urinaire, 159 bis, avenue de Suffren.

— L'enseignement complet de la chirurgie urinaire et des techniques urologiques modernes y est donné par M. Cathelin, chef de service. Programme du semestre d'hiver:

Consultations, les mardis, jeudis, samedis, de 9 à 11 heures.

Opérations et lithotritie, les vendredis, à 9 heures, au Pavillon-annexe. Cystoscopie et cathétérisme des uretères, les mardis et samedis, à 9 h. 1/2.

Leçon clinique avec présentation de malades, de pièces anatomiques et de planches, les jeudis, à 10 h. 1/4.

Injections épidurales et électricité (haute fréquence), les mercredis, à 9 h. 1/2.

Urétrites, examen des gouttes et radiographies, les lundis, à 10 heures. Traitements, tous les jours, le matin, de 8 heures à midi.

Hôpital International (95, boulevard Arago, Paris). — Enseignement pratique des maladies des voies urinaires, sous la direction du Dr Motz.

A Cours public (lundi, à 5 h. 1/2, à l'amphithéâtre). — Thérapeutique des maladies des voies urinaires.

B. Cours pratiques (mardi, jeudi et samedi, de 5 à 7 heures):

1º Endoscopie. — Urétroscopie antérieure. Urétroscopie postérieure (Goldschmidt). Traitements endoscopiques des lésions urétrales. Cystoscopie. Cathétérisme des uretères. Examen fonctionnel des reins. Traitement de la pyélite.

2º Examen histo-bactériologique et chimique des urines. — Leucocytes. Hématies. Cellules épithéliales. Débris de tumeurs. Cristaux. Cylindres rénaux. Microbes banaux. Gonocoque. Bacille de Koch. Recherches qualitative et quantitative de l'albumine, du sucre, de l'urée,

des chlorures et des phosphates

3º Traitement des malades dans la pratique courante, par MM. Motz et Palazzoli. — Exploration méthodique de l'urètre. Urétrite non gonococcique. Gonococcie aiguë, subaiguë et chronique. Prostatite. Abcès de la prostate. Vésiculite, orchite. Cystite. Pyélonéphrite. Rétrécissement de l'urètre. Incontinence d'urine. Spermatorrhée. Impuissance. Traitement des prostatiques.

Petite chirurgie urinaire. — Instruments, stérilisation des instruments, grands lavages, injections, pansements à demeure, instillations, sondages, dilatation à l'aide des dilatateurs à branche, massage simple et électro-

lytique sur bougie, ionisation, faradisation.

Pour tous renseignements concernant les cours, s'adresser au Dr Motz, 10, avenue de l'Alma, Paris.

# Gynécologie.

### Enseignement de la Faculté.

L'enseignement de la gynécologie, fait à la clinique gynécologique de l'hôpital Broca, s'adresse à trois catégories d'élèves : 1° aux élèves attachés au service et aux stagiaires; 2° aux étudiants ayant fini leur scolarité et désirant se perfectionner dans l'étude de la gynécologie; 3° aux docteurs français et étrangers, chaque année plus nombreux, venus dans le but d'apprendre spécialement la gynécologie à Paris.

L'enseignement est à la fois théorique et pratique. Il comprend : 1° les leçons faites par M. le professeur Pozzi tous les lundis à l'amphithéâtre; 2° les opérations pratiquées également par le professeur ou ses assistants, M. Proust, professeur agrégé, M. G.

Rouhier, chef de clinique, les mardis, jeudis et samedis, accompagnées de la lecture des observations et de toutes les explications nécessaires pour leur parfaite compréhension; 3° une leçon faite chaque vendredi au service de la consultation par M. Pozzi sur les malades externes.

Un enseignement exclusivement propédeutique et consistant dans la manière d'examiner les malades, l'établissement du diagnostic,

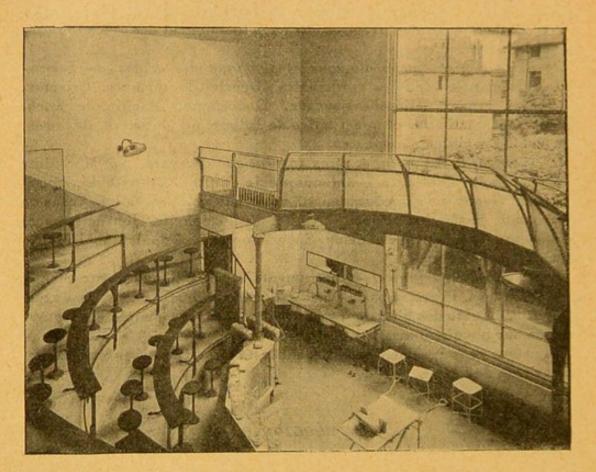


Fig. 15. — Hôpital Broca. (Service du Prof. Pozzi.) Amphithéâtre et salle d'opérations septiques.

les indications thérapeutiques et la pratique des pansements, de l'aérothermothérapie, de la sismothérapie, de l'électrothérapie, etc., est donné chaque matin par M. Jayle, au service de la consultation. Tout élève inscrit examine lui-même les malades qui lui sont confiées et apprend l'exercice de la thérapeutique médicale.

En outre, tous les mercredis, M. G. Rouhier fait examiner des

malades du service par les élèves.

L'anatomie pathologique gynécologique est l'objet d'un enseignement spécial sous la direction de M. Latteux, chef de laboratoire. Les principales pièces du service sont étudiées, tant au point de vue macroscopique que microscopique. Tous les samedis, en particulier, un cours est fait avec présentation de coupes au microscope et en

projections.

D'autres cours accessoires ont lieu régulièrement chaque semaine et ont trait aux sujets suivants : les voies urinaires de la femme, par M. Luys; la sémiologie de l'appareil digestif, par M. Gaultier; la technique opératoire, par M. R. Proust; l'électrothérapie gynécologique, par M. Dimier.

Des courscomplémentaires de perfectionnement sont établis à la

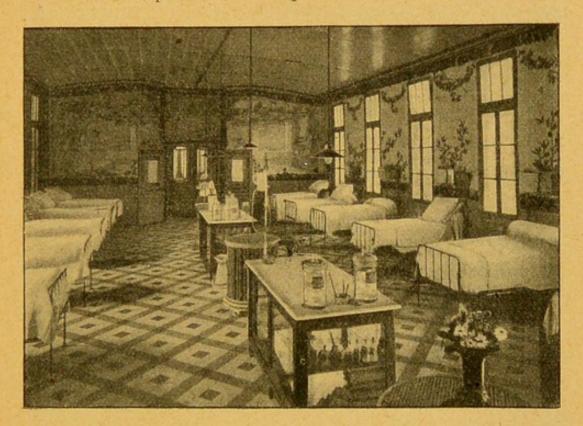


Fig. 16. — Hôpital Broca. (Service du Prof. Pozzi.) Salle Huguier.

clinique gynécologique de la Faculté sous la direction du professeur, par M. Rouhier, chef de clinique.

Ces cours portent sur le diagnostic et le traitement des affections gynécologiques; il leur est donné un caractère essentiellement pratique; on insistera particulièrement sur le traitement médical et les petites opérations gynécologiques courantes, ainsi que sur les indications des grandes interventions.

Il est fait pendant l'année scolaire quatre séries de 12 leçons, et deux autres séries pendant les vacances. Pour l'année 1912-1913, les séries commenceront aux dates suivantes : 5 Décembre 1912, 6 Février, 3 Avril, 5 Juin, 4 Août et 4 Septembre 1913.

Le programme détaillé sera affiché un mois à l'avance pour chaque série à la Faculté et dans les hôpitaux.

L'inscription a toujours lieu au secrétariat de la Faculté de médecine.

Le tableau ci-dessous résume, par jour, le programme de l'enseignement :

CLINIQUE GYNÉCOLOGIQUE. — M. le professeur S. Pozzi a commencé ses leçons de clinique le lundi 18 Novembre 1912, à 10 heures du matin,

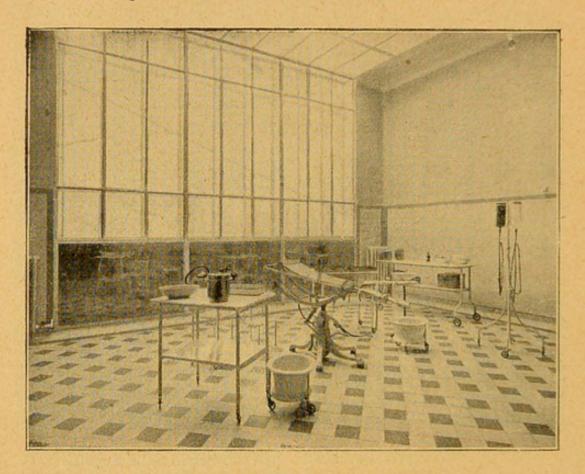


Fig. 16. - Hôpital Cochin. (Service du Dr J.-L. Faure.) Salle d'opérations.

et les continuera les vendredis et lundis suivants, à la même heure. Programme de l'enseignement. — Lundi, à 10 heures : Leçon clinique (amphithéâtre des cours), par le professeur; à 11 heures : Visite des malades (salles Broca, Alphonse Guérin, Récamier, Huguier). — Mardi, à 9 heures : Sémiologie de l'appareil digestif, par M. R. GAULTIER; à 10 heures : Opérations par le professeur. — Mercredi, à 9 heures : Electrothérapie gynécologique (laboratoire d'électrothérapie), par M. DIMIER; à 10 heures : Examen clinique des malades du service par les élèves, sous la direction de M. G. ROUHIER, chef de clinique (amphithéâtre des cours). — Jeudi, à 9 heures : Démonstrations de technique gynécologique, par M. R. Proust, professeur agrégé; à 10 heures : Opérations par le professeur. — Vendredi, à 9 heures : Maladies des voies urinaires de la

femme : cystoscopie, urétéroscopie, par M. Luys (salle de pansements); à 10 heures : Leçon clinique, par le professeur, aux lits des malades et à la consultation. — Samedi, à 9 heures : Anatomie pathologique et

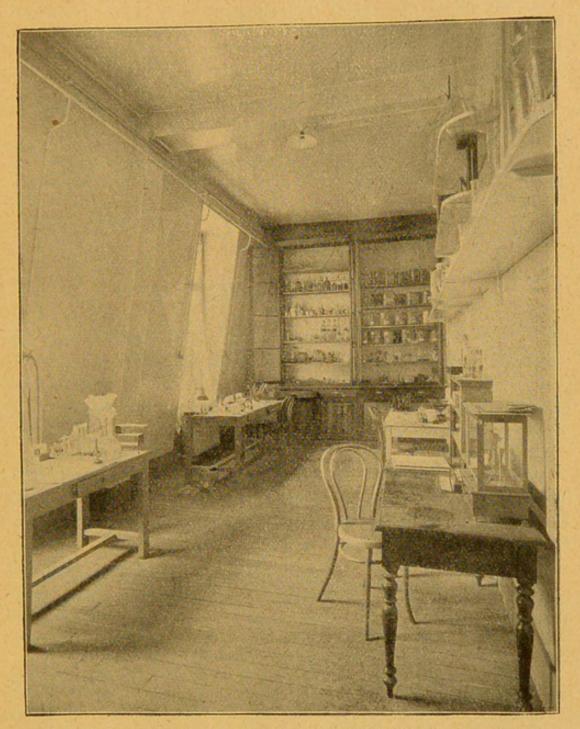


Fig. 17. — Hôpital Cochin. (Service du Dr J.-L. Faure.) Laboratoire.

démonstrations histologiques avec projections (laboratoire d'anatomie pathologique et de bactériologie), par M. Latteux, chef du laboratoire; à 10 heures : Opérations par le professeur.

Consultation tous les matins de 9 heures à 10 heures, sous la direction

de M. JAYLE.

#### ENSEIGNEMENT DANS LES HÔPITAUX.

Hôpital Cochin (Service de Gynécologie). — M. J.-L. Faure. Les lundis, mercredis, et vendredis : Examen des malades dans les salles : Consultation externe avec examen des malades.

Les mardis et samedis à 9 h. 1/2. Opérations abdominales.

Hôtel-Dieu (M. Dalché). Salle Sainte-Marie. (Gynécologie Médicale). Lundi 9 heures. Examen des malades de la salle.

Mercredi 9 heures. Consultation externe.

Jeudi 10 heures. Leçons cliniques. (M. Dalché traitera de préférence, mais non pas d'une façon exclusive, des accidents de la puberté chez la femme).

# Obstétrique.

#### Enseignement de la Faculté.

L'enseignement de l'Obstétrique donné par la Faculté est assuré par les chaires de clinique, par un cours magistral complémentaire et par des conférences. De plus, des travaux pratiques de manœuvres obstétricales ont lieu durant le semestre d'été sous la direction d'un professeur agrégé.

CLINIQUE D'ACCOUCHEMENT ET DE GYNÉCOLOGIE. Clinique Tarnier (professeur M. Paul Bar). L'organisation du travail à la clinique Tarnier est réglée de la façon suivante pour l'année scolaire 1912-1913.

Tous les matins, à 9 heures, enseignement clinique par le professeur : Lundi, examen des femmes accouchées; mardi, leçon clinique à l'amphithéâtre; mercredi, examen des femmes enceintes; jeudi, opérations. Examen des femmes atteintes d'affections gynécologiques; vendredi, consultation des nourrissons; samedi, leçon clinique à l'amphithéâtre.

Enseignement annexe réservé aux étudiants ayant 16 inscriptions, par MM. Brindeau, professeur agrégé, accoucheur des hôpitaux; Guéniot, professeur agrégé; Lequeux, professeur agrégé; Cathala, accoucheur des hôpitaux, ancien chef de clinique; Devraigne, ancien chef de clinique à la Faculté; Chirié, ancien chef de clinique à la Faculté; Daunay, chef de laboratoire à la clinique Tarnier; Lemeland, chef de clinique à la Faculté; Metzger, chef de clinique adjoint à la Faculté; Levant, chef de clinique adjoint à la Faculté : assistés de MM. Roullier, Pellissier, Brisson, Siguret, Didier, Wilhem, Sabaté, moniteurs.

Premier semestre : 1º Du lundi, 11 Novembre au mardi 26 Novembre. — Tous les jours, de 3 heures à 6 heures. Cours de thérapeu-

tique obstétricale. Ce cours comprendra 14 séances (leçons ou démonstrations). Les élèves seront individuellement exercés au diagnostic et aux manœuvres obstétricales;

2º Du lundi 9 Décembre au mardi 24 Décembre. — Tous les jours, de 3 heures à 6 heures. Cours de thérapeutique obstétricale. Ce cours comprendra 14 séances (leçons ou démonstrations). Les élèves seront individuellement exercés au diagnostic et aux manœuvres obstétricales;

3º Du lundi 13 Janvier au mardi 28 Janvier 1913. Cours de thérapeutique obstétricale. Ce cours comprendra 14 séances (leçons ou démonstrations). Les élèves seront individuellement exercés au diagnostic et aux manœuvres obstétricales.

Deuxième semestre : 1º Du lundi 5 Mai au mercredi 21 Mai. — Tous les jours, de 3 à 6 heures. Cours de thérapeutique obstétricale. Ce cours comprendra 14 séances (leçons ou démonstrations). Les élèves seront individuellement exercés au diagnostic et aux manœuvres obstétricales.

Cours de perfectionnement. — I. Cours du jeudi soir par M. Brindeau, professeur agrégé, accoucheur des hôpitaux. Ce cours gratuit, spécialement destiné aux médecins et aux étudiants, portera sur les questions de pratique obstétricale à l'ordre du jour. Il a commencé le jeudi 21 Novembre 1912, à 8 h. 3/4 du soir. A la fin de chaque leçon, on fixera le sujet de la leçon suivante dont le titre sera affiché à la clinique Tarnier.

II. Cours en langue espagnole, par M. Cathala, ancien chef de clinique, accoucheur des hôpitaux, assisté de MM. Pellissier et Sabaté, moniteurs. Ce cours spécialement destiné aux médecins étrangers de langue espagnole, commencera le lundi 26 Mai, à 5 heures du soir. Le programme détaillé de ce cours peut être demandé au secrétariat de la Faculté ou à M. le chef de clinique, à la clinique Tarnier. Le droit à verser pour ce cours est de 100 francs.

CLINICA DE PARTOS Y GINECOLOGIA TARNIER (89, rue d'Assas). — Profesór: Paul Bar. — Curso de prática obstetrica en lengua española, por el Dr Cathala, tocologo de los Hospitales de Paris, antiguo Jéfe de Clinica de Facultad, ayudado por los monitores Sres Pellissier y Sabaté.

Este curso está destinado especialmente á los Médicos extranjeros que hablen español. Empezará el lunes 26 de Mayo y terminará el 21 de Junio de 1913. Comprenderá 20 lecciones teóricas : exploraciones de enfermas y operaciones obstétricales practicadas por los alumnos. La primera lección tendrá lugar el lunes 26 de Mayo de 1913 á las 5 de la tarde.

Programma del curso. — Lunes 26 Mayo, á las 5, 1ª Lección : La palpación y auscultación en Obstetricia.

Martes 27 Mayo, á las 10 de la mañana : Presentación de enfermas por el profesór Bar; á las 3 t. : Ejercicios prácticos de exploración; á las 5 t., 2ª Lección : El tacto en Obstetricia.

Miércoles 28 Mayo, á las 9 m.: Examen clinico de mujeres embarazadas enfermas; á las 5 t., 3ª Lección: Cultados higiénicos: asepsia y antisepsia durante el embarazo, parto y puerperio. Conducta que debe seguirse en el parto normal.

Jueves 29 Mayo, á las 8 m.: Operaciones por el profesór Bar.

Viernes 30 Mayo, á las 9 m.; Consultación de recién nacidos; á las 3 t.; Ejercicios prácticos de exploración; á las 5 t., 4ª Lección: Técnica de la aplicacion de fórceps en la presentación de vértice (posiciones directas).

Sabado 31 Mayo, á las 9 m.: Exámen clinico de puerperas; á las 10 1/2 m.: Conferencia clinica por el profesór Bar; á las 3 t.; Ejercicios prácticos de fórceps; á las 5 t., 5ª Lección: Técnica de la aplicación de fórceps en la presentación de vértice (posiciones oblicuas y transversas).

Lunes 2 Junio, á las 3 t.: Ejercicios prácticos de fórceps; á las 5 t., 6ª Lección: Conducta que debe seguirse en la presentación de nalgas. Extracción en la presentación de nalgas completa y en la de nalgas incompleta modalidad de nalgas. Descenso de un pié.

Martes 3 Junio, á las 10 1/2 m.: Presentación de enfermas por el profesór Bar; á las 3 t. Ejercicios prácticos de fórceps; á las 5 t., 7ª Lección: Extracción de nalgas: sus dificultades. Extracción de los hombros. Extracción de la cabeza ultima.

Miércoles 4 Junio, á las 9 m.: Policlinica por el profesór Bar; á las 5 t., 8ª Lección: Conducta que debe seguirse en la presentación de hombro. Version por maniobras externas. Version por maniobras internas: su técnica.

Jueves 5 Junio, á las 8 m. : Operaciones por el profesór Bar; á las 2 t. : Visita a Versailles, de la Pouponnière de Porchefontaine.

Viernes 6 Junio, á las 3 t.: Ejercicios prácticos de fórceps; á las 5 t., 9ª Lección: Conducta que debe seguirse en la presentación de cara. Transformación de la presentación de cara en presentación de vertice. El fórceps y la versión en la presentación de cara.

Sabado 7 Junio, á las 10 1/2 m.: Conferencia clinica por el profesór Bar; á las 3 t.: Ejercicios prácticos de extracción de nalgas; á las 5 t., 10ª Lección: Procederes de parto rapido. Dilatación manual. Dilatación instrumental (Bossi). Incisiones del cuello. Cesárea vaginal:

Lunes 9 Junio, á las 3 t.: Ejercicios prácticos de extracción de nalgas; á las 5 t., 1ª Lección: Tratamiento del avorto y sus complicaciones.

Martes 10 Junio, á las 10 1/2 m. Presentación de enfermas por el profesór Bar; á las 3 t.: Ejercicios prácticos de versión; á las 5 t., 12\* Lección: Las pelvitomias: Sinfisiotomia, isquiopubiotomia:

Miércoles 11 Junio, á las 9 m, : Policlinica por el prosór Bar; à las 5 t., 13ª Lección : Extracción delfeto por via abdominal. Cesárea conservadora clasica, cesáreas extraperitoneal y transperitoneal, operación de Porro histerectomia.

Jueves 12 Junio, á las 8 m. : Operaciones por el profesór Bar. Por la tarde visita de establecimientos destinados á la protección de las mujeres embarazadas.

Viernes 13 Junio, á las 9 m. : Consultación de recién nacidos; á las 3 t. : Ejercictos prácticos de version; á las 5 t., 14ª Lección : Las embriotomias cefálicas. Técnica de la Basiotripsia. Técnica de la cranioclastia : sus indicaciones.

Sabado 14 Junio, á las 10 1/2 m. : Conferencia clinica por el profesór Bar; á las 3 t. : Ejercicios prácticos de Basiotripsia y Cranioclastia; á las 5 t., 15ª Lección: Las embriotomias raquideas Técnica de la decapitación y de la evisceración.

Lunes 16 Junio, á las 3 t. : Ejercicios prácticos de cranioclastia; á las 5 t., 15ª Lección: Tratamiento de las hemorragias del alumbramiento.

Martes 17 Junio, á las 9 m. : Examen de mujeres embarazadas enfermas; á las 5 t., 17ª Lección: Tratamiento actual de las hemorragias por inserción visiosa de la placenta.

Miércoles 18 Junio, á las 3 t. : Ejercicios prácticos de basiotripsia ; á

las 5 t., 18ª Lección : Tratamiento de la eclampsia puerperál.

Jueves 19 Junio, á las 8 m. : Operaciones por el profesór Bar. Por la tarde visita de asilos para puérparas y de las fundaciones Budin y Lannelongue para los recién nacidos.

Viernes 20 Junio, á las 3 t. : Ejercicios prácticos de embriotomia raquidea; á las 5 t., 19ª Lección: Reglas para la alimentación del recién

nacido.

Sabado 21 Junio, á las 5 t., 20ª Lección : Tratamiento actual de la peritonitis y flebitis puerperáles.

Notas. — Al principio de cada lección del professór Bar, cada alumno

recibirá un resumen escrito en español.

Los Domingos incluidos en el Curso, los alumnos que deseen asistir partos, podran previa demanda, permanecer en la Clinica Tarnier, de la mañana del Domingo al Lunes para prácticar personalmente los partos que tendrán lugar en el citado establecimiento, bajo la dirección de un Monitor que hablara español. Alguna de las mañanas que no hay nada anunciado, están destinadas á visitár las Maternidades de Paris.

Los derechos de inscripción són de 100 francos.

Para inscribirse y demás detalles, dirijirse al Secretario de la Facultad de Medicina de Paris ó al Jefe de Clinica Tarnier, 89, rue d'Assas.

Cours de vacances. - 1º Vacances de Pâques (du 17 Mars au 1er Avril. Tous les jours de 3 heures à 6 heures) : Cours de thérapeutique obstétricale;

2º Vacances d'été : 1º Du lundi 7 Juillet au mardi 22 Juillet. Tous les jours de 3 heures à 6 heures. Cours de thérapeutique obstétricale;

3º Du lundi 18 Août au mardi 2 Septembre. Tous les jours de

3 heures à 6 heures. Cours de thérapeutique obstétricale;

4º Du lundi 22 Septembre au mardi 7 Octobre. Cours de thérapeutique obstétricale.

Le droit à verser pour ces divers cours est de 50 francs.

Des affiches spéciales indiqueront pour chacun des cours le programme des leçons et démonstrations.

Pour tous renseignements, s'adresser à M. le chef de clinique, à la clinique Tarnier.

CLINIQUE D'ACCOUCHEMENT ET DE GYNÉCOLOGIE. Clinique Baudelocque (professeur M. Pinard). — Les leçons cliniques de M. Pinard ont lieu les lundi et vendredi de chaque semaine, à 10 heures.

En supplément des leçons cliniques du professeur Pinard, M. le professeur agrégé Couvelaire fait tous les dimanches matin, à 10 heures, à partir du 10 Novembre, un cours gratuit de perfectionnement à l'usage des médecins praticiens français et étrangers sur la clinique et la thérapeutique obstétricales.

Enfin, pendant les vacances de Pâques, et durant le mois de Septembre 1913, MM. les professeurs agrégés Wallich et Couvelaire feront un cours de vacances comprenant des exercices cliniques et des manœuvres obstétricales.

Ces derniers cours seront payants. Droit d'admission, 50 francs.

Le cours complémentaire d'accouchement aura lieu durant le semestre d'été. Il sera fait par M. le professeur agrégé Brindeau, qui traitera cette année des dystocies et opérations obstétricales. Ce cours aura lieu les mardis, jeudis et samedis, de 3 à 4 heures, dans le petit amphithéâtre de la Faculté de médecine.

Durant le semestre d'hiver, des conférences d'obstétrique seront faites par M. le professeur agrégé Lequeux. Ces conférences, qui traiteront de la grossesse normale et pathologique, de l'accouchement normal, des suites de couches normales, de la puériculture, auront lieu les mardis, jeudis et samedis, de 5 à 6 heures, à la Faculté de médecine, amphithéâtre Vulpian.

Quant aux travaux pratiques de manœuvres obstétricales, ils seront poursuivis durant le second semestre, à l'École pratique, les mardis, jeudis et samedis, de 1 heure à 2 heures, sous la direction de M. le professeur agrégé Jeannin.

Société d'Obstétrique, de Gynécologie et de Pédiatrie de Paris.

Cette société, dont les séances sont publiques, tient ses réunions le deuxième lundi de chaque mois (mois d'Août et Septembre exceptés), à 5 heures, 12, rue de Seine, dans le local de la Société de Chirurgie.

## SOCIÉTÉ OBSTÉTRICALE DE FRANCE.

Cette association tient chaque année une réunion pendant trois jours, dans la semaine qui suit Pâques, à la Faculté de médecine de Paris.

# Hygiene infantile. - Puériculture.

Institut de puériculture de Porchefontaine (Seine-et-Oise). École d'enseignement supérieur et pratique de la puériculture après la naissance, autorisée par l'Université de Paris.

Outre un enseignement primaire et secondaire de puériculture à l'usage des stagiaires femmes, — donné actuellement, — un enseignement supérieur théorique et pratique, sera donné aux docteurs en médecine et aux étudiants à partir de juin 1913.

Des recherches personnelles peuvent être entreprises au laboratoire. Les demandes d'inscription doivent être adressées au secrétariat général de l'Institut, soit à l'Institut de Porchefontaine, soit à Paris, 4, rue Boissière.

Le Conseil de direction scientifique de l'enseignement supérieur, théorique et pratique de la puériculture est composé de : MM. le professeur Landouzy, doyen de la Faculté de médecine; Gasquet, directeur de l'enseignement primaire au ministère de l'Instruction publique; le professeur Pinard, de l'Académie de médecine; Mme Kergomard, inspectrice générale de l'Instruction publique; Guillaume, inspecteur général de l'Instruction publique; Méry, professeur agrégé, médecin de l'hôpital des Enfants-Malades; Aviragnet, médecin de l'hôpital des Enfants-Malades; Georges Baudouin, ancien interne et assistant des hôpitaux, médecin de l'hôpital Alphen-Salvador; Raimondi.

Institut de puériculture (fondation de la Ville de Paris et du département de la Seine, à l'hôpital des Enfants-Assistés), 74, rue Denfert-Rochereau.

L'enseignement y est donné par M. G. Variot, directeur et comprend :

Section technique spéciale aux médecins et aux étudiants. — 1° Le lundi, à 10 h. 1/2 : Conférences d'hygiène et de clinique infantiles, avec présentation de malades;

2º Le mardi, à 11 heures : Inspection individuelle des nourrissons débiles et malades, à la nourricerie Parrot. Etude clinique de la ration alimentaire au sein et au biberon;

3º Les mercredis et samedis, à 11 heures : Examen radioscopique méthodique des nourrissons, avec la collaboration de M. Barret, chef du laboratoire de radiologie.

Section de vulgarisation. — 1° Le jeudi, à 10 h. 1/2 : Conférences publiques de puériculture à l'usage des dames, des jeunes filles, des institutrices, etc. Le cours est complet en dix conférences doctrinales;

2º Les exercices pratiques ont lieu à la crèche du pavillon Pasteur, chaque quinzaine, le jeudi, en alternant les conférences.

Les auditrices sont initiées aux méthodes de contrôle de l'allaitement au sein. Des nourrices au sein sont utilisées pour les démonstrations.

La technique de l'allaitement artificiel est exposée à la biberonnerie par M. Lavialle, chef du laboratoire de chimie de l'Institut.

Les auditrices sont autorisées à assister, le jeudi, à la consultation de la « Goutte de lait », à 10 heures, pour apprendre les rations alimentaires dans l'allaitement artificiel.

Fondation Pierre Budin (91 bis, rue Falguière). — Programme de l'enseignement donné durant l'année scolaire 1912-1913 par l'École de puériculture.

Enseignement clinique. — L'enseignement clinique est fait à la consultation des nourrissons: Le lundi, à 2 h. 1/2, par M. Binet, ancien moniteur à la Clinique Tarnier; le mercredi, à 9 1/2, par M. Planchon, ancien moniteur à la Clinique Tarnier: le vendredi, à 9 h. 1/2, par M. Macé, accoucheur des hôpitaux.

Enseignement théorique. — Leçons de puériculture du premier âge. Ces leçons seront faites par MM. Dévé, ancien moniteur à la Maternité de la Charité; Daunay, chef de laboratoire à la Clinique Tarnier.

Elles ont commencé le jeudi 7 Novembre, là 5 heures, pour continuer les jeudis suivants à la même heure, avec interruption du 20 Décembre au 15 Janvier inclus.

Il y aura également des conférences de puériculture pour lesquelles seront envoyées des cartes d'invitation.

Les personnes qui auront suivi régulièrement les leçons de puériculture ainsi que les consultations de nourrissons, pourront se faire inscrire pour l'obtention d'un certificat de puériculture délivré par la fondation Pierre Budin, à la suite d'un examen qui aura lieu dans le courant du mois de Juin 1913.

# Thérapeutique.

### Enseignement de la Faculté.

M. le professeur Marfan étudie, dans son cours magistral, les grandes médications et les traitements des principales maladies. Cette année, il consacrera son cours à l'opothérapie, aux médications applicables au traitement des affections des voies respiratoires et au traitement de la tuberculose.

Ce cours a lieu les mardis, jeudis et samedis, de 5 à 6 heures, dans le grand amphithéâtre de la Faculté.

Toutes les médications, qui ne sont pas étudiées par le professeur dans le cours magistral, le sont par M. Carnot, agrégé, chargé du cours complémentaire de thérapeutique. M. Carnot étudie, en outre, l'art de formuler, la crénothérapie et la climatothérapie.

Les conférences de M. Carnot ont lieu les lundis, mercredis et vendredis, de 5 à 6 heures, au petit amphithéâtre de la Faculté de médecine.

Le cours de M. Marfan et celui de M. Carnot ayant lieu tous les deux pendant le semestre d'hiver, il en résulte que, durant cet espace d'un semestre, les étudiants parcourent l'ensemble de la thérapeutique.

A la fin du semestre d'hiver, ont lieu des exercices pratiques de thérapeutique (rédaction d'ordonnances, exercices de physiothérapie, visites à divers établissements sous la conduite du professeur ou de l'agrégé).

Enfin, le laboratoire de thérapeutique est ouvert aux élèves qui désirent y faire des recherches personnelles pour leur thèse.

Hôpital Beaujon (Clinique thérapeutique). — Les leçons de clinique thérapeutique de M. le professeur Albert Robin ont lieu les mercredis et jeudis, à 10 heures.

En outre de cet enseignement du professeur et sous sa direction, pendant le premier semestre de l'année scolaire 1911-1912, diverses conférences pratiques seront faites dans les salles Gubler et Barth, les mardis, jeudis, samedis, par :

MM. Bardet, assistant de thérapeutique à l'hôpital Beaujon : L'art de formuler.

Baudouin, ancien interne des hôpitaux : Traitement des maladies de la peau.

Cathelin, ancien chef de clinique du service des voies urinaires de l'hôpital Necker : Traitement des affections urinaires.

Cawadias, chef de clinique adjoint de la Faculté : Traitement des maladies des reins et des capsules surrénales.

Claret, chef de laboratoire de la Faculté : Traitement des maladies de l'estomac.

Bournigault, chef de laboratoire de la Faculté : Sur l'exploration du tube digestif.

Coyon, médecin des hôpitaux : Traitement des maladies de la nutrition. Delherm, ancien interne des hôpitaux : Electrothérapie.

Fiessinger (Noël), chef de clinique de la Faculté : Traitement des

maladies du foie.

Gaultier, ancien chef de clinique de la Faculté : Traitement des maladies de l'intestin.

Gy, ancien chef de clinique de la Faculté : Traitement des maladies du système nerveux.

Lyon-Caen, chef de clinique adjoint de la Faculté : Traitement des maladies du sang et des glandes vasculaires sanguines.

Michel, médecin des hôpitaux : Traitement des maladies du cœur. Sauvineau, ancien interne des hôpitaux : Traitement des maladies des

yeux.

Weil (M.-P.), ancien interne des hôpitaux : Traitement des maladies pulmonaires.

Les démonstrations ont lieu au lit du malade et sont accompagnées des manipulations nécessaires au diagnostic et au traitement des maladies.

### Société de Thérapeutique.

La Société de thérapeutique se réunit les deuxièmes et quatrièmes mercredis du mois, à l'École de médecine, salle Thouret. Ses séances sont publiques.

# Pharmacologie.

### Enseignement de la Faculté.

L'enseignement de la Pharmacologie, donné par la Faculté, comporte le cours magistral de M. le professeur Pouchet, des conférences faites durant le second trimestre par M. le professeur agrégé Tiffeneau et des séries de conférences pratiques et études du droguier par M. J. Chevalier, ex-préparateur du cours de pharmacologie et de matière médicale.

Le cours de pharmacologie de M. Pouchet a lieu, durant le semestre d'hiver, les mardis, jeudis et samedis, de 4 à 5 heures, dans l'amphithéâtre Vulpian, à la Faculté de médecine.

Le cours portera cette année sur les modifications de la nutrition, les modifications des sécrétions et des excrétions, les parasiticides, les antiseptiques et désinfectants et les modificateurs locaux.

Les conférences de pharmacologie de M. Tiffeneau auront lieu,

durant le semestre d'été, les mardis, jeudis et samedis, de 3 à 4 heures, amphithéâtre Vulpian, à la Faculté de médecine, ces conférences porteront sur les modifications du système nerveux.

# ÉCOLE DE PHARMACIE.

Pharmacie Galénique (professeur : Em. Bourquelot). — Pendant le semestre d'hiver de l'année scolaire 1912-1913 le cours a lieu les lundis, mercredis et vendredis de 4 à 5 heures, dans l'amphithéâtre nord de l'Ecole de pharmacie.

On achèvera d'abord cette année, l'étude des médicaments pour l'usage interne: Ferments (diastase, pepsine, pancréatine, papaïne) et médicaments préparés à l'aide de ferments (peptones), Rôle des ferments dans la préparation, l'altération des médicaments et dans les incompatibilités médicamenteuses. Extraits, particulièrement au point de vue de leur préparation, de leur composition et de leur essai. Sirops, pilules, etc.

On étudiera ensuite les médicaments destinés à l'usage externe : Pommades, toiles médicinales, emplâtres, objets de pansements gaze, catgut, etc.

Les dernières leçons seront consacrées aux désinfectants et à la stérilisation des médicaments.

# Dermatologie. Syphiligraphie.

Tout médecin qui s'intéresse à la Dermatologie connaît, au moins de nom, l'hôpital Saint-Louis.

Cet hòpital, fondé sous le règne de Henri IV pour les pestiférés, devint, dès le xviiie siècle, le refuge des maladies cutanées, ulcères, gales, teignes; mais c'est du début du xixe siècle que date la renommée, aujourd'hui universelle, de son Ecole de dermatologie et de syphiligraphie. L'hôpital comprend actuellement 1.357 lits; tous les matins défilent aux consultations un nombre considérable de patients; il offre donc des avantages cliniques considérables. En outre, l'hôpital Saint-Louis possède un musée unique au monde et qui contient plus de 3.000 moulages coloriés représentant des affections cutanées et syphilitiques. Ces moulages sont l'œuvre de Baretta, un véritable artiste; ils donnent l'impression absolument exacte de la nature et constituent pour les dermatologistes une ressource précieuse pour le diagnostic des affections cutanées et syphi-

litiques. Au Musée est annexée une bibliothèque. Cette bibliothèque contient 20.525 volumes et de nombreux périodiques français et étrangers.

Elle est ouverte, le matin, de 8 heures à midi, et le soir, de 1 heure à 5 heures, la semaine; de 8 heures à midi, le dimanche. Tout médecin français ou étranger peut venir y travailler, après autorisation du Directeur de l'hôpital.

### Enseignement de la Faculté.

L'enseignement de la Faculté est représenté par les cours de clinique de M. le professeur Gaucher.

Ces cours sont ainsi organisés :

Mercredi et dimanche : Cours magistral du professeur; — le mercredi : leçon clinique; — le dimanche : leçon didactique sur les maladies cutanées : dans le semestre d'hiver (cette année, dermatoses parasitaires), sur les maladies syphilitiques dans le semestre d'été (cette année, syphilis du cœur et des vaisseaux).

Vendredi : Conférence de l'agrégé à l'amphithéâtre ; l'hiver, sur

la syphilis; l'été, sur les maladies cutanées.

## Enseignement complémentaire.

Tous les matins, policlinique par les trois chefs de clinique. Lundi et mardi : Conférence clinique dans les salles de l'agrégé;

Mardi : Maladies des yeux et maladies du nez, de la gorge et des oreilles :

Jeudi: Petite chirurgie dermatologique;

Vendredi: Maladies de la gorge, du nez et des oreilles; Mardi, jeudi, samedi: Blennorragie et voies urinaires. Tous les jours: Radiothérapie et électrothérapie; Lundi, mercredi, vendredi: Radiumthérapie;

Lundi : maladies nerveuses : maladies des femmes.

Cours de perfectionnement à l'usage des médecins français et étrangers : deux cours par an, le premier en Mai, Juin, Juillet; le second en Octobre, Novembre, Décembre. — Le droit à verser est de 150 francs. — Cours complet de dermatologie et de vénéréologie en 100 leçons (2 leçons par jour), fait, sous la direction de M. Gaucher, par des professeurs, agrégés, membres de l'Académie de médecine, médecins et chirurgiens des hôpitaux, chefs de clinique et anciens chefs de clinique.

Le cours a lieu, tous les jours, excepté les dimanches et fêtes, l'après-midi, à 2 heures et à 3 heures 1/2 de l'après-midi, ou le matin, à 9 heures, à l'hôpital Saint-Louis, dans l'amphithéâtre de la clinique.

Ce cours, essentiellement pratique, porte surtout sur le diagnostic et le traitement. Toutes les démonstrations sont accompagnées de présentations de malades, de moulages du musée de l'hôpital Saint-Louis et de préparations microbiologiques ou histologiques. L'application des médications usuelles (frotte, douches, électricité, scarification, épilation, électrolyse, radiothérapie, photothérapie, etc.) est faite devant les élèves.

Un horaire détaillé est distribué à chacun des auditeurs.

Des certificats d'assiduité et d'instruction pourront être délivrés aux auditeurs à la fin du cours.

Programme et répartition des cours. — MM. GAUCHER : Lésions élémentaires de la peau. Médication hydrominérale.

BAR; Syphilis et grossesse.

Balzer: Eczéma, Impétigo, Ecthyma.

Castex : Syphilis du nez, du larynx et de l'oreille. Hudelo : Gale. Prurit et prurigo. Lichens. Pityriasis.

Morestin : Opérations esthétiques en thérapeutique cutanée.

Gastou: Maladies parasitaires du cuir chevelu: Teigne tondante et Favus. Pityriasis versicolor. Erythrasma. Carathés. Syphilis tertiaire de la langue. Ulcères de jambe et des pays chauds. Eléphantiasis. Morve; farcin. Actinomycose. Purpura.

Emery: Chancre mou. Traitement de la syphilis.

Milian: Histologie de la peau normale. Syphilis tertiaire: Syphilides tuberculeuses; syphilides ulcéreuses; gommes. Syphilis du testicule et des os. Syphilis cérébrale. Syphilis médullaire. Hérédo-syphilis. Parasyphilis: Neurasthénie. Paralysie générale. Tabes. Laboratoire: Treponema pallidum, examen ultra-microscopique.

TERRIEN : Syphilis oculaire.

ZIMMERN et ÉHRMANN : Radiothérapie. Traitement par les courants de haute fréquence. Electrothérapie et électrolyse.

LACAPÈRE: Chancre syphilitique. Pelade. Acnés. Dermites artificielles. Tumeurs épithéliales de la peau. Leucoplasie buccale et génitale. Kraurosis vulvæ. Urticaire.

CATHELIN: Biennorragie aiguë et chronique. Complications génitourinaires chirurgicales de la blennorragie chez l'homme: Prostatites. Cystites. Abcès urineux. Néphrites suppurées. Traitement de la blennorragie. Traitement des rétrécissements de l'urètre.

Paris : Zona. Laboratoire : Sang, pus, cultures, inoculations. Bacilles de la lèpre, de la tuberculose, du chancre mou. Examen microscopique des teignes et des parasites végétaux. Sporotrichose et actinomycose. Bacille de la morve. Anatomie pathologique générale des maladies de la

peau. Séro-diagnostic de la syphilis, de la lèpre et du mycosis fongoïde. ROSTAINE: Herpès. Végétations. Dermatoses congénitales. Phthiriase et mélanodermies. Bouton d'Orient. Lupus tuberculeux et tuberculoses cutanées typiques et atypiques. Pemphigus. Erythèmes. Alopécies. Follicules suppurées. Dyshidrose.

Louste: Psoriasis. Séborrhée et eczéma séborrhéique. Tumeurs conjonctives de la peau et mycosis fungoïde. Complications médicales de la blennorragie. Balanoposthites et phimosis. Lupus érythémateux.

Traitement du lupus.

Fouquer : Syphilis expérimentale. Syphilis secondaire. Syphilis du voile du palais. Sporotrichose.

Touchard : Sclérodermie. Lèpre.

Desmoulière : Matière médicale dermatologique.

Druelle : Démonstrations pratiques de diagnostic. Petite chirurgie dermatologique.

CLAUDE: Radiumthérapie. Photothérapie.

Le droit à verser est de 150 francs.

Sont admis, les docteurs et étudiants français et étrangers, pourvus de 16 inscriptions, sur la présentation de la quittance du versement du droit et de la carte d'immatriculation. Les bulletins de versement, relatifs à ce cours, sont délivrés au secrétariat de la Faculté (guichet n° 3), les mardis, jeudis et samedis. de midi à 3 heures. — Pour renseignements complémentaires s'adresser, le matin, à la clinique (hôpital Saint-Louis).

Ecole Lailler, 42, rue Bichat (Hôpital Saint-Louis). — M. Sabouraud recommencera, à partir de Septembre, ses leçons et entretiens de clinique dermatologique : le mercredi à 9 heures 1/2.

Dans le courant de l'année, une série de leçons sera faite également sur le diagnostic expérimental dermatologique, par toutes techniques,

microscopiques, bactériologiques, biologiques.

Il est intéressant et très instructif pour les médecins d'assister aux discussions des Sociétés de dermatologie.

La Société de dermatologie et syphiligraphie se réunit le premier jeudi de chaque mois, à 10 heures du matin, salle du Musée.

La Réunion du samedi a lieu tous les samedis à 10 heures, dans l'annexe du Musée.

Enseignement dans le laboratoire de l'hopital Saint-Louis.

Laboratoire central de l'hôpital Saint-Louis. — L'origine de ce laboratoire remonte à 1895. Installé une première fois dans un vieux bâtiment, il a été complètement réorganisé et réinstallé dans un bâtiment construit dans ce but et terminé en 1909.

Le Laboratoire central a pour but d'aider le diagnostic clinique

par tous les moyens que les sciences physico-chimiques et biologiques donnent à la médecine.

Le local qui lui est affecté comporte :

- 1º Le cabinet du chef de laboratoire, renfermant les collections, clichés, photographies, etc., tous les documents servant à l'enseignement ou relatifs au traitement des malades;
  - 2º Une bibliothèque, salle de travail;
  - 3º Salle de radioscopie;
  - 4º Salle de radiographie avec atelier;
  - 5º Laboratoire de photographie avec atelier;
- 6º Salle de bactériologie et histologie pouvant contenir plus de vingt travailleurs;
  - 7º Salles des étuves, de la verrerie stérilisée;
- 8º Laboratoire de pathologie expérimentale pour les expériences et injections aux animaux;
  - 9º Laboratoire de projections et photographie microscopique;
  - 10° Laboratoire de chimie biologique et médicale;
- 11° Laboratoire de physique médicale, balances et ultra-microscope;
- 12º Salle de stérilisation et de prélèvement aseptique pour les examens cliniques (ensemencements, biopsie);
  - 13º Atelier de réparation;
- 14º Cabinet de la surveillance où sont tous les milieux et bouillons de cultures fournis à l'hôpital, ainsi que les livres de comptabilité administrative;
- 15° Un hôpital pour animaux divisé en animaux sains, en expérience et contagieux, muni de chauffage, est annexé au laboratoire.

Ce laboratoire est muni de tous les instruments nécessaires, non seulement aux recherches cliniques modernes, mais également aux recherches scientifiques. Tous les médecins ont droit d'y travailler moyennant un droit de 20 francs par mois versé à l'Assistance publique.

Les appareils, microscopes, matières colorantes et accessoires sont mis à la disposition des travailleurs qui n'ont à payer que les animaux, les plaques photographiques ou objets coûteux nécessaires à des expériences ou recherches spéciales.

M. Gastou, ses préparateurs et aides sont tous les matins, de 9 heures à 11 heures, à la disposition des médecins pour les renseignements ou recherches.

Des démonstrations sont faites tous les jours sur la parasitologie.

et l'histologie de la peau, l'emploi de l'ultra-microscope en clinique, les méthodes de séro-diagnostic.

Des leçons et cours payants seront donnés sur les matières ci-dessus, en particulier sur le diagnostic de la syphilis, ultramicroscope et séro-diagnostic.

Suivant l'usage, les leçons individuelles sont de 20 à 25 francs, suivant le temps consacré.

Les leçons prises en commun permettent, si le groupement des élèves est de cinq à dix, de réduire le prix d'une série de six à dix leçons à 40 et même 30 francs par élève.

#### Enseignement hospitalier.

Hôpital Saint-Louis. - M. Thibierge: Visite tous les matins, à 9 heures. Mardi 9 h. (salle Alibert), examen des malades de la polyclinique et conférences cliniques.

Mercredi, 9 h. 1/2 (salle Alibert): Traitement chirurgical des derma-

Vendredi, 9 h. 1/2 (salle des consultations), causeries cliniques sur les malades de la consultation.

Höpital Saint-Antoine. - M. Lucien Jacquet : Policlinique dermatosyphilitique, les mardis et samedis, à 9 h. 3/4.

Hôpital de la Charité.—M. Milian fera, pendant les mois de Novembre, Décembre, Janvier, une série de leçons sur la syphilis. Il traitera en particulier des sujets suivants : la « réaction de Wassermann, sa technique, sa valeur séméiologique, la syphilis inconnue, la syphilis des ongles, la chorée, les stigmates de la syphilis ».

Lundis et vendredis, à 10 heures du matin : Examen des malades.

Traitement par le 606.

Chaque leçon sera précédée d'une présentation de malades avec exposé du diagnostic.

Ces cours sont gratuits. Une affiche indiquera en temps utile les jours, heures et lieu de ces leçons.

Hôpital Broca. — M. Hudelo, assisté de MM. Fernand Lévy, Coutela et Marc André, fait, durant le semestre d'hiver, du 4 novembre au 1er mars, des conférences cliniques de syphiligraphie qui ont lieu tous les samedis, à 10 heures du matin (salle de l'Ouvroir).

1re conférence (M. Hudelo) : Généralités sur la syphilis. La syphilis expérimentale. Le tréponème pâle. Le séro-diagnostic de la syphilis (Méthodes de Wassermann, Porgès). - 2º conférence : Accidents de la période primaire. Les chancres génitaux. — 3º conférence : Les chancres extra-génitaux. - 4° conférence : Accidents de la période secondaire. Les éruptions cutanées secondaires, - 5° conférence : Les éruptions muqueuses

secondaires. — 6° conférence : Eruptions de la période tertiaire. Les syphilides cutanées tertiaires. — 7° conférence : Les syphilides tertiaires des muqueuses. — 8° conférence : Syphilis tertiaire de la langue. Leucoplasie bucco-linguale. — 9° conférence (M. Fernand Lévy) : Syphilis de la moelle. — 10° conférence : Syphilis cérébrale. — 11° conférence (M. Coutela) : Syphilis de l'œil. — 12° conférence (M. André) : Syphilis de l'oreille. — 13° conférence : Syphilis du nez, du pharynx et du larynx. — 14° conférence (M. Hudelo) : Traitement général de la syphilis : Médications mercurielle et iodurée. — 15° conférence : Médication arsenicale : hectine, salvarsan (606), néo-salvarsan (914).

#### ENSEIGNEMENT LIBRE.

Etablissement dermatologique de Paris, 31, rue La Boétie (M. Leredde). — Conférences de syphiligraphie : traitement de la syphilis; traitement de la syphilis nerveuse et en particulier du tabes et de la paralysie générale; sérodiagnostic de la syphilis.

Conférence sur le traitement des affections cutanées par les méthodes

physiques et chimiques.

Ces conférences ont lieu du mois de Janvier au mois de Mars et après

Pâques jusqu'au mois de Juin, le dimanche matin, à 10 h. 1/2.

Elles sont ouvertes aux médecins et aux étudiants, sur présentation d'une carte d'identité.

# Radiologie, Radiothérapie.

Enseignement pratique de la radiologie médicale (1912, 15° année), par M. Béclère, médecin de l'hôpital Saint-Antoine, avec l'assistance de MM. Jaugeas, Haret, Henri Béclère et Pétré.

I. — L'enseignement des notions théoriques et techniques, indispensables à la pratique de la radioscopie, de la radiographie, de la radiothérapie et de la radiumthérapie est donné annuellement en deux cours de vacances, d'une durée de huit jours, l'un immédiatement avant Pâques, l'autre dans la seconde quinzaine d'Octobre.

Ce cours, librement ouvert à tous les étudiants et docteurs en médecine, est complété par des exercices pratiques de radioscopie et de radiographie auxquels donne accès un droit d'inscription de 100 fr.

II. — En dehors des cours de vacances, les applications de la radiologie au diagnostic et à la thérapeutique sont l'objet de conférences annoncées par des affiches spéciales et, à quelque moment de l'année que ce soit, l'enseignement pratique de la radiographie est donné par M. Jaugeas, chef du laboratoire, à tout étudiant ou docteur en médecine, qui acquitte un droit d'inscription de 100 fr.

III. — L'enseignement clinique de la radiologie médicale est donné comme il suit :

Tous les matins, le dimanche excepté: Examen clinique et traitement des malades justiciables de la radiothérapie ou de la radiumthérapie (dermatoses, tuberculides, néoplasmes, adénopathies, splénomégalies, leucémies, maladie de Basedow, fibromes utérins, etc.)

Mercredi matin, à 10 heures : Examen radioscopique des malades de M. Mathieu (affections de l'œsophage, de l'estomac et de l'intestin).

Vendredi matin, à 10 heures : Examen radioscopique des malades du service.

Samedi matin, à 10 heures : Examen radioscopique des malades externes (exploration des poumons, des plèvres, des ganglions bronchiques, du cœur, de l'aorte, etc.)

Cours de vacances en 1912-1913. — M. Béclère a fait un premier cours de vacances, tous les jours, du dimanche 20 Octobre au dimanche 27 octobre 1912.

Matin, 10 heures : Enseignement des notions théoriques et techniques indispensables à la pratique de la radioscopie, de la radiographie et de la radiothérapie.

Matin, 11 heures : Exercices pratiques de radioscopie, particulièrement appliqués à l'exploration des organes thoraciques et abdominaux.

Le droit d'inscription pour les exercices pratiques de radioscopie et de radiographie est de 100 fr.

Cours théorique, détails des leçons. — Les rayons de Röntgen. L'énergie électrique. Les générateurs et les transformateurs d'énergie électrique. Des ampoules de Röntgen. La radioscopie. La radiographie. La radiothérapie. Le radium et la radiumthérapie.

Exercices pratiques de radioscopie. — Le thorax normal. Les lésions des plèvres. Les lésions des poumons. Les lésions du cœur et de l'aorte. Les lésions de l'œsophage et de l'estomac. Les lésions de l'intestin.

M. Béclère fera un second cours de vacances semblable au premier, en 1913, pendant la semaine avant Pâques.

Conférences en 1912-1913. — M. Béclère a commencé le dimanche 3 Novembre 1912, à 10 heures du matin, dans son laboratoire de l'hôpital Saint-Antoine et les continue, les dimanches suivants à la même heure, une série de conférences avec projections sur l'explo-

ration des organes digestifs et le radiodiagnostic des maladies de ces organes.

En Novembre et Décembre 1912, huit conférences sont consacrées au radiodiagnostic des maladies de l'estomac.

Dimanche 3 Novembre 1912 : L'estomac normal.

Dimanche 10 Novembre: Les anomalies topographiques, morphologiques et fonctionnelles de l'estomac pathologique.

Dimanche 19 Novembre : Les images lacunaires de l'estomac.

Dimanche 26 Novembre : Les images biloculaires de l'estomac.

Dimanche 1er Décembre 1912 : Les images diverticulaires de l'estomac.

Dimanche 8 Décembre: La ptose, l'atonie et la dilatation de l'estomac.

Dimanche 15 Décembre : L'ulcère simple de l'estomac.

Dimanche 22 Décembre : Le cancer de l'estomac.

Ces conférences seront suivies en Janvier et Février 1913, d'une autre série de conférences sur le radiodiagnostic des maladies de l'œsophage et de l'intestin. Le programme en sera publié ultérieurement,

Hôpital Boucicaut (M. Aubourg). — Tous les matins, à 9 heures : Radiographie des membres ; à 10 h. 1/2 : Examen des viscères (poumons, cœur, tube digestif, rein). Deux séries de douze conférences théoriques et pratiques de radiologie médicale sont faites par MM. Aubourg, chef du laboratoire de rayons X et Lebon, chef suppléant. Ces conférences, suivies chaque jour de démonstrations pratiques de radiographie et de radioscopie, ont lieu deux fois par an en décembre et au début de juin. En voici le programme :

I. Technique radiologique: lundi 9, Origine et propriétés des rayons X; mardi 10, Ampoules et soupapes; mercredi 11, Les sources d'énergie électrique; jeudi 12, Technique de la radiographie; vendredi 13, Technique de la radioscopie; samedi 14, Technique de la radiothérapie.

II. Applications cliniques (avec projection de clichés): lundi 16, Os. Articulations. Corps étrangers; mardi 17, Poumon. Cœur. Aorte. Médiastin; mercredi 18, Œsophage. Estomac; jeudi 19, Intestin; vendredi 20, Foie. Rein. Dents. Grossesse; samedi 21, Applications de la radiographie.

La conférence sur la radiographie fœtale sera faite par M. Delherm. Prière de s'inscrire au laboratoire de rayons X de l'hôpital. Inscription gratuite.

Hôpital Trousseau. Laboratoire d'électrothérapie et de radiothérapie (M. Albert Weil). — Tous les matins, à 10 heures : Examens radiologiques. Lundis, mercredis et vendredis, à 9 heures : électrothérapie. Mardis, jeudis et samedis, à 9 heures : radiothérapie.

Laboratoire d'électro -radiologie de l'hôpital de la Pitié. — Radiodiagnostic : Le laboratoir e de radiodiagnostic fonctionne tous les jours à 9 h. 1/2, sous la direction de M. Delherm, chef du laboratoire, ou de M. Laquerrière, chef suppléant. Ce laboratoire est outillé de la facon la plus complète et la plus puissante. Il possède un appareillage tout à fait moderne. Le nombre des examens qui y est pratiqué journellement, est considérable, puisqu'il y est effectué environ 300 radiographies par mois, sans compter les radioscopies.

Radiothérapie, électrothérapie : Ce laboratoire est installé comme annexe du service de M. Babinski; il possède un appareillage moderne. Les lundis, mercredis, vendredis : Dr Delherm; les mardis, jeudis,

samedis : Dr Charpentier.

Société d'Électrothérapie et de Radiologie médicale.

Cette Société se réunit le troisième jeudi de chaque mois à la Faculté de Médecine, salle Thouret, à 6 heures du soir.

#### Médecine coloniale.

Depuis 1902, grâce à l'initiative de M. le professeur Raphaël Blanchard, a été organisé un enseignement spécial très complet de la médecine coloniale, enseignement placé sous la dépendance de la Faculté de médecine.

Cet enseignement est donné par l'Institut de médecine colo-NIALE, créé à Paris à l'exemple des institutions similaires de Paris et de Londres.

Les cours de l'Institut ont lieu présentement dans les locaux de la Faculté de médecine. Quant à l'enseignement clinique, il est donné chaque matin, à 10 heures, pendant la durée des sessions, à l'hôpital de l'Association des Dames Françaises, 93, rue Michel-Ange.

Conditions d'accès. - L'Institut de médecine coloniale reçoit comme élèves :

1º Les docteurs en médecine français;

2º Les étrangers pourvus d'un diplôme de doctorat universitaire français, mention médecine;

3º Les docteurs étrangers pourvus d'un diplôme médical étranger,

admis par la Faculté de médecine de Paris;

4º Les étudiants en médecine des Facultés françaises, pourvus de seize inscriptions, sans distiction de nationalité;

5° Les internes en médecine des hôpitaux, à quelque degré qu'ils

soient de leur scolarité.

Les dames sont admises si elles se trouvent dans l'une ou l'autre des conditions ci-dessus.

En s'inscrivant, les candidats doivent déposer leur acte de naissance.

S'ils sont docteurs, ils déposent, en outre, leur diplôme ou un certificat légalisé; s'ils sont étudiants dans une Faculté française autre que celle de Paris, un certificat universitaire constatant qu'ils ont achevé leur scolarité. Les étrangers doivent aussi présenter un certificat visé par leur ministre ou leur consul à Paris, établissant leur nationalité.

Les sommes à verser au moment de l'inscription sont les suivantes :

Droit d'immatriculation.	1					20 fr.
Droit de bibliothèque .						10 »
Droit de laboratoire						150 »
Total						180 fr.

Les étudiants en médecine pourvus de seize inscriptions, en cours d'études, sont dispensés du droit d'immatriculation et du droit de biblio-

thèque en vue du titre universitaire de médecin colonial.

Des dispenses, soit du droit d'immatriculation, soit du droit de bibliothèque, soit de l'un et l'autre de ces deux droits, peuvent être concédées par la Faculté aux candidats au titre susvisé (article 9 additionnel, incorporé au règlement général des dispenses, par arrêté ministériel du 17 Janvier 1903).

Enseignement. — Les cours qui seront professés à l'Institut de médecine coloniale durent environ deux mois et demi; ils ont commencé en Octobre pour être terminés vers la fin de Décembre.

Ces cours, ainsi que l'enseignement de laboratoire, ont lieu tous les jours de la semaine, le lundi excepté, à l'École pratique, dans les laboratoires.

Programme des cours. — I. Technique bactériologique et hématologique, par M. le professeur Roger (15 leçons et démonstrations pratiques). - Stérilisation. Milieux de culture. Méthodes de coloration. Méthodes de culture. Analyse de l'eau, du sol, des poussières, du sang, etc. Analyse des matières fécales.

II. Parasitologie, par M. le professeur Blanchard (21 lecons et démonstrations pratiques). — Parasites animaux. Examen du sang de l'homme et des animaux. Analyse des matières fécales. Parasites du sang, fièvres palustres. Filaires. Bilharzia. Nématodes. Cestodes, etc. Animaux veni-

meux. Parasites végétaux. Mycoses.

III. Pathologie et hygiène tropicales, par M. Wurtz, agrégé, chargé de cours. — Pathologie exotique (17 leçons) : Peste. Fièvre jaune. Choléra. Dysenterie. Diarrhée des pays chauds. Fièvre de Malte. Fièvre récurrente. Fièvres paludéennes. Fièvre hémoglobinurique. Filariose. Bilharziose. Dracunculose. Lèpre (distribution géographique et bactériologie). Béribéri. Maladie du sommeil. Trypanosomiase humaine. Aïnhum. Verruga. Pied de Madura.

Hygiène tropicale (10 leçons). Trois de ces leçons seront consacrées aux maladies pestilentielles envisagées au point de vue des médecins maritimes. - Vingt exercices de diagnostic bactériologique appliqués

aux maladies tropicales (laboratoire d'hygiène).

IV. Maladies des yeux dans les pays chauds, par M. le professeur de Lapersonne (4 leçons à l'Hôtel-Dieu): M. Cantonnet, suppléant. — 1º Ophtalmies, trachome; 2º manifestations oculaires de la lèpre, de la variole, de la trypanosomiase, de la filariose: parasites oculaires, etc. Irido-choroïdites infectieuses; 3º héméralopies. Les amblyopies toxiques; 4º des soins urgents dans les traumatismes de l'œil.

V. Epidémiologie exotique, par M. le professeur Chantemesse (6 leçons et exercices pratiques). — 1º prophylaxie de la peste, du choléra, de la fièvre jaune, de la dysenterie épidémique, de la fièvre typhoïde;

2º hygiène à bord; 3º désinfection.

VI. Chirurgie des pays chauds, par M. Morestin, agrégé, chargé de cours (6 leçons à l'amphithéâtre du laboratoire de pathologie expérimentale et comparée). — 1° considérations générales. Les hépatites; 2° traitement chirurgical des hépatites; 3° la rate paludique (hypertrophie, inflammation, abcès, ruptures). Lésions chirurgicales de la filariose; 4° lésions chirurgicales de la filariose (suite). La bilharziose. Le ver de Médine; 5° l'éléphantiasis des Arabes; Bubon d'Orient. Aïnhum. Gangrène du rectum. La conservation des appareils et des instruments dans les pays chauds.

VII. Affections de la peau (M. le professeur Gaucher). Huit leçons de dermatologie tropicale. Quatre leçons par M. le professeur Gaucher : lèpre, boutons d'Orient, ulcère des pays chauds. Quatre leçons par M. Jeanselme, agrégé : Syphilis exotique. Pian ou frambæsia. Dermatomycoses exotiques : Tokelau, Caratés. Dermatoses produites par des parasites animaux. Hygiène de la peau sous les tropiques. Technique histologique et bactério-clinique appliquée à l'étude des maladies cutanées.

Les leçons de M. le professeur Gaucher ont lieu, à 10 heures du

matin, à l'hôpital Saint-Louis (amphithéâtre de la clinique).

Les quatre leçons de M. Jeanselme ont lieu à l'hôpital Saint-Louis (salle des conférences du laboratoire municipal).

Les inscriptions sont reçues au Secrétariat de la Faculté.

Les médecins suivant les cours de l'Institut de médecine coloniale prendront intérêt à assister aux séances de la Société de Pathologie exotique. Cette Société, dont les comptes rendus sont publiés régulièrement dans La Presse Médicale, tient ses réunions le deuxième samedi de chaque mois, à l'Institut Pasteur, rue Dutot.

## Chimie médicale et biologique.

# Enseignement de la Faculté.

L'enseignement de la chimie donné par la Faculté de médecine comprend un cours magistral de M. le professeur Desgrez, cours professé durant le semestre d'été, des conférences professées durant le semestre d'hiver par M. le professeur agrégé Maillard, et enfin des travaux pratiques de chimie biologique et de chimie pathologique qui auront lieu au cours du semestre d'été.

Le cours magistral de M. Desgrez aura lieu les mardis, jeudis et samedis, de 5 à 6 heures, à la Faculté de médecine, amphithéâtre

Vulpian.

Ce cours portera sur les principes constitutifs de l'organisme et

sur la composition des principaux tissus.

Quant aux conférences de M. le professeur agrégé Maillard, qui ont lieu durant tout le premier semestre, les lundis, mercredis et vendredis de 6 à 7 heures, à la Faculté de médecine, amphithéâtre Vulpian, elles porteront sur la chimie des fonctions.

Les travaux pratiques de chimie biologique et de chimie pathologique placés sous la direction de M. le professeur agrégé Maillard, chef des travaux, auront lieu tous les jours, de 1 à 2 heures, durant le semestre d'été. Les élèves pour suivre ces travaux sont répartis par séries successives et des affiches spéciales fixeront en temps utile l'ordre d'appel de chaque série.

SORBONNE. — La Sorbonne organise chaque année à l'Institut Pasteur, 28, rue Dutot, un cours de chimie biologique.

Ce cours, qui est professé par M. Gabriel Bertrand, professeur, a lieu les mercredis et samedis à 2 heures, à partir du 1er mars 1913.

Le cours portera cette année sur la composition chimique des êtres vivants.

École supérieure de Pharmacie de Paris (Cours de M. Grimbert). — Par définition, la Chimie biologique a pour objet l'étude de toutes les manifestations chimiques de la matière vivante.

Un programme aussi vaste ne saurait répondre aux exigences d'un enseignement professionnel et dépasserait de beaucoup le but à atteindre. Aussi, dans son cours, M. Grimbert demande surtout à la Chimie biologique les renseignements qu'elle peut fournir à la clinique et au diagnostic médical, c'est dire qu'il s'occupe particulièrement de Chimie physiologique et pathologique en donnant aux méthodes analytiques une place prépondérante.

Le cours de Chimie biologique ainsi défini sera donc avant tout un cours pratique, mais il ne doit pas être seulement un cours d'analyse. Les grands problèmes de la biologie générale doivent y trouver leur place. Il faut que les élèves auxquels il s'adresse puissent y acquérir de ces questions des clartés suffisantes, sinon pour les approfondir, du moins pour s'y intéresser.

C'est ainsi qu'on trouvera plusieurs leçons sur la circulation générale de la matière, sur la chimie de la cellule vivante, sur l'immunité naturelle et artificielle, sur la conception des anticorps, etc.

Toutes les matières du cours sont passées en revue en une seule année.

Ce cours a lieu pendant le semestre d'hiver, les lundis, mercredis et vendredis, de 5 à 6 heures dans l'amphithéâtre sud, à partir de la première semaine de Novembre.

C'est un cours public, comme tous les cours des Facultés et Écoles supérieures.

# Physiologie.

#### Enseignement de la Faculté.

L'enseignement de la physiologie donné par la Faculté comprend un cours magistral, des conférences et des travaux pratiques.

Le cours de physiologie de M. le professeur Richet aura lieu durant le semestre d'hiver, les mardis, jeudis et samedis de 5 à 6 heures. Il sera fait dans le grand amphithéâtre de l'Ecole pratique et il portera sur les fonctions de relation.

Les conférences de physiologie de M. le professeur agrégé Camus seront faites durant le semestre d'été. Elles auront lieu les lundis, mercredis et vendredis de 5 à 6 heures, dans le grand amphithéâtre de l'École pratique. Elles auront pour sujet les fonctions de nutrition.

Quant aux travaux pratiques de physiologie, ils auront lieu durant le semestre d'été, sous la direction de M. le professeur agrégé Langlois, les lundis, mercredis et vendredis, de 1 à 3 heures, à l'École pratique.

#### ENSEIGNEMENT DU COLLÈGE DE FRANCE.

Chaire d'Histoire naturelle des corps organisés (Physiologie comparée). M. François-Franck, professeur.

Le cours ouvrira le premier mercredi de janvier et aura lieu les

mercredis, à 3 heures 1/4, et les vendredis, à 11 heures, salle 7. M. François-Franck traitera cette année des Fonctions motrices à rythme périodique normales et pathologiques.

Chaire de biologie générale (Professeur : M. Gley). — Dans ses leçons pendant l'année 1912-1913, M. Gley se propose d'achever l'étude qu'il a commencée l'année dernière, celle des conditions physico-chimiques dont dépendent les phénomènes de sécrétions; il s'occupera particulièrement des conditions chimiques de l'activité glandulaire.

Les leçons ont lieu le mardi et le vendredi, celles du mardi étant plutôt consacrées à des démonstrations relatives aux questions traitées.

Le cours commencera dans les premiers jours de Janvier.

#### Enseignement de la Sorbonne.

Cours de M. Dastre, professeur. Ce cours aura lieu les mercredis et vendredis à 5 heures 1/4, à partir du 6 Novembre. Il portera cette année sur les Fonctions de nutrition.

En supplément du cours du professeur, deux séries de conférences sont faites à la Sorbonne par M. Portier, maître de conférences.

Les jeudis et samedis, à 10 heures, ont lieu des conférences préparatoires au certificat de physiologie.

Les mercredis à 10 h. 1/2 et les vendredis, à 4 heures, les conférences ont pour objet l'étude des Fonctions de nutrition.

En dehors des cours et conférences, un enseignement pratique est donné chaque semaine au laboratoire, durant le cours du semestre d'été.

Le laboratoire de recherches, où s'exécutent les travaux originaux est assidûment fréquenté par de nombreux travailleurs, savants étrangers, professeurs, médecins, licenciés ès sciences, etc.

Pour y être admis, il convient de s'adresser directement au professeur.

Institut de phonétique de la Sorbonne (Fondation de la Société internationale de musique). — Cours de physiologie de la parole et du chant, par M. Marage, chargé de cours à la Sorbonne. Tous les samedis, à 5 h. 1/2, à partir du 9 novembre, dans l'amphi-

théâtre de chimie, à la Faculté des Sciences; entrée, place de la Sorbonne.

Programme du cours: Respiration. — Mesure de la capacité vitale; défauts dans la respiration; exercices respiratoires. — Larynx et laryngoscope; cordes vocales, leurs usages. — Bouche et résonateurs supralaryngiens. — Vibrations acoustiques simples et composées; rôle des résonateurs. — Voyelles, leur formation, leur inscription. — Photographie de la voix; usages des tracés; l'artiste constate ses qualités; il voit ses défauts et les moyens d'y remédier. — Consonnes; diction dans la voix parlée; pourquoi il est plus facile de bien parler que de bien chanter. — Voix chantée; divers registres; moyens de les reconnaître par la photographie; diction dans le chant. — Voix parlée. Travail développé pendant la phonation; portée des diverses voix. — Acoustique des salles; comment se faire comprendre dans une salle dont l'acoustique est mauvaise. — Oreille juste, oreille fausse, oreille musicale; centres auditifs. — Résumé du cours.

Ces cours sont accompagnés de travaux pratiques particuliers (gratuits) qui auront lieu, 56, rue Saint-Jacques, les dimanches, à 4 heures, à partir du 1er Décembre.

Programme des travaux pratiques : Exercices respiratoires. — Examen du larynx. — Phonographes. — Photographie de la voix. — Qualités des diverses voix. — Différents registres; leur détermination. — Qualités acoustiques des salles. — Mesure de l'acuité auditive.

Les travaux pratiques, ayant lieu le dimanche, ne sont pas publics; pour les suivre, il suffit de s'inscrire ou chez M. Marage, 19, rue Cambon, ou au Laboratoire de physiologie générale à la Sorbonne. Les travaux pratiques sont gratuits.

#### Enseignement du Muséum.

La physiologie est enseignée au Muséum d'histoire naturelle par M. le professeur Lapicque, dont le cours aura lieu durant le semestre d'hiver.

M. Lapicque divise son enseignement cette année en deux parts. La première est consacrée à des leçons qui ont lieu dans la matinée. Leur objet est l'étude technique de quelques points de la physiologie générale des nerfs, notamment des courants d'action et périodes réfractaires.

La seconde partie du cours sera plus élémentaire. Elle comportera des leçons qui auront lieu le mercredi soir, à 8 h. 1/2, et qui traiteront de l'organisation générale du système nerveux au point de vue anatomique et fonctionnel.

Notons enfin que M. Lapicque accepte dans son laboratoire des

travailleurs désireux de poursuivre des travaux originaux.

Pour cette admission au laboratoire de la chaire de physiologie du Muséum, il convient de s'entendre directement avec le professeur.

#### Physique médicale.

#### Enseignement de la Faculté.

Le cours magistral de M. le professeur Weiss aura lieu, durant le semestre d'hiver, les lundis, mercredis et vendredis, de 5 à 6 heures, à l'amphithéâtre de physique de la Faculté de médecine.

M. Weiss traitera cette année de la Physique médicale générale.

Durant le second semestre, M. le professeur agrégé Zimmern fera, les lundis, mercredis et vendredis, de 6 à 7 heures, au laboratoire de physique de la Faculté de médecine, des conférences qui porteront sur l'optique, l'électricité et les radiations en général.

Enfin, durant le semestre d'été, des travaux pratiques, dirigés par M. Guilleminot, auront lieu les mardis, jeudis et samedis, entre

1 heure et 3 heures.

#### Histologie.

#### Enseignement de la Faculté.

Le cours d'Histologie de la Faculté est assuré par M. le professeur Prenant. Il a lieu durant le semestre d'hiver, les lundis, mercredis et vendredis, de 4 à 5 heures, à l'amphithéâtre Vulpian, à la Faculté de médecine.

Dans son cours, le professeur étudiera cette année, la Cytologie générale et spéciale et les Appareils ciliés et leurs dérivés.

Durant le second semestre, M. le professeur agrégé Branca étudiera, dans ses conférences d'histologie, le Tissu musculaire; l'Appareil vasculaire; le Système nerveux et les organes des sens; l'Appareil uro-génital.

Les conférences de M. Branca auront lieu les mardis, jeudis et samedis, de 3 à 4 heures, au grand amphithéâtre de la Faculté.

Sous la direction de M. le professeur agrégé Branca, et durant le second semestre, auront enfin lieu tous les jours, entre 1 heure et 3 heures, à l'École pratique, des travaux pratiques d'histologie.

#### ENSEIGNEMENT DU COLLÈGE DE FRANCE.

Histologie comparée, M. Nageotte, professeur. Tous les samedis, à 3 h. 1/2, exposé des progrès récents et des problèmes actuels, dans le domaine de l'histologie nerveuse. Les jeudis, à 5 heures, salle 2, étude de la fibre nerveuse dans la série animale.

L'ouverture du cours a eu lieu le 4 Décembre.

En dehors de ses cours, M. Nageotte admet, après entente prise avec lui, des travailleurs, à fréquenter le laboratoire d'histologie comparée, en vue d'y poursuivre des recherches personnelles,

#### ENSEIGNEMENT DE LA SORBONNE.

En dehors du cours d'histologie, actuellement sans titulaire par suite du décès de M. le professeur Johannès Chatin, il est fait tous les lundis, à 1 heure, et tous les jeudis, à 9 heures du matin, par M. Vigier, préparateur, des conférences suivies de manipulations, en vue de la préparation des étudiants au certificat d'histologie.

Chaire de zoologie, anatomie et physiologie comparées. — M. Pruvost, professeur, dont le cours, commencera le 3 Mars, s'occupera les lundis et jeudis à 3 h. 1/2, des téguments, du squelette, du système nerveux et des organes des sens.

Les jeudis matin, de 8 h. 1/2 à midi, travaux pratiques au laboratoire.

#### Embryogénie.

#### Enseignement du Collège de France.

Un cours d'embryogénie comparée est fait au Collège de France. Il a lieu les mardis à 5 heures, salle 5, à partir du 3 Décembre.

Dans son cours de cette année, M. Henneguy, professeur, s'occupera de la Constitution et de la genèse des éléments reproducteurs.

En supplément de ce cours, des conférences sur des questions variées sont faites aux travailleurs du laboratoire.

L'admission au laboratoire se fait par entente avec le professeur.

#### ENSEIGNEMENT DE LA SORBONNE.

Chaire d'Évolution des êtres organisés. M. Caullery, professeur, dont le cours alieu les mercredis, à 2h. 1/2, et les samedis, à 10h. 1/4, à partir du 6 Novembre, traite cette année des problèmes de la phylogénie envisagée en l'état actuel des connaissances biologiques.

De plus, les lundis, de 1 h. 1/2 à 5 heures, ont lieu, 13, rue de l'Estrapade, des travaux pratiques en vue de l'acquisition du certificat d'embryologie générale.

Des conférences techniques d'embryologie sont faites à la Sorbonne par M. Rabaud, maître de conférences, les lundis, à 1 h. 1/2.

M. Rabaud étudie enfin, les vendredis et les samedis, à 5 h. 1/2, dans ses conférences de tératologie, Les variations brusques, leur genèse et leur importance au point de vue de l'évolution de la morphogénie et la physiologie générale de l'embryon.

#### Médecine légale.

#### ENSEIGNEMENT DE LA FACULTÉ.

Un enseignement très complet de la médecine légale est donné par l'« Institut de médecine légale et de psychiatrie », Institut dont le comité de direction comprend le doyen de la Faculté, le professeur de médecine légale et celui de clinique des maladies mentales.

En ce qui concerne la médecine légale, l'enseignement comporte un cours théorique, un cours pratique et un enseignement pratique comprenant: des conférences de médecine légale pratique; des conférences pratiques d'anatomie pathologique et de chimie appliquée à la médecine légale et à la toxicologie; des conférences de médecine légale psychiatrique.

Le cours théorique a lieu tous les jours, le mercredi excepté, à partir du 7 Novembre. Durant les mois de Novembre et de Décembre, ce cours est professé à la Faculté, au petit amphithéâtre, de 6 à 7 heures du soir, par le professeur Thoinot. En Janvier et Février, le cours sera continué aux mêmes jours, lieu et heures, par M. le professeur agrégé Balthazar.

Cette année, le professeur examinera dans son cours les points

suivants: Mariage, impuissance, grossesse. Accouchement. Avortement criminel. Attentats aux mœurs. Infanticide. Identité. Submersion. Pendaison. Strangulation. Suffocation.

Quant au cours de l'agrégé, il sera consacré à l'étude des questions suivantes : Phénomènes cadavériques. Mort subite. Blessures. Accidents du travail. Principaux empoisonnements. Gaz toxiques. Anesthésiques.

L'enseignement pratique de la médecine légale est donné à la Morgue. Il commencera le lundi 11 Novembre à 2 heures de l'aprèsmidi et se continuera les mercredis, vendredis et lundis à la même heure.

Le cours pratique sera fait durant les mois de Novembre et Décembre par M. Vibert, chef du laboratoire d'anatomie pathologique et en Janvier et Février 1913 par M. le professeur Thoinot.

En dehors de ces cours, tous les mardis et vendredis, de 4 heures à midi, M. le professeur Thoinot dirige les exercices pratiques portant sur toutes les questions médico-légales : autopsies; expertises au criminel, au civil et en matière d'accidents du travail.

Pour ces exercices pratiques, suivant les sujets, l'heure des réunions est indiquée au fur et à mesure pour chaque conférence.

Les conférences pratiques d'anatomie pathologique, de chimie et de microscopie appliquées à la toxicologie et aux recherches médicolégales sont faites chaque semaine les mardis, jeudis et samedis, sous la direction de MM. Ogier, Vibert et Descoufs, au laboratoire de toxicologie, caserne de la cité, 2, quai du Marché-Neuf.

Enfin, pour compléter cet enseignement, des conférences de médecine légale psychiatrique sont faites le samedi, à partir du 23 Novembre, à 3 heures, par M. le professeur agrégé Dupré, médecin en chef adjoint de l'infirmerie du Dépôt, 3, quai de l'Horloge (Infirmerie spéciale).

La partie de l'enseignement plus spécialement réservée à la psychiatrie comporte : 1° Un cours clinique de psychiatrie professé à l'Asile Sainte-Anne, les mercredis et dimanches matin, à 10 heures, à partir du 10 Novembre, par M. le professeur Gilbert Ballet;

2º Un cours théorique de psychiatrie professé également à l'amphithéâtre de la clinique des maladies mentales à l'Asile Sainte-Anne, les lundis et jeudis, à 9 heures, à partir du 11 Novembre, par MM. Pierre Kahn et Lévy-Valensi, chefs de clinique des maladies mentales;

3º Un cours théorique de psychiatrie médico-légale fait par M. le

professeur agrégé Laignel-Lavastine. Ce dernier cours aura lieu les lundis et jeudis à 10 heures, à l'amphithéâtre de la clinique Sainte-Anne, à partir du lundi 13 Février 1913;

4º Des exercices pratiques d'examens de malades et de rédactions d'observations ou de rapports, dirigés par MM. Pierre Kahn et Lévy-Valensi, chefs de clinique des maladies mentales. Ces derniers exercices ont encore lieu à l'Asile Sainte-Anne et se font les lundis et jeudis, à 10 heures, à partir du jeudi 14 Novembre.

Sont admis aux cours et conférences de l'Institut de médecine légale et de psychiatrie, les docteurs en médecine français ou étrangers et les étudiants en médecine français titulaires de 16 inscriptions et les étudiants étrangers, après s'être inscrits au secrétariat de la Faculté (guichet n° 3), les mardis, jeudis et samedis, de midi à 3 heures.

Les titres et diplômes et, de plus, pour les étrangers, l'acte de naissance, doivent être produits au moment de l'inscription.

L'enseignement donné par l'Institut de médecine légale et de psychiatrie a pour sanction un diplôme spécial, dit de médecin légiste,

Les étudiants de l'Institut de médecine légale et de psychiatrie doivent acquitter les droits suivants :

- 1 droit d'immatriculation, 20 francs;
- 1 droit de bibliothèque, 10 francs;
- 4 droits trimestriels de laboratoire à 75 francs, soit 300 francs;
- 1 droit d'examen, 100 francs;
- Soit, au total, 430 francs.

#### SOCIÉTÉ DE MÉDECINE LÉGALE.

Cette Société tient une séance publique le deuxième lundi de chaque mois, à 3 heures, au Palais de Justice, dans la salle d'audience des référés.

La Société de médecine légale comprend 60 membres titulaires (45 médecins, chimistes et biologistes, et 15 magistrats et avocats) et 100 correspondants.

#### Hygiène.

#### ENSEIGNEMENT DE LA FACULTÉ.

L'enseignement de la Faculté comporte un cours magistral professé durant le semestre d'hiver et les conférences qui ont lieu durant le semestre d'été.

De plus, durant le mois de Janvier, un enseignement de la technique bactériologique appliquée à l'hygiène (fondation Lemonnier) est donné au laboratoire d'hygiène.

Le cours magistral de M. le professeur Chantemesse a commencé le jeudi 14 Novembre, à 3 heures, au laboratoire d'Hygiène. Il a lieu les mardis, jeudis et samedis et porte sur la prophylaxie des maladies transmissibles, sur l'hygiène urbaine et sur l'hygiène industrielle.

Les conférences faites au cours du semestre d'été par M. le professeur agrégé Macaigne auront lieu les lundis, mercredis et vendredis, de 3 à 4 heures, au laboratoire d'Hygiène. M. Macaigne, cette année, étudiera le sol, l'atmosphère, le climat, l'habitation, l'hygiène scolaire et l'hygiène industrielle.

L'enseignement de la technique bactériologique appliquée à l'hygiène (fondation Lemonnier) est placé sous la direction de M. le professeur agrégé Macaigne, chef du laboratoire de bactériologie.

Il comprendra vingt séances de travaux pratiques qui auront lieu tous les jours entre 2 et 5 heures, le jeudi excepté, à partir du lundi 6 Janvier.

Programme des travaux. — 1º Technique générale; Stérilisation; Milieux de culture; Coloration des microbes dans les cultures et dans les tissus; Isolement, etc; 2º Analyses bactériologiques de l'eau et des produits pathologiques (urine, matières fécales, crachats, sang, etc.); 3º Diagnostic des principales espèces pathogènes : Tuberculose, Diphtérie, Coli-Bacillose, Dysenterie, Fièvre typhoïde, Choléra, Charbon, Tétanos, Peste, etc...; Intoxications alimentaires; Mycoses et Protozoaires, Paludisme; 4º Etude des réactions biologiques des sérums (agglutination, hémolyse, bactériolyse, réaction de Bordet, de Wassermann, etc.).

Les auditeurs qui auront fait preuve d'assiduité pourront, s'ils le désirent, recevoir un certificat à la fin de la série des Conférences.

Pour renseignements complémentaires, s'adresser au Laboratoire d'Hygiène.

Le droit à verser est de 50 francs. — Le nombre des auditeurs est limité.

#### Musée d'hygiène.

La Ville de Paris possède, boulevard de Strasbourg, un musée

d'hygiène fort bien installé.

Ce musée, qui comprend 7 sections consacrées à l'hygiène urbaine, à l'hygiène de l'habitation, à l'hygiène des collectivités, à la prophylaxie, à l'hygiène alimentaire, à l'hygiène des transports

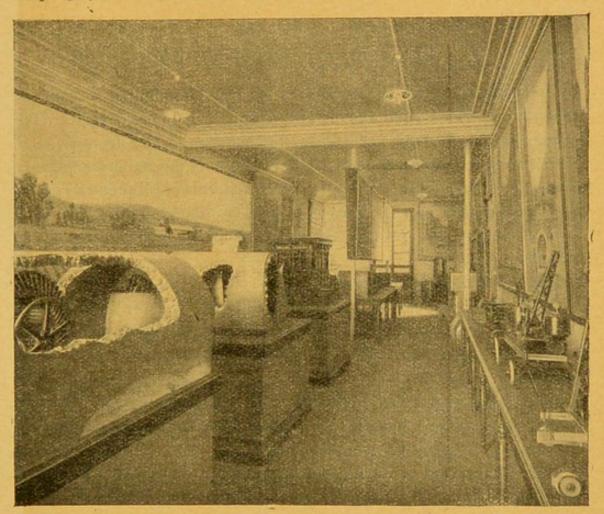


Fig. 18. - Une salle du musée d'hygiène.

et à l'hygiène sociale, a pour directeur M. Juillerat, chef des services d'hygiène et directeur du casier sanitaire de la Ville de Paris.

Le musée d'hygiène est visible les dimanches, mercredis et vendredis, de midi à 5 heures.

Pour le visiter, se munir de cartes spéciales au bureau des services d'Hygiène de la Ville de Paris, 2, rue Lobeau, au bureau d'Hygiène de la Préfecture de police, quai du Marché-Neuf, au secrétariat de la Faculté de Médecine, ou encore dans toutes les mairies. Des cartes spéciales, valables durant toute une année, sont délivrées aux personnes en faisant la demande par écrit au Préfet de la Seine.

Société de médecine publique et de génie sanitaire.

Cette Société tient ses réunions le quatrième mercredi du mois, de 8 à 10 heures du soir, à l'Hôtel des Sociétés Savantes, 28, rue Serpente.

#### Hydrologie. Crénothérapie.

Pour utiliser avec discernement les très abondantes ressources thermo-minérales que nous offrent, avec leur gamme si variée dans la thermalité et la minéralisation, les eaux minérales françaises, il faut enseigner au futur médecin les éléments des sciences pures : géologie, minéralogie, physique, physio-chimie appliquées à l'étude de l'évolution et des progressions de l'eau dans la nature, puis lui faire connaître les propriétés pharmacologiques des eaux minéralisées.

Cet enseignement constitue l'hydrologie.

Ainsi armé, connaissant la pharmaceutique des eaux minérales, il est apte à comprendre l'enseignement de la thérapeutique des eaux minérales : la crénothérapie, comme l'a baptisé le professeur Landouzy.

Bien préparé par les connaissances enseignées à la conférence d'hydrologie, il n'a besoin que de quelques leçons pour acquérir des notions précises de crénothérapie.

MM. Chassevant et Carnot ont organisé un double enseignement parallèle de l'hydrologie et de la crénothérapie, combinant les leçons pour que l'élève ait un enseignement hydrominéral complet pendant le semestre d'hiver.

L'hydrologie comporte :

- 1º Des notions élémentaires de géologie et de minéralogie;
- 2º L'évolution de l'eau dans la nature;
- 3º Origine et diagnose des eaux minérales : eaux plutoniennes, eaux neptuniennes, mécanisme de la minéralisation ;
- 4º Répartition géologique et géographique des eaux minérales françaises;
- 5° Captage et aménagement des sources thermales et hydrominérales;

6º Propriétés physiques des eaux minérales fluorescentes, pression osmotique, ionisation, gaz rares, radioactivité, etc., etc.;

7º Composition chimique, classification;

8º Propriétés physiologiques et pharmacologiques des eaux minérales françaises;

9º Identification, variation, altération, conservation des eaux

minérales transportées.

M. Allyre Chassevant, agrégé, commencera une série de conférences d'hydrologie, le lundi 18 Novembre 1912, à 3 heures, au Petit Amphithéâtre de la Faculté de Médecine, et la continuera les mercredis, vendredis et lundis suivants.

Ces conférences seront suivies par des conférences de crénothérapie

faites par M. le Dr Carnot, agrégé.

Sujet des conférences: Notions élémentaires de géologie, répartition géologique des sources. — Origine, synthèse et diagnose des eaux minérales. — Captage et aménagement des sources. — Propriétés physiques et chimiques des eaux minérales: pression osmotique, ionisation, cryoscopie, conductibilité électrique, gaz rares, radioactivité. — Analyse chimique. — Classification. — Pharmacodynamique. Identification, variation, altération, conservation des eaux minérales transportées.

Quant aux conférences de M. le professeur agrégé Carnot, conférences qui porteront sur la crénothérapie et la climatothérapie, elles auront lieu les lundis, mercredis et samedis, de 5 à 6 heures, au Petit Amphithéâtre

de la Faculté de Médecine.

Voyages d'études médicales aux stations hydrominérales et climatiques de France (V. E. M.). — Les Voyages d'Etudes Médicales sont organisés, depuis 1899, par le professeur Landouzy et M. Carron de la Carrière, dans le but de faciliter aux médecins étrangers et français la visite et la connaissance pratique des Stations Thermales et Climatiques de France et de réaliser l'enseignement pratique des indications et de la technique des cures hydrominérales.

Ces stations, très nombreuses et très variées, ont été divisées en cinq

groupes, d'après leur situation géographique :

1. Stations du Centre et de l'Auvergne. — Lamotte-Beuvron, Néris, Evraux, La Bourboule, Le Mont-Dore, Saint-Nectaire, Vic-sur-Cère, Le Lioran, Royat, Durtol, Châtel-Guyon, Vichy, Bourbon-l'Archambault, Bourbon-Lancy, Saint-Honoré, Pougues

2. Stations du sud-ouest de la France. — Luchon, Capvern, Barbazan, Siradan, Bagnères-de-Bigorre, Castéran-Verduzan, Argelès, Barèges, Saint-Sauveur, Cauterets, Pau, Saint-Christau, Eaux-Bonnes, Eaux-Chaudes, Salies-de-Béarn, Biarritz, Cambo, Hendaye, Dax, Arcachon.

3. Stations de la Savoie et du Dauphiné. - Hauteville, Evian, Thonon,

Saint-Gervais, Salins-Moutiers, Brides, Pralognan, Challes, Aix, Mar-

lioz, Le Revard, Allevard, La Motte, Uriage.

4. Stations de l'Est et du Jura. — Sermaize, Vittel, Contrexéville, Martigny, Bourbonne, Luxeuil, Bains, Plombières, Gérardmer, La Schlucht, Bussang, Ballon d'Alsace, Besançon-Moullières, Salins, Lons-le-Saunier, La Faucille, Divonne.

Stations du sud-est de la France. — Salies-du-Salat, Aulus, Ussat, Ax, Les Escaldes, Mont-Louis, Pont-Romeu, Alet, Molitg, Thuès, Le Vernet, Amélie, Prats-de-Mollo, La Preste, Le Boulou, Banyuls, Lamalou, Balaruc, Montmirail, Vals.

Chaque année, dans la première quinzaine de Septembre, un voyage

comprend toutes les Stations situées dans la même région.

L'emploi du temps suivant chaque voyage, est réglé de façon à étudier chaque Station, à tous les points de vue, dans un minimum de temps : 1º Visite détaillée des Sources et des Etablissements, sous la direction des Médecins de la Station, leçon de choses capitale. — 2º Conférence résumant tout ce que le médecin praticien a besoin de savoir sur la Station : composition et applications thérapeutiques des eaux aussi bien que les avantages des adjuvances qu'on y rencontre dans la localité, climat, altitude, cures accessoires, etc. — 3º Excursions permettant d'apprécier la configuration générale du pays.

Le V. E. M. de Septembre 1913 comprendra les stations du sud-ouest

de la France, d'Arcachon à Luchon.

Pour tous renseignements, s'adresser à M. Carron de la Carrière, 2, rue Lincoln, à Paris.

#### Société d'hydrologie.

Cette Société tient ses séances les premier et troisième lundis de chaque mois, de novembre à mai, à 4 heures, dans le local de la Société de Chirurgie, 12, rue de Seine.

#### Stomatologie et art dentaire.

École française de stomatologie. — De création toute récente et destinée à suppléer à l'absence d'enseignement spécial donné par la Faculté de Médecine, l'École française de Stomatologie est actuellement installée 20 et 22, passage Dauphine, depuis plus d'une année.

Ouverte uniquement aux étudiants en médecine et aux docteurs en médecine français et étrangers, l'École française de Stomatologie occupe actuellement de vastes locaux, dont l'aménagement et l'installation professionnels ne laissent rien à désirer.

L'École française de Stomatologie reçoit des élèves réguliers, des

élèves auditeurs et des élèves temporaires, étudiants en médecine ou médecins français ou étrangers, qui peuvent être admis à suivre les services divers et les cours, mais ne prennent pas de part directe aux travaux pratiques et auxquels, en aucun cas, il n'est délivré de certificat.

Des travaux pratiques de perfectionnement sont en outre organisés sur leur demande, pour les confrères spécialisés qui désirent approfondir plus particulièrement telle ou telle branche de la Stomatologie et perfectionner leur technique.

Les élèves de toute catégorie sont payants.

Pour la scolarité complète, les droits d'admission sont fixés à 1.000 francs par année. Les élèves qui, conformément à des dispositions adoptées pour les trois premières années de fonctionnement de l'École, sont autorisés à ne faire qu'une année, paient la somme de 1.200 francs. L'élève en entrant souscrit pour l'année entière. Pour les élèves auditeurs, les droits d'inscription sont ainsi déterminés : un mois, 150 francs; trois mois, 300 francs; six mois, 500 francs; un an, 800 francs. Pour les cours de perfectionnement, les droits sont variables et toujours payables en s'inscrivant.

Toute personne désirant s'inscrire à l'École française de Stomatologie devra joindre à sa demande d'admission adressée au directeur adjoint de l'École : 1º l'extrait de l'acte de naissance; 2º le
diplôme de docteur en médecine ou le certificat d'inscription à la
Faculté de Médecine; 3º une justification du domicile légal, deux
quittances de loyer, ou un bail, ou une patente, etc.; 4º s'il y a
lieu, un certificat de stage antérieur dans un service dentaire des
hôpitaux ou dans une École dentaire; 5º un extrait du casier judiciaire.

Les inscriptions seront reçues par M. Beltrami, directeuradjoint, au siège de l'École, 22, passage Dauphine.

Programme de l'Enseignement. — L'Ecole française de Stomatologie met les élèves à même de prendre part aux travaux de technique opératoire, de prothèse et d'atelier durant toute la journée, matinées et après-midi.

L'enseignement, basé sur deux années de scolarité, comprend un enseignement clinique et un enseignement technique divisé en cours théoriques, conférences, démonstrations et travaux pratiques.

Enseignement clinique. — Les élèves de 1re et de 2e année assistent aux cliniques de stomatologie, de prothèse, d'orthodontie et de technique opératoire.

Les élèves de 2e année prennent part aux cliniques de prothèse spéciale, de radiographie et de prothèse restauratrice.

En dehors des cours, conférences et séances de travaux pratiques, les élèves peuvent consulter à la bibliothèque de l'École les thèses, livres, mémoires, publications et revues françaises et étrangères ayant trait à la stomatologie.

#### ENSEIGNEMENT HOSPITALIER.

Les services dentaires des hôpitaux sont fréquentés par un très grand nombre de malades. Ils présentent un champ d'observation presque unique en ce qui concerne les affections dentaires, et tout spécialement les complications buccales et péribuccales de ces affections.

Ces services peuvent être suivis utilement, non seulement par les médecins spécialisés ou désirant se spécialiser dans la stomatologie, mais aussi par les étudiants ou médecins désirant seulement connaître, au point de vue de la pratique générale, le diagnostic des affections dentaires et de leurs complications, ainsi que les indications thérapeutiques qu'elles comportent.

Tout médecin ou étudiant en médecine obtient sans difficulté du chef de service l'autorisation de suivre la consultation. Dans un certain nombre de services, ceux d'entre eux dont les connaissances spéciales le permettent sont autorisés à participer directement au traitement des malades.

Les consultations ont lieu, pour la plupart des hôpitaux, à 9 heures du matin.

École dentaire de Paris, 45, rue de La Tour-d'Auvergne. — Dirigée par M. Ch. Godon, cette institution est la première école professionnelle fondée en France (1880). Elle délivre un diplôme après trois années d'études et est reconnue comme école préparatoire au diplôme d'État de chirurgien-dentiste, pour lequel elle délivre les inscriptions réglementaires.

L'enseignement comprend une partie théorique et une partie pratique; il est médical et technique. Les cours théoriques ont lieu le soir, de 5 à 7 heures; les cours pratiques sont faits le matin de 8 h. 1/2 à 11 h. 1/2 et de 2 à 5 heures.

Pour suivre les cours, il faut être âgé de seize ans au moins. Les

étrangers et les dames sont admis. Droits annuels, 500 francs. Pour tous renseignements, s'adresser à l'administration, 45, rue de La Tour-d'Auvergne.

Association de l'Ecole odontotechnique, 5, rue Garancière. — Cette institution, dirigée par M. Queudot, donne un enseignement théorique et pratique, représenté par une Ecole dentaire avec dispensaire gratuit pour les maladies des dents. Elle est officiellement assimilée aux dispensaires gratuits de l'Assistance publique à Paris.

L'École reçoit des élèves stagiaires, des élèves bénévoles et des docteurs en médecine qui désirent apprendre ou se perfectionner dans la prothèse dentaire.

Ecole dentaire française, 4, boulevard Saint-Martin et 36, rue Meslay. — Cette École, dont le directeur général est M. Louis-Jules Rousseau, dentiste des hôpitaux, relève de la Faculté de Médecine et est autorisée à délivrer les inscriptions obligatoires en vue des examens de la Faculté de médecine pour l'obtention du diplôme de chirurgien-dentiste.

Le programme officiel de l'École comprend deux années de stage et trois années de scolarité.

L'École possède une clinique quotidienne permanente et une école de prothèse ou mécanique dentaire.

Les docteurs en médecine qui veulent se spécialiser en médecine dentaire y peuvent trouver tous les éléments nécessaires d'études pratiques.

École Pratique d'odontologie, 206, boulevard Raspail et 2, rue Huyghens. — Dirigée par M. Siffre, professeur à l'École dentaire, cette École est spécialement affectée à l'enseignement de la chirurgie dentaire aux docteurs en médecine.

La durée du stage accomplie par les élèves est variable et dépend de leur volonté et de leurs aptitudes. Aux cours de ce stage, ils exécutent les multiples opérations de dentisterie et de prothèse dont les éléments sont fournis par les malades reçus à la clinique et traités gratuitement, ainsi que des travaux et exercices pratiques de prothèse au laboratoire.

La clinique est ouverte aux malades tous les jours de 8 h. 1/2 à 11 h. 1/2. Le jeudi matin est consacré à la clinique infantile.

Les mardis et samedis, à 10 heures, ont lieu les prises d'empreintes, essayages et poses d'appareils. Les travaux pratiques ont lieu tous les jours, de 2 à 6 heures, le samedi excepté.

Le deuxième et quatrième jeudi, à 4 heures, cours clinique de

M. Siffre, avec présentation de malades.

Les élèves doivent acquitter un droit de 100 francs par mois payables d'avance pour la clinique et le laboratoire de prothèse. L'engagement mutuel n'est contracté que pour le mois acquitté.

#### Société de stomatologie.

Cette Société tient une séance publique le troisième lundi de chaque mois, à 8 h. 1/2 du soir, à l'Hôtel des Sociétés Savantes, 28, rue Serpente.

#### Association d'enseignement médical professionnel.

L'Association organise, chaque année, deux séries de cours de vacances. Dans ces cours de revision et de perfectionnement, les médecins praticiens et les étudiants trouveront les éléments essentiellement pratiques des méthodes cliniques et thérapeutiques spéciales aux principales branches de la médecine et de la chirurgie. Les deux séries ont lieu : l'une à Pâques (quinzaine de Pâques), l'autre à la fin des grandes vacances (deux dernières semaines de Septembre).

Le droit d'inscription est de 25 francs pour chaque cours, qui comprendra de 8 à 11 leçons.

Pour tous renseignements, s'adresser à M. Mouly, rue Serpente, 28. — Envoi du programme détaillé sur demande.

#### Les Dimanches du praticien.

C'est une nécessité pour tous les praticiens de se tenir au courant des progrès scientifiques dans toutes les branches de la médecine; malheureusement, les nécessités de la clientèle empêchent le médecin d'assister aux cours qui pourraient l'intéresser. C'est pour essayer de répondre à ce desideratum que le Dr Desfosses a organisé, sous le titre Dimanches du praticien, une série de causeries et promenades qui ont lieu le dimanche. Ces conférences sont gratuites. Déjà vieux de trois ans, les Dimanches du

praticien ont eu le plus grand succès: ils ont été suivis par des médecins du monde entier. La Presse Médicale en publie régulièrement le programme. S'adresser à M. Desfosses, 17, rue de Tocqueville.

Les conférences de l'année 1912-1913 ont repris le dimanche 24 novembre 1912; les premières sont consacrées aux MÉTHODES MODERNES D'EXPLORATION DE L'APPAREIL CIRCULATOIRE et à leurs applications au diagnostic, au pronostic et au traitement des affections du cœur, des vaisseaux et des reins. Elles sont faites par M. Alfred Martinet, dont les lecteurs de La Presse Médicale connaissent les beaux travaux.

On étudiera ensuite les MÉTHODES MODERNES D'EXPLORATION DU TUBE DIGESTIF.

Ces Conférences ont lieu, 17, rue de Tocqueville, à 5 heures.

#### École des Hautes Études sociales.

Il est fait deux fois par an à l'École des Hautes Études sociales, 16, rue de la Sorbonne, en Avril et en Octobre, un cours de physiothérapie. Ces cours de vacances comprennent l'exposé des diverses méthodes physiothérapiques et l'initiation des élèves à la pratique des procédés enseignés: ils constituent un enseignement complet et d'un caractère absolument pratique de toutes les thérapeutiques physiques. Le cours de physiothérapie est divisé en deux séries de vingt leçons. Le prix de chacune des séries de vingt leçons est de 50 francs.

On peut s'inscrire pour une série ou pour les deux chez MM. Vigot frères, 23, place de l'École-de-Médecine, ou chez le D<sup>r</sup> Albert-Weil, 21, rue d'Edimbourg.

#### INDEX DES COURS PAYANTS

Travaux pratiques d'oto-rhino-laryngologie, séries mensuelles, à la clinique d'oto-rhino-laryngologie de la Faculté (Ecole pratique) : M. Castex (p. 69).

Séries mensuelles d'exercices individuels sur les maladies du cœur et des vaisseaux, à l'hôpital de la Nouvelle-Pitié, 83, boulevard de l'Hôpital: M. Josué (p. 47).

Enseignement pratique de la radiographie, à l'hôpital Saint-Antoine : E. Jaugeas (p. 97).

Остовке. — Cours et exercices pratiques de radioscopie et de radiographie, à l'hôpital Saint-Antoine : М. Béclère (р. 98).

Octobre. — Technique et diagnostic histologiques appliqués à la pratique médico-chirurgicale : par M. G. Roussy (р. 29).

Octobre, Novembre. — Les méthodes de diagnostic biologique appliquées ѝ la clinique : ММ. Gougerot et Abrami (р. 32).

Octobre, Novembre, Décembre. — Enseignement de la médecine coloniale (p. 100).

Octobre, Novembre, Décembre. — Cours pratique et complet de dermatologie et de vénéréologie, à la clinique des maladies cutanées et syphilitiques de l'hôpital Saint-Louis (p. 92).

Novembre. — Cours pratique d'ophtalmologie, à la clinique ophtalmologique de l'Hôtel-Dieu (p. 65).

Novembre. — Cours de microbiologie, à l'Institut Pasteur, 25, rue Dutot (p. 35).

Novembre. — Cours de technique clinique médicale élémentaire, à l'hôpital de la Charité : M. Sergent (p. 45).

- Novembre. Démonstrations et exercices de technique bactériologique : Les méthodes de diagnostic bactériologique appliquées à la clinique; au Laboratoire d'Anatomie pathologique et de Bactériologie à la Faculté de Médecine : MM. Gougerot et P. Abrami (p. 30).
- 5 DÉCEMBRE. Cours complémentaire de perfectionnement : Diagnostic et traitement des affections gynécologiques, à la clinique gynécologique de l'hôpital Broca : MM. Pozzi et Rouhier (p. 79).
- 12 DÉCEMBRE. Cours pratique et élémentaire de technique otorhino-laryngologique, à l'hôpital Lariboisière (p. 70).
- 5 Janvier. Enseignement de la technique bactériologique appliquée à l'hygiène, au Laboratoire d'Hygiène de la Faculté : M. Macaigne (p. 113).
- 7 Janvier. Les tumeurs dans leurs rapports avec les tissus normaux, quinze conférences à l'hôpital privé, 33, rue Antoine-Chantin: M. René Masson (p. 60).
- 7 Janvier. Exercices pratiques d'anatomie pathologique. Laboratoire de l'hôpital Saint-Joseph: M. Lorrain (p. 34).
- 9 Janvier. Cours pratique et élémentaire de clinique oto-rhinolaryngologique, à l'hôpital Lariboisière : M. Sebileau (p. 70).
- 15 Janvier. Cours pratique et technique d'anatomie pathologique du système nerveux. Laboratoire d'anatomie pathologique, Faculté de Médecine : MM. G. Roussy, et J. Lhermitte (p. 27).
- FÉVRIER. Cours pratique d'autopsie et démonstration de pièces macroscopiques, à l'amphithéâtre d'autopsie de l'hôpital de la Pitié (83, boulevard de l'Hôpital): MM. Roussy et Ameuille (p. 26).
- 6 FÉVRIER. Cours complémentaires de perfectionnement de Diagnostic et traitement des affections gynécologiques, à la clinique gynécologique de l'hôpital Broca : MM. Pozzi et Rouhier (p. 79).
- FÉVRIER, MARS. Cours complémentaire de perfectionnement d'oto-rhino-laryngologie, à l'hôpital Lariboisière : M. Sebileau (p. 70).
- Mars. Cours de vacances, Exercices cliniques et manœuvres obstétricales, à la clinique Baudelocque (p. 86).
- 17 Mars au 1er Avril. Cours de thérapeutique obstétricale, à la clinique Tarnier (p. 85).

3 AVRIL. — Cours complémentaire de perfectionnement, de Diagnostic et traitement des affections gynécologiques, à la clinique gynécologique de l'hôpital Broca : MM. Pozzi et Rouhier (p. 79).

Avril. — Cours et exercices pratiques de radioscopie et de radiographie, à l'hôpital Saint-Antoine : M. Béclère (p. 98).

AVRIL. — Exercices cliniques et manœuvres obstétricales, à la clinique Baudelocque : MM. Wallich et Couvelaire (p. 86).

Avril. — Cours de physiothérapie, à l'École des Hautes Études sociales, 16, rue de la Sorbonne (p. 122).

AVRIL, MAI. — Cours de perfectionnement d'ophtalmologie, à la clinique ophtalmologique de l'Hôtel-Dieu (p. 66).

MAI. — Cours élémentaire complet d'oto-rhino-laryngologie, à l'hôpital Saint-Antoine : M. Lermoyez (p. 71).

26 Mai. — Cours d'obstétrique en langue espagnole, à la clinique Tarnier : M. Cathala (p. 83).

Mai, Juin. — Les méthodes de diagnostic biologique appliquées à la clinique : MM. Gougerot et Abrami (p. 32).

Mai, Juin, Juillet. — Cours pratique et complet de dermatologie et de vénéréologie, à la clinique des maladies cutanées et syphilitiques de l'hôpital Saint-Louis (p. 92).

5 Juin. — Cours complémentaire de perfectionnement, de Diagnostic et traitement des affections gynécologiques, à la clinique gynécologique de l'hôpital Broca: MM. Pozzi et Rouhier (p. 79).

7 Juillet au 22 Juillet. — Cours de thérapeutique obstétricale, à la clinique Tarnier (p. 85).

4 Aout. — Cours complémentaire de perfectionnement de Diagnostic et traitement des affections gynécologiques, à la clinique gynécologique de l'hôpital Broca: MM. Pozzi et Rouhier (p. 79).

18 Aout au 2 Septembre. — Cours de thérapeutique obstétricale, à la clinique Tarnier (p. 85).

Septembre. — Exercices cliniques et manœuvres obstétricales, à la clinique Baudelocque (p. 86).

4 Septembre. — Cours complémentaire de perfectionnement de Diagnostic et traitement des affections gynécologiques, à la clinique gynécologique de l'hôpital Broca : MM. Pozzi et Rouhier (p. 79).

22 Septembre au 7 Octobre. — Cours de thérapeutique obstétricale, à la clinique Tarnier (p. 85).

Novembre. — Conférences cliniques d'oto-rhino-laryngologie, à l'hôpital Laënnec : M. Lombard (p. 72).

Cours complémentaire de psychiatrie à l'asile Sainte-Anne : M. Laignel-Lavastine (p. 54).

Les auteurs de la brochure de l'enseignement médical à l'usage des médecins: MM. les D<sup>rs</sup> Paul Desfosses et Georges Vitoux, font appel à tous leurs confrères de Paris et du monde entier, et leur demandent instamment de bien vouloir leur envoyer à « La Presse Médicale », 120, boulevard Saint-Germain, tous renseignements, informations ou desiderata qui pourraient être utiles.

Les progrès de la médecine sont œuvre collective, l'enseignement médical doit être collectif : tout médecin peut et doit y participer.

P. D. ET G. V.

#### PRIX ET CONCOURS

Chaque année, un certain nombre de Sociétés savantes de Paris décernent des prix aux auteurs d'ouvrages sur des questions mises au concours. Ces Sociétés sont les suivantes

La Faculté de Médecine,
L'Académie de Médecine,
L'Académie des Sciences,
La Société de Chirurgie,
La Société de Biologie,
La Société Anatomique,
La Société française de Dermatologie et de Syphiligraphie,
La Société de Médecine de Paris,
La Société de Médecine et de Chirurgie pratiques,

La Société Médico-psychologique,

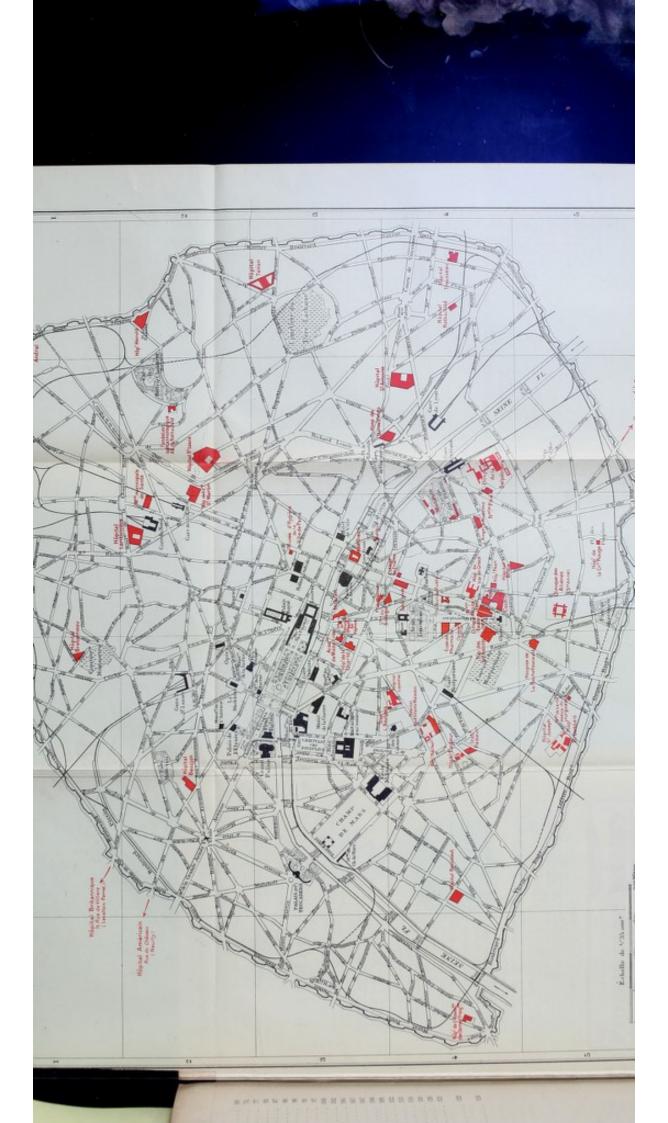
La Société d'Hypnologie et de Psychologie.

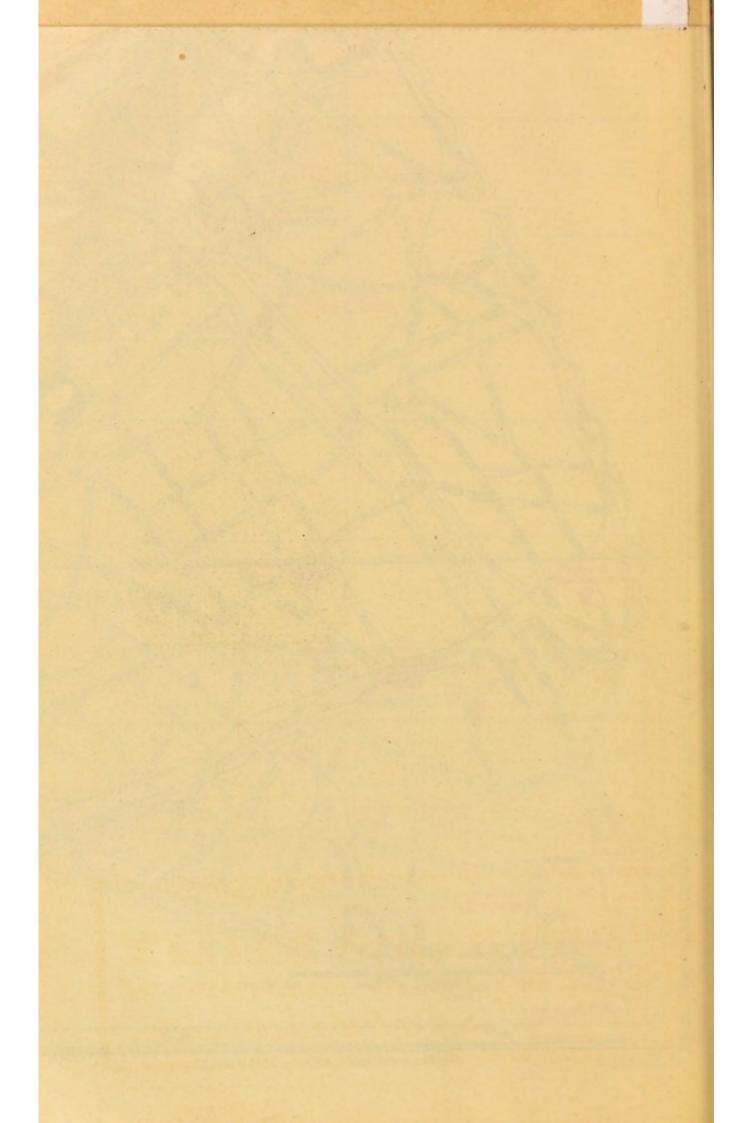
Pour connaître les conditions d'accès aux concours ouverts par ces Sociétés, il suffit d'écrire à leurs secrétariats.

#### TABLE DES MATIÈRES

Renseignements généraux	1
Continental anglo-american Society	5
Union médicale franco-ibéro-américaine	6
Faculté de médecine	7
Musée Dupuytren	8
Musée Orfila	8
Ecole d'anthropologie	8
Académie de médecine	9
Académie des sciences	10
Muséum d'histoire naturelle	10
Collège de France	11
Institut Pasteur	11
Ecole supérieure de pharmacie	12
Sorbonne	13
Ecole des hautes études	14
Ecole de psychologie	15
Enseignement classé par spécialités	17
Anatomie	17
Anatomie pathologique	19
Bactériologie	34
Parasitologie	37
Médecine	40
Médecine infantile	49
Neurologie	50
Psychiatrie	53
Chirurgie et médecine opératoire	57
Chirurgie infantile	61
Ophtalmologie	62
	1000

- 1	Oto-rhino-laryngologie
	Chirurgie des voies urinaires
	Gynécologie
	Obstétrique
	Hygiène infantile. Puériculture 8
	Thérapeutique
	Pharmacologie
	Dermatologie. — Syphiligraphie
	Radiologie, radiothérapie
	Médecine coloniale
	Chimie médicale et biologique
	Physiologie
	Physique médicale
	Histologie
	Embryogénie
	Médecine légale
	Hygiène
	Hydrologie, crénothérapie
	Stomatologie et art dentaire
	Association d'enseignement médical professionnel 120
	Les dimanches du praticien
	Ecoles des hautes études sociales
Inde	x des cours payants
Prix	et concours
w w www	or compound; it is in the contract of the cont





MASSON ET Cie, ÉDITEURS LIBRAIRES DE L'ACADÉMIE DE MÉDECINE 120, BOULEVARD SAINT-GERMAIN, PARIS — VI° ARR.

Nº 780.

Décembre 1912.

#### PUBLICATIONS MÉDICALES RÉCENTES

### Nouveau Traité de PATHOLOGIE GÉNÉRALE

PUBLIÉ PAR

#### CH. BOUCHARD

Professeur honoraire de pathologie générale à la Faculté de Paris, Membre de l'Académie des Sciences et de l'Académie de Médecine.

#### Vient de paraître :

Tome I. 1 vol. gr. in-8° de 909 p., relié toile. . . . . . . . . . . . . 22 fr.

COLLABORATEURS DU TOME I :

CH. ACHARD; J. BERGONIÉ.; P.-J. CADIOT et H. ROGER; P. COURMONT; M. DUVAL et P. MULON; A. IMBERT; J.-P. LANGLOIS; P. LE GENDRE; F. LEJARS; P. LENOIR; TH. NOGIER; H. ROGER; P. VUILLEMIN.

#### CONDITIONS DE PUBLICATION

Le Nouveau Traité sera publié en quatre volumes élégamment reliés. Chaque tome sera vendu séparément et le

La librairie envoie gratuitement et franco de port les catalogues suivants à toutes les personnes qui en font la demande: — Catalogue général avec table générale analytique. — Catalogue des ouvrages d'enseignement.

Les livres de plus de 5 francs sont expédiés franco au prix du Catalogue. Les volumes de 5 francs et au-dessous sont augmentés de 10 0/0 pour le port. Toute commande doit être accompagnée de son montant.

G.-H. ROGER

Professeur de pathologie expérimentale

à la Faculté de Paris, Membre de l'Académie de Médecine, Médecin de l'Hôtel-Dieu,

Goutte, Rhumatismes,

Piperazine MIDY le plus grand dissolvant de l'acide urique.

#### COLLECTION DE PRÉCIS MÉDICAUX

(VOLUMES IN-8°, CARTONNÉS TOILE ANGLAISE SOUPLE

#### Introduction à l'étude de la Médecine,

par G .- H. ROGER, professeur à la Faculté de Paris. 4º édit. 10 fr.

Anatomie et Dissection, par H. ROUVIÈRE, professeur agrégé à la Faculté de Médecine de Paris. - TOME I. - Tête, Cou, Membre supérieur. I vol. in-8° de 431 p. (197 fig., presque outes en couleurs). 12 fr. TOME II (et dernier) paraîtra en janvier 1913.

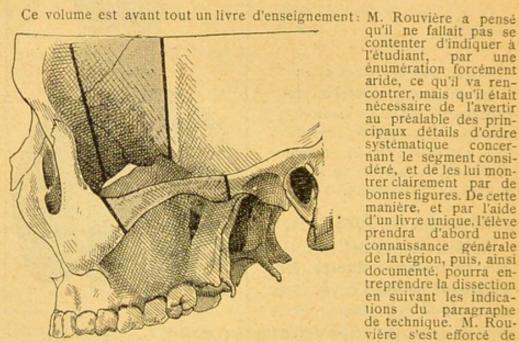


Fig. 112. — Section de la paroi externe de l'orbite. tiel et, pour tout dire, portatif, un vade-mecum d'amphithéatre.

contenter d'indiquer à l'étudiant, par une énumération forcément aride, ce qu'il va rencontrer, mais qu'il était nécessaire de l'avertir au préalable des principaux détails d'ordre systématique concernant le segment considéré, et de les lui montrer clairement par de bonnes figures. De cette manière, et par l'aide d'un livre unique, l'élève prendra d'abord une connaissance générale contenter d'indiquer à prendra d'abord une connaissance générale de la région, puis, ainsi documenté, pourra entreprendre la dissection en suivant les indications du paragraphe de technique. M. Rouvière s'est efforcé de faire avant tout un livre faire avant tout un livre clair, réduit à l'essen-

Dissection, par P. POIRIER et A. BAUMGARTNER, ancien prosecteur, 2º édition (241 figures). . . . . . 8 fr.

Physique biologique, par G. WEISS, prof. à la Faculté de Paris. 2º éd. (543 fig.). . . 7 fr.

SELS BILIAIRES Globules Kératinisés

Laboratoires FOURNIER Frères, 26, B de l'Hôpital, PARIS - Tél. 824-30

#### COLLECTION DE PRÉCIS MÉDICAUX (Suite)

Anatomie Pathologique, par M. LETULLE, profeset L. NATTAN-LARRIER, ancien chef de Laboratoire à la Faculté.

#### Vient de paraître :

TOME I. Histologie pathologique générale; Anatomie pathologique spéciale (Appareils circulatoire, respiratoire; Plèvre; Médiastin), avec 248 figures . . . 16 fr.

TOME II et dernier. . . . . . . . . . . . . en préparation.

Les auteurs ont rejeté les notions schématiques et les théories pour donner une description exacte des lésions. C'est donc, au sens propre du mot, un Précis. Leur ouvrage est brillamment illustré: ses 248 figures sont toutes originales.

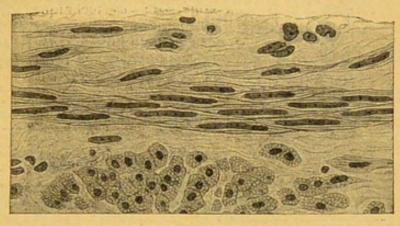


Fig. 20. - Muscles lisses dans un leiomyome utérin.

Physiologie, par Maurice ARTHUS, professeur à l'Université de Lausanne. 4° édition (320 fig.) . . . . 12 fr.

Chimie physiologique, par M. ARTHUS. 6° édition, (118 fig. et 2 planches). 6 fr.

Biochimie, par E. LAMBLING, professeur de chimie organique à la Faculté de Médecine de Lille (600 pages) 8 fr.

Examens de Laboratoire employés en clinique, par L. BARD; professeur à l'Université de Genève, avec la collaboration de MM. G. MALLET et H. HUMBERT. 2° édition (162 figures en noir et en couleurs). 10 fr.

Parasitologie, par E. BRUMPT, professeur agrégé à la Faculté de Paris (683 fig. et 4 pl. en couleurs). 12 fr.

Microbiologie clinique, par F. BEZANÇON, agrégé à la Fac, de Paris. 2º éd. (148 fig.) 9 fr.

### NARCYL GRÉMY

(Chlorhydrate d'Ethylnarceine)

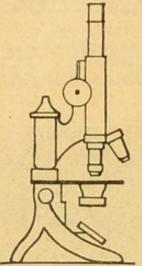
MÉDICAMENT SPÉCIFIQUE DE LA TOUX ni malaises, ni anorexie, ni constipation

SIROP 3 à 6 cuillères à bouche par jour suivant GRANULES 5 à 6 granules par jour les cas.

Echantillons et Littérature : P. LONGUET, 50, rue des Lombards, PARIS.

#### COLLECTION DE PRÉCIS MÉDICAUX (Suite)

Microscopie.



Technique, expérimentation, diagnostic, par M. LANGERON, préparateur à la Faculté de Médecine de Paris, chef des travaux de parasitologie à l'Institut de Médecine Coloniale; Préface du professeur R. Blanchard.

Cet ouvrage contient condensés pour les étudiants et tous ceux qui travaillent au laboratoire ce qu'il faut savoir du Microscope, de sa technique, des procédés de préparation, de conservation et de récolte des objets d'examen. Il servira également aux étudiants, aux médecins, aux zoologistes et aux botanistes.

(Paraîtra en janvier 1913)

Diagnostic médical et Exploration clinique, par P. SPILLMANN, P. HAUSHALTER, professeurs et L. SPILLMANN,

agrégé à la Faculté de Nancy, 2° éd. (181 fig.). . . . . . 8 fr.

Chirurgie infantile, par KIRMISSON, prof. à la Fac. de Paris, 2° éd. (475 fig.). 12 fr.

Medecine légale, par LACASSAGNE, Pr à l'Université de Lyon, 2° édition (112 fig. et 2 pl.). 10 fr.

Ophtalmologie, par V. MORAX, ophtalmologiste de l'hôpital Lariboisière (339 fig. et 3 pl.) . . 12 fr.

Dermatologie, par J. DARIER, médecin de l'hôpital Broca.

# Endocrisines Fournier

THYROÏDE, OVAIRE, FOIE, etc., etc.

Laboratoires FOURNIER Frères, 26, B4 de l'Hôpital, PARIS - Tél. 824-30

#### COLLECTION DE PRÉCIS MÉDICAUX (Suite)

#### Précis de Pathologie Chirurgicale

par MM. BEGOUIN, BOURGEOIS, PIERRE DUVAL, A. GOSSET, JEANBRAU, LECENE, LENORMANT, R. PROUST, TIXIER, 4 volumes in-8°, cartonnés toile anglaise.

Tome I. — Pathologie chirurgicale générale, Maladies générales des Tissus, Crâne et Rachis, par MM. P. LECÈNE, R. PROUST, Professeurs agrégés à la Faculté de Paris et L. TIXIER, Professeur agrégé à la Faculté de Lyon. I vol. (349 fi-

Tome II. - Tête, Cou, Thorax, H. BOURGEOIS, Oto-rhino-laryngologiste des Hôpitaux de Paris, et CH. LENORMANT, Professeur agrégé à la Faculté de Paris. 1 vol. (312 figures). . 10 fr.

Tome III. — Glandes mammaires, abdomen, par MM. Pierre DUVAL, A. GOSSET, P. LECÈNE, Ch. LENORMANT, Professeurs agrégés à la Faculté de Paris. 1 vol. (352 fi-

Pour paraître février 1913;



des clavicules.

Tome IV. — Organes génito-urinaires, membres, par MM. P. BEGOUIN, E. JEANBRAU, R. PROUST, L. TIXIER.

CHARCOT — BOUCHARD — BRISSAUD

#### Traité de Médecine

PUBLIÉ SOUS LA DIRECTION DE MM.

BOUCHARD

BRISSAUD

Prof. à la Fac. de Paris, Membre de l'Institut | Prof. à la Faculté de Médecine de Paris.

10 volumes grand in-8°, avec figures dans le texte (2° édition) . 160 fr.

Vendus séparément : Tomes I, II, III et IV, chacun 16 fr.; T. V, 18 fr; T. VI, VII, VIII, chacun 14 fr.; T. IX et X, chacun 18 fr.

Anémies

Hémorragies

### HEMOST

du Dr ROUSSEL

Sérum hémopoiéitque de cheval

15, rue Gaillon, PARIS

OUVRAGE COMPLET

Vient de paraître :

### La Nouvelle Pratique Médico=Chirurgicale Illustrée

DIRECTEURS :

E. BRISSAUD, A. PINARD, P. RECLUS

Professeurs à la Faculté de Médecine de Paris

Secrétaire général : HENRY MEIGE

CHIRURGIE — MÉDECINE — OBSTÉTRIQUE — THÉRAPEUTIQUE — DERMATOLOGIE

PSYCHIATRIE — OCULISTIQUE — OTO-RHINO-LARYNGOLOGIE — ODONTOLOGIE

MÉDECINE MILITAIRE — MÉDECINE LÉGALE — ACCIDENTS DU TRAVAIL

BACTÉRIOLOGIE CLINIQUE — HYGIÈNE — PUÉRICULTURE — MÉDICATIONS

RÉGIMES — AGENTS PHYSIQUES — FORMULAIRE

8 VOLUMES grand in-8°, reliés maroquin, tête dorée, dos plat, fers spéciaux, 8.000 pages, 2.200 figures, 75 planches.

Prix de l'ouvrage complet : 176 fr.

### COMPLÉMENTS PÉRIODIQUES

Pour qu'il reste, en médecine, le livre le plus complet et le plus pratique, les Directeurs de la Nouvelle P. M. C. ont décidé de tenir l'ouvrage au courant et de publier, tous les deux ans, un volume de même format et conçu dans le même esprit. A l'aide de ces volumes complémentaires, le praticien aura sous la main un ouvrage synthétisant vraiment toute la médecine.

Le premier de ces Suppléments paraîtra en avril 1913.



#### MANUEL

### de Pathologie Interne

#### Par G. DIEULAFOY

Professeur de clinique médicale à la Faculté de Médecine de Paris, Médecin de l'Hôtel-Dieu, Membre de l'Académie de Médecine.

Seizième édition, entièrement refondue. 4 vol. in-16 avec figures en 

#### HUITIÈME ÉDITION, REVUE ET AUGMENTÉE

### FORMULAIRE \* \* \* \* \* \* \* \* \* \* \* \* \* \* THÉRAPEUTIQUE

CONFORME AU CODEX DE 1908

G. LYON

#### P. LOISEAU

Ancien chef de clinique Ancien préparateur à la Faculté de Médecine à l'École supérieure de Pharmacie

AVEC LA COLLABORATION DE MM.

#### L. DELHERM | Paul-Émile LÉVY

1 vol. in-18 tiré sur papier indien très mince, relié maroquin souple. 7 fr.

#### HUITIÈME ÉDITION, REVUE ET AUGMENTÉE

### Traité élémentaire \*\*\*\*\*\* \*\* de Clinique Thérapeutique

Par le D' Gaston LYON

Ancien chef de clinique médicale à la Faculté de Médecine de Paris 1 vol. grand in-8° de XII-1791 pages, relié toile anglaise. . . 25 fr.

### THAOLAXINE LAXATIF - REGIME

(Agar-Agar et Extraits de Rhamnées).

Paillettes. — Cachets. — Comprimés. — Granulés.

Échantillon et texte explicatif sur demande adressée aux

Laboratoires DURET[&]RABY. - Marly-le-Roi (France).

= MASSON ET C", ÉDITEURS =

#### G.-M. DEBOVE

Doyen de la Faculté de Médecine, Membre de l'Académie de Médecine.

#### Ch. ACHARD

Professeur agrégé à la Faculté, Médecin des hôpitaux.

#### J. CASTAIGNE

Professeur agrégé à la Faculté, Médecin des hôpitaux.

# Manuel des Maladies du Foie \* \* \* \* \* \* \* \* et des Voies Biliaires

Par J. CASTAIGNE et M. CHIRAY

I vol. de 884 pages avec 300 figures dans le texte . . . . . 20 fr.

### Manuel des Maladies du Tube digestif

Tome I: BOUCHE, PHARYNX, OESOPHAGE, ESTOMAC par G. PAISSEAU, F. RATHERY, J.-Ch. ROUX

1 vol. grand in-8° de 725 pages, avec figures dans le texte . . 14 fr.

Tome II: INTESTIN, PÉRITOINE, GLANDES SALIVAIRES

par M. LOEPER, Ch. ESMONET, X. GOURAUD, L.-G. SIMON, L. BOIDIN et F. RATHERY

1 vol. grand in-8° de 810 pages, avec 116 figures dans le texte. 14 fr.

### Traité Élémentaire

ci

### de Clinique Médicale

#### G.-M. DEBOVE

Doyen honoraire de la Faculté de Médecine, membre de l'Académie de Médecine

ET

#### A. SALLARD

Ancien interne des Hôpitaux de Paris.

1 vol. grand in-8° de 1296 pages, avec 275 figures, relié toile. 25 fr.

### CHOLÉOKINASE

#### DRAGÉES KERATINISÉES

Spécifique de l'Entérocolite mucomembraneuse

Échantillon et texte explicatif sur demande adressée aux

Laboratoires DURET & RABY. - Marly-le-Roi (France).

#### MÉDECINE

G.-M. DEBOVE

Doyen de la Faculté de Médecine, Membre de l'Académie de Médecine.

Ch. ACHARD

Professeur agrégé à la Faculté, Médecin des hôpitaux.

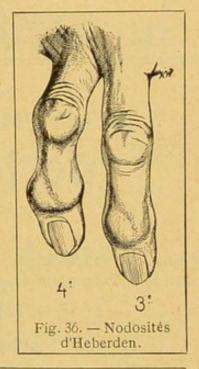
J. CASTAIGNE

Professeur agrégé à la Faculté, Médecin des hôpitaux.

### Manuel des Maladies de la Nutrition et Intoxications

par L. BABONNEIX, J. CASTAIGNE, Abel GY, F. RATHERY 1 vol. grand in-8° de 1082 pages, avec 119 figures dans le texte. 20 fr.

Ce livre est la mise au point par les auteurs les plus compétents de nos connaissances sur les Troubles de la Nutrition et les diverses Intoxications. On v trouvera l'exposé de l'anatomie pathologique, l'étiologie, les symptômes, l'examen clinique, le diagnostic et le traitement de ces maladies. La première partie est consacrée aux Rhumatismes. La seconde aux maladies de la nutrition: obésité, maigreur, goutte, etc. La troisième traite des Intoxications: alcoolisme, saturnisme, hydrargyrisme, etc.



### Aide-Mémoire de Thérapeutique,

par G .- M. DEBOVE, Doyen honoraire de la Faculté de Médecine, membre de l'Académie de Médeoine, G. POUCHET, professeur

de Pharmacologie et Matière médicale à la Faculté de Médecine, Membre de l'Académie de Médecine, et A. SALLARD, Ancien interne des Hôpitaux de Paris.

2º ÉDITION CONFORME AU CODEX DE 1908

1 vol. in-8° de VIII-911 pages, imprimé sur 2 colonnes, relié toile. 18 fr.

### ANEMIE - CHLOROSE -CHIMIQUEMENT PUR GRANULES à 1 centig. Traitement spécifique et abortif de la SYPHILIS

MASSON ET C", ÉDITEURS

Vient de paraître :

### Traité de l'Examen \* \* \* \* \* \* des Crachats

Étude Histochimique, Cytologique, Bactériologique et Chimique

Par F. BEZANÇON

Professeur agrégé à la Faculté de Paris, Médecin des Hôpitaux

S. I. DE JONG

Ancien chef de Clinique à la Faculté de Paris.

1 vol. in-8° de 411 pages, avec 8 planches en couleurs . . . . . 10 fr.

Vient de paraître:

#### TRAITEMENT RATIONNEL

### de la Phtisie

Par le Dr Ch. SABOURIN 4º ÉDITION

#### LE TRAITEMENT

scientifique et pratique

### de la Tuberculose \* \* \* \* \*\*\*\*\* Pulmonaire

#### Par Louis RÉNON

Professeur agrégé à la Faculté de Médecine de Paris, Médecin de l'Hôpital Necker, Membre de la Société de Biologie.

CHIMIQUEMENT PUR

Traitement spécifique et abortif de la SYPHILIS

MÉDECINE DE L'ENFANCE

Vient de paraître :

### Conférences pratiques sur l'alimentation des Nourrissons

par P. NOBÉCOURT

Professeur agrégé à la Faculté de Médecine de Paris, Médecin des Hôpitaux.

Préface de M. le P' Hutinel

I vol. in-8°, de XVI-250 pages, avec 24 figures dans le texte. . 4 fr.

## Traité des Maladies \* \* \* \* \* \* \* \* \* \* \* \* \* \* du Nourrisson

PAR

Le Docteur A. LESAGE

Médecin des Hôpitaux de Paris.

I volume in-8° de VI-736 pages, avec 68 figures dans le texte . . 10 fr.

### Cent soixante Consultations Médicales

#### Maladies des Enfants

Par le Dr Jules COMBY Médecin de l'hôpital des Enfants-Malades.

3º édition. I vol. in-16 de IV-314 pages, cartonné toile. . . 3 fr. 50

### Traité des Maladies de l'Enfance

DEUXIÈME ÉDITION, REVUE ET AUGMENTÉE

PUBLIÉE SOUS LA DIRECTION DE MM.

J. GRANCHER

J. COMBY

# SIROP D' BOUSQUET

Titré à 0,01 de DIONINE-MERCK et II gouttes de Bromoforme parcuillerée à bouche,

Dose Quotidienne: 4 à 8 cuillerées à potage pour les Adultes.

Pharmacle du D' BOUSQUET, 140, Rue du Faubourg-Saint-Honoré, PARIS. (8\*)

MASSON ET C'. ÉDITEURS =

## BIBLIOTHÈQUE DE THÉRAPEUTIQUE CLINIQUE à l'usage des Médecins praticiens

## 

PAR LES DOCTEURS

	P. LE GENDRE			A. MARTINET										
	Médecin de l'Hôpital Lariboisière.		1	And	cien	int	terne	des	1	Hôp	itaux	de	Paris.	
I	vol. in-8° de 429 pages												5	fr

## 

Par Alfred MARTINET

1 vol. in-8° de IV-295 pages avec figures, broché . . . . 3 fr. 50

## Les Régimes usuels

Par les docteurs P. LE GENDRE et A. MARTINET

Régimes : à l'état normal; systématiques; dans les maladies.

Alimentation artificielle.

### Clinique Hydrologique

## "TRICALCINE"

RECALCIFICATION — TUBERCULOSE RACHITISME — SCROFULOSE

Se vend en : POUDRE, COMPRIMÉS, GRANULÉ, CACHETS Laboratoire des Produits SCIENTIA 42, rue Blanche, PARIS THÉRAPEUTIQUE CLINIQUE =

#### BIBLIOTHÈQUE DE THÉRAPEUTIQUE CLINIQUE

à l'usage des Médecins praticiens (suite)

LES

### Médicaments usuels

Par le D' Alfred MARTINET

QUATRIÈME ÉDITION, ENTIÈREMENT REVUE

I vol. in-8° de 609 pages avec figures dans le texte. . . . . 6 fr.

### Les Aliments usuels

Composition - Préparation

Par le D' Alfred MARTINET

DEUXIÈME ÉDITION, ENTIÈREMENT REVUE

## Agents physiques usuels

(Climatothérapie — Hydrothérapie Crénothérapie — Thermothérapie Méthode de Bier — Kinésithérapie Électrothérapie — Radiumthérapie)

Par les D" A. MARTINET, A. MOUGEOT, P. DESFOSSES, L. DUREY, Ch. DUCROC-QUET, L. DELHERM, H. DOMINICI.



1 vol. i::-3° de xvi-633 pages, avec 170 fig. et 3 planches hors texte. 8 /r

## THAOLAXINE

#### LAXATIF - RÉGIME

(Agar-Agar et Extraits de Rhamnées).

Paillettes. — Cachets. — Comprimés. — Granulé.

Echantillon et texte explicatif sur demande adressée aux

Laboratoires DURET & RABY. - Marly-le-Roi (France).

#### Vient de paraître :

## Pressions artérielles \* \* \* \* et Viscosité sanguine

#### CIRCULATION - NUTRITION - DIURÈSE

Par le Docteur Alfred MARTINET

1 vol in-8° de 273 pages avec 102 fig. en noir et en couleurs . . 7 fr.

Toutes les données que l'on trouvera ici ont été contrôlées et toutes les expériences citées ont été faites ou refaites avec le souci de conserver une rigoureuse unité de méthode. Il ne s'agit donc pas d'un ouvrage de vulgarisation destiné à grouper des données éparses, mais bien d'un ouvrage original et destiné à provoquer luimême de nouvelles recherches.

### Leçons de Pathologie digestive

(Deuxième Série)

#### Par M. LŒPER

Professeur agrégé à la Faculté de Médecine de Paris Médecin des Hôpitaux

I vol. in-8° de 322 pages, avec figures dans le texte . . . . . 6 fr.

## La Période \*\*\*\*\*\* \* \* \* \* \* Post=Opératoire

#### Soins, Suites et Accidents

#### Par Salva MERCADÉ

Ancien interne, Lauréat (médaille d'or) des hôpitaux de Paris.

1 vol. gr. in-8° de vi-550 pages avec 82 figures dans le texte. . 12 fr.

## A SANTHEOSE qui constitue la médication dans toutes les affections, cardiaques, rénales, etc., est un produit

Français. Elle existe sous quatre formes :

1. La SANTHÉOSE PURE, affections cœur, reins, urémiques et albuminuriques; 2. La SANTHÉOSE PHOSPHATÉE, puissamment efficace chez les cardiaques et les brightiques

La SANTHÉOSE CAFÉINÉE grandement précieuse dans l'asthènie cardio-

vasculaire, l'asystolie, etc. 4 La SANTHÉOSE LITHINÉE, traitement de choix de l'arterio-sclerose. rhumatisme, goutte, etc.

DÉPOT GÉNÉRAL : 4, rue du Roi-de-Sicile, PARIS

#### Vient de paraître :

## Trypanosomes \*\*\*\*\*\*\* \*\*\*\* et Trypanosomiases

PAR

A. LAVERAN

Professeur à l'Institut Pasteur, membre de l'Institut et de l'Académie de Médecine. F. MESNIL

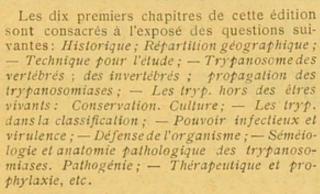
Professeur à l'Institut Pasteur.

#### DEUXIÈME ÉDITION ENTIÈREMENT REFONDUE

1 vol. gr. in-8°, de VIII-1000 pages, avec 198 figures dans le texte et une planche hors texte en couleurs. 25 fr.

Cette seconde édition est en réalité un nouvel ouvrage. Pour tenir compte des nombreux travaux parus, les auteurs ont dû élargir leur cadre

primitif et leur volume a plus que doublé.



Le reste de l'ouvrage étudie séparément chaque espèce animale au point de vue de sa

réceptivité et des maladies qu'elle doit redouter. Un très long chapitre a été consacré à la maladie du sommeil.

## Précis Élémentaire d'Anatomie, de Physiologie et de Pathologie

Par P. RUDAUX

Ancien chef de clinique de la Faculté de Médecine.

DEUXIÈME ÉDITION, ENTIÈREMENT REFONDUE

1 vol. in-8°, de XXII-783 pages, avec 538 figures dans le texte. . 9 fr.

#### NUCLEARSITOL ROBIN

Médication Nucléophosphatée Arsénicale (Nucléophosphates de Chaux et de Soude Méthylarsinés).

#### ANTI-TUBERCULEUX, PUISSANT RECONSTITUANT

Comprimés: Dose: 2 à 3 comprimés deux fois par jour aux deux principaux repas, ce qui fait de 0,04 à 0,06 centigrammes de méthylarsinate sodique par jour. Injectable: Dose: 1 ou 2 injections suivant les cas, dans les 24 heures.

Guéril : TUBERCULOSE, LYMPHATISME, SCROFULE, ANÉMIE PRÉTUBERCULEUSE, FIÈVRES PALUDÉENNES, etc.

Vente en gros : 13, rue de Poissy, PARIS. Détail : Principales Pharmacies.

Vient de paraître:

## Les Anormaux les Malades mentaux AU RÉGIMENT

Par G. HAURY

Médecin major de 1" classe Membre corresp. de la Société de médecine légale de France PRÉFACE DU P' RÉGIS

## Traité d'Hygiène Militaire

par G.-H. LEMOINE

Médecin principal de première classe Professeur d'hygiène à l'Ecole du Val-de-Grâce Membre du Conseil supérieur d'Hygiène de France

1 vol. gr. in-8° de xxiv-758 pages, avec 89 figures, broché . . 12 fr.

Vient de paraître

## L'Alcool

#### ÉTUDE ÉCONOMIQUE GÉNÉRALE

Ses rapports avec l'Agriculture, l'Industrie, le Commerce, la Législation, l'Impôt, l'Hygiène individuelle et sociale

#### LOUIS JACQUET

Ingénieur des Arts et Manufactures

PRÉFACE DE M. G. CLEMENCEAU

In-8º de 945 p., avec 138 lableaux, 13 graphiques et 43 fig. . 17 fr

#### INJECTABLE GOUTTES

Brome Physiologique soluble assimilable.

Première combinaison directe et entièrement stable de Brome avec la Peptone.

Découvert par Maurice ROBIN en 1902
Remplace avec avantage les Bromures sans accidents de Bromisme

Tolérance parfaite sans mauvais goût. Action supérieure à tous les produits similaires connus.

40 gouttes correspondent comme effet thérapentique à 1 gr. de Bromure de Potassium Contre : MALADIES NERVEUSES, FATIGUE CÉR\_BRALE, NEURASTHÉNIE, IRRITABILITE NERVEUSE des FEMMES & des JEUNES FILLES, TROUBLES NEVROPATHIQUES chez les ENFANTS. Vente én gros : 13, rue de Poissy, PARIS. Détail : Principales Pharmacies.

Vient de paraître:

#### ACCIDENTS DU TRAVAIL

#### GUIDE POUR

## l'Évaluation des Incapacités

PAR

#### L. IMBERT

Agrégé des Facultés Professeur à l'Ecole de Médecine de Marseille Médecin expert près les Tribunaux.

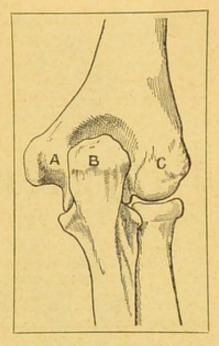
#### C. ODDO

Professeur à l'Ecole de Médecine de Marseille Médecin expert près les Tribunaux.

#### P. CHAVERNAC

Médecin expert près les Tribunaux.

Préface de M. R. VIVIANI



Tout accident doit être exprimé en chiffres, puisqu'il se réduit en dernière analyse à une indemnité. Au milieu des incertitudes de la jurisprudence, ce livre guide le médecin, en s'appuyant à la fois sur l'expérience médicale et les connaissances juridiques des auteurs.

## Le Vade-Mecum \*\*\*\*\*\* \* \* \* \* \* \* du Médecin-Expert

A. LACASSAGNE

Professeur de Médecine légale à l'Université de Lyon PAR

#### L. THOINOT

Professeur de Médecine légale à la Faculté de Paris

1 volume in-18, de XII-265 pages, relié peau. . . . . . . . 6 fr.

## BIOLACTYL

Ferment Lactique FOURNIER

CULTURE LIQUIDE

CULTURE SECHE

## LA PRATIQUE \* \* \* \* \* \* \* \*

## \* \* \* \* \* \* \* \* NEUROLOGIQUE

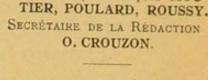
PUBLIÉE SOUS LA DIRECTION DE

#### PIERRE MARIE

Professeur à la Faculté de Médecine de Paris, Médecin de la Salpétrière

PAR MM.





1 vol. gr. in-8°, de xvIII-1408 p., 303 fig. dans le texte. Relié . . . . . . . . . 30 fr.

L'idée première qui a dirigé les auteurs a été de faire dans le sens le plus plein du mot un traité de sémeiotique, faire en sorte qu'un médecin, nullement spécialisé en quelque sens que ce soit, puisse se trouver en état de pratiquer un examen complet de tous les appareils au point de vue de la pathologie nerveuse et de tirer de cet examen toutes les conséquences qui en découlent.

Ils ont voulu d'ailleurs mettre le praticien en mesure non seulement de poser le diagnostic clinique d'une maladie nerveuse, mais encore pour en poser le diagnostic anatomique et anatomo-pathologique,

Enfin, le présent volume contient un exposé des notions psychiatriques indispensables pour la clinique journalière, et aussi tous les renseignements nécessaires pour l'internement des aliénés.

Une Partie Thérapeutique complète les conseils autorisés donnés par les auteurs sur l'en-

semble de la séméiologie nerveuse. La Pratique Neurologique a été très illustrée. Plus de 300 photographies, dessins, figures schématiques, éclairent le texte et en rendent la lecture plus démonstrative.

#### FIXINE GRÉMY

Spécifique de l'auto-intoxication intestinale

La Fixine est un lactate d'alumine présenté sous forme de granulé insoluble dans l'estomac, soluble seulement dans l'intestin où elle se dédouble en acide lactique naissant et alumine gélatineuse, qui a la remarquable propriété d'entraîner avec elle toutes les toxines.

Littérature et échantillon:

P. LONGUET, 50, rue des Lombards, PARIS.

PSYCHONÉVROSES

## Les manifestations fonctionnelles des Psychonévroses

Leur traitement par la Psychothérapie

Par J. DEJERINE

Professeur de clinique des maladies du système nerveux à la Faculté de Médecine de Paris Médecin de la Salpétrière, Membre de l'Académie de Médecine

#### et E. GAUCKLER

Ancien interne des hôpitaux.

1 vol. grand in-8 de 1x-561 pages, avec 1 planche hors texte.. . 8 fr.

Une première partie analyse les différents troubles névropathiques; une deuxième étudie les deux psychonévroses reconnues réelles par les auteurs : la neurasthénie et l'hystérie. La troisième est consacrée au traitement, à la psychothérapie par persuasion. Ajoutons que les auteurs maintiennent le rôle prépondérant du sentiment qui réveille les énergies et rend aux malades l'unité de vie.

### L'Éducation de soi-même

Par le P' DUBOIS, Professeur à l'Université de Berne
TROISIÈME ÉDITION. I volume in-8° de 266 pages, broché . . . 4 fr.

### Les Psychonévroses

et leur traitement moral

PRÉFACE DU PROFESSEUR DEJERINE

TROISIÈME ÉDITION. I volume in-8° de 560 pages . . . . . . . 8 fr.

## Manuel de NEUROLOGIE OCULAIRE

F. de LAPERSONNE

Professeur de clinique ophtalmologique

PAR

A. CANTONNET
Chef de clinique ophtalmologique

à la Faculté de Médecine de Paris.

### POUR ÉVITER CONTREFAÇONS et SUBSTITUTIONS

## TABLETTES MERCK DE VERONAL

au Cacao, dosées à 0 gr. 50, faciles à désagréger et divisibles par moitié.

Pharmacie du D' BOUSQUET, Licencié ès-Sciences, 140, Faubs Saint-Honoré, PARIS

MASSON ET C", ÉDITEURS

#### Vient de paraître :

## Le Problème Physiologique du Sommeil

PAR

#### HENRI PIÉRON

Directeur du Laboratoire de Psychologie physiologique de la Sorbonne 1 vol. in-8° de 520 pages. . . . . 10 fr.

### Technique du Diagnostic

par la méthode

#### DE DÉVIATION DU COMPLÉMENT

Par P.-F. ARMAND-DELILLE

Ancien chef de clinique de la Faculté de Médecine de Paris.

1 vol. in-8° de 200 p., 25 fig. et 1 planche en couleurs, cart... 5 fr.

## Traité de Physiologie

PAR

P.-J. MORAT

Professeur à l'Université de Lyon.

Maurice DOYON

Professeur adjoint à la Faculté de Médecine de Lyon.

5 volumes gr. in-3°, avec figures en noir et en couleurs dans le texte.

En préparation: Tome V et dernier. Fonctions de relation et de reproduction

#### BROMOVOSE

(Combinaison organique bromo-albuminoïde)

AFFECTIONS NERVEUSES. — NEURASTHÉNIE. RÉGLES DOULOUREUSES. — INSOMNIE. — NÉVROSES DU CŒUR

#### PAS DE BROMISME

Dose 40 gouttes 2 ou 3 fois par jour

Echantillons: BROCHARD & C', 33, rue Amelot, PARIS.

## Traité d'Histologie

PAR

#### A. PRENANT

Professeur à la Faculté de Paris.

#### P. BOUIN

Professeur agrégé à la ¡Faculté de Nancy

#### L. MAILLARD

Chef des travaux de Chimie biologique à la Faculté de Médecine de Paris.

#### Tome I:

#### CYTOLOGIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALE

1 vol. gr. in-8°, de 977 p., avec 791 fig. dont 172 en couleurs. . . . . . . . . . 50 fr.

#### Tome II et dernier: HISTOLOGIE ET ANATOMIE

1 vol. gr. in-8° de XL-1199 p., avec 572 fig. dont 31 en couleurs..... 50 fr.

Le Traité d'Histologie est un exposé de la science histologique dans son ensemble, où chaque question est traitée avec le souci de prendre sa place dans un tout systématique. Il présente les rapports que la cytologie, l'histologie et l'anatomie microscopique soutiennent avec la chimie et la physiologie de la cellule, avec l'embryologie, la physiologie et l'histologie pathologique. Ce traité se distingue des ouvrages similaires par la perfection de ses nombreuses figures en noir et en couleurs.

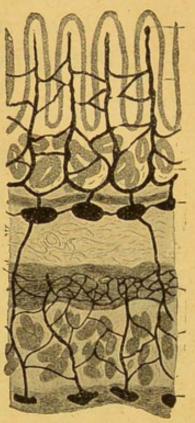


Fig. 405. — Lymphatiques de la paroi stomacale:

## Technique Opératoire Physiologique

(TUBE DIGESTIF ET ANNEXES) par Albert LE PLAY, docteur ès sciences et en médecine, ancien chef de clinique à la Faculté, chef de laboratoire à l'hôpital Laënnec. Avec une préface de M. le Professeur Charles RICHET.

1 vol. gr. in-8° de 159 pages, avec 132 fig. dans le texte... 6 fr.



MASSON ET Co, ÉDITEURS

#### MALADIES DU CUIR CHEVELU

Par le Docteur R. SABOURAUD Directeur du Laboratoire Municipal à l'Hôpital Saint-Louis

#### I. Les Maladies Séborrhéiques : SÉBORRHÉS, ACNÉS, CALVITIE

I vol. gr. in-8° avec 91 figures en noir et en couleurs. . . 10 fr.

II. Les Maladies Desquamatives:

## PITYRIASIS et ALOPÉCIES PELLICULAIRES

I vol. gr. in-8° avec 122 figures en noir et en couleurs . . . 22 fr.

III. Les Maladies Cryptogamiques:

#### LES TEIGNES

1 vol. gr. in-8° de vi-855 pages avec 433 fig. et 28 planches. 30 fr.

## 

PUBLIÉE SOUS LA DIRECTION DE MM.

#### ERNEST BESNIER, L. BROCQ, L. JACQUET

PAR MM. AUDRY, BALZER, BARBE, BAROZZI, BARTHÉLEMY, BÉNARD, ERNEST BESNIER, BODIN, BRAULT, BROCQ, DE BRUN, COURTOIS-SUFFIT, DU CASTEL, A. CASTEX, J. DARIER, DEHU, DOMINICI, W. DUBREUILH, HUDELO, L. JACQUET. JEANSELME, J.-B. LAFFITTE, LENGLET, LEREDDE, MERKLEN, PERRIN, RAYNAUD RIST, SABOURAUD, MARCEL SÉE, GEORGES THIBIERGE, TRÉMOLIÈRES, VEYRIÈRES.

Depuis la publication de la PRATIQUE DERMATOLOGIQUE, les applications électrothérapiques ont acquis une grande importance. Aussi l'article Electricité a-t-il été refondu entièrement, en Janvier 1907.



BRULURES

(Ozone naissant)
- ULCÉRATIONS

ANGINES

cutanées et muqueuses Laboratoire du NÉOL 9,

9, rue Dupuytren, PARIS

ANATOMIE :

#### OUVRAGE COMPLET

## Abrégé d'Anatomie

#### P. POIRIER

Professeur d'Anatomie à la Faculté de Médecine de Paris. | à la Faculté de Médecine de Toulouse.

#### A. CHARPY

Professeur d'Anatomie

#### B. CUNÉO

Professeur agrégé à la Faculté de Médecine de Paris.

Tome I. - EMBRYOLOGIE - OSTÉOLOGIE - ARTHROLOGIE -MYOLOGIE.

TOME II. - CŒUR - AR-TERES - VEINES - LYM-PHATIQUES - CENTRES NERVEUX - NERFS CRA-NIENS - NERFS RACHI-DIENS.

TOME III - ORGANES DES SENS - APPAREIL DI-GESTIF ET ANNEXES -APPAREIL RESPIRA-TOIRE - CAPSULES SUR-RÉNALES - APPAREIL URINAIRE - APPAREIL GÉNITAL DE L'HOMME APPAREIL GÉNITAL DE LA FEMME - PÉRI-NÉE - MAMELLES -PÉRITOINE.

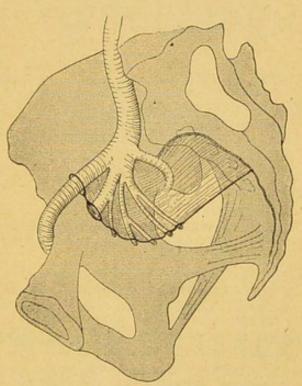


Fig. 953. - Schéma de la gaine hypogastrique (d'après Marcille).

3 volumes in-8°, formant ensemble 1620 pages avec 976 figures en noir et en couleurs dans le texte, richement reliés toile. . . . . . . . . . . . . . . . . . 50 fr.

#### Affections de la GORGE et des VOIES RESPIRATOIRES YMENTHOL TABLETTES

A base d'Oxygène naissant, Cocastovaine, Benzoate de Soude et d'Extraits végétaux 6 à 10 par jour.

Spécialité Synthétique Antidiabétique agissant sans léser aucun organe.

Echantillon gratuit. Laboratoire Produits SCIENTIA, 42, rue Blanche, PARIS

#### P. POIRIER - A. CHARPY

## Traité d'Anatomie Humaine

Nouvelle édition, entièrement refondue par

A. CHARPY

ET

A. NICOLAS

Professeur d'Anatomie à la Faculté de Médecine de Toulouse. Professeur d'Anatomie à la Faculté de Médecine de Paris.

O. Amoëdo — Argaud — A. Branca — R. Collin — B. Cunéo G. Delamare — Paul Delbet — Dieulafé — A. Druault — P. Fredet Glantenay — A. Gosset — M. Guibé — P. Jacques Th. Jonnesco — E. Laguesse — L. Manouvrier — P. Nobécourt O. Pasteau — M. Picou — A. Prenant — H. Rieffel — Rouvière Ch. Simon — A. Soulié — B. de Vriese — Weber.

TOME I. — Introduction. Notions d'embryologie. Ostéologie. Artilogie, 825 figures (3° édition)	fr.
TOME II. — 1" Fasc.: Myologie. — Embryologie. Histologie. Peaucier: aponévroses, 351 figures (3° édition)	s et
- D - 1 1 1 1 10 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	fr.
4 Fasc. : Les Lymphatiques, 126 figures (2 édition) 8	fr.
	ale).
3º Fasc. : Système nerveux (Nerfs. Nerfs craniens et rachidiens).	fr. 228
figures, (2° édition)	
2º Fasc.: Appareil respiratoire, 121 figures (2º édition) 6 3º Fasc.: Annexes du tube digestif. Péritoine. 448 figures	fr.
ėdition)	fr.
TOME V. — 1" Fasc.: Organes génito-urinaires, 431 figures (2° tion)	
2º Fasc.: Organes des sens. Tégument externe et dérivés. Appareil la vision. Muscles et capsule de Tenon. Sourcils, paupié conjonctive, appareil lacrymal. Oreille externe, moyenne et inter Embryologie du nez. Fosses nasales. Organes chromaffines. 671 fres (2º édition)	res, rne.

L'ouvrage **complet** (5 tomes en 13 fascicules) est en vente au prix de **171** fr.

#### PILULES du DR DEBOUZY

ANTI-HÉPATIQUES
OPOTHERAPIE BILIAIRE.
TOUTES AFFECTIONS HÉPATIQUES.
LITHIASE BILIAIRE. — INSUFFISANCE HÉPATIQUE.
CONSTIPATION. — MALADIES DES PAYS CHAUDS.
ENTÉRO-COLITE. — TUBERCULOSE

P. LONGUET. 50, rue des Lombards, PARIS.

## Petite Chirurgie \*\*\*\* \*\*\*\* Pratique

PAR

#### Th. TUFFIER

Professeur agrégé à la Faculté de Médecine de Paris, Chirurgien de l'Hôpital Beaujon.

#### P. DESFOSSES

Ancien interne des hôpitaux de Paris, Chirurgien du Dispensaire de la Cité du Midi.

#### TROISIÈME ÉDITION, ENTIÈREMENT REFONDUE

I vol. petit in-8° de XI-570 pages, avec 325 fig., cart. à l'angl. 10 fr.

## Traité de Gynécologie

#### Clinique et Opératoire

par Samuel POZZI

Professeur de Clinique gynécologique à la Faculté de Médecine de Paris, Membre de l'Académie de Médecine, Chirurgien de l'hôpital Broca.

#### QUATRIÈME ÉDITION, ENTIÈREMENT REFONDUE

AVEC LA COLLABORATION DE F. JAYLE

## 

PAR MM.

#### A. RIBEMONT-DESSAIGNES

Professeur à la Faculté de Médecine Accoucheur de l'hôpital Beaujon Membre de l'Académie de Médecine

#### G. LEPAGE

Professeur agrégé à la Faculté de Médecine de Paris Accoucheur de l'hôpital de la Pitié

#### SIXIÈME ÉDITION

AVEC 568 FIGURES DANS LE TEXTE, DONT 400 DESSINÉES PAR M. RIBEMONT-DESSAIGNES

1 vol. grand in-8° de 1420 pages, relié toile. . . . . . . 30 fr.

#### SE TROUVE DANS TOUTES LES PHARMACIES

En ampoules de 15-30-60 grammes.

CHLOROFORME ADRIAN

SPÉCIALEMENT PRÉPARÉ

POUR L'ANESTHÉSIE

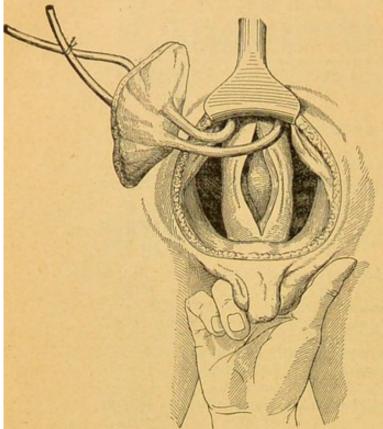
Ainsi mis à l'abri du contact de l'air

le CHLOROFORME ADRIAN est d'une conservation indefinie.

VENTE EN GROS: 9 et 11, rue de la Perle, PARIS

MASSON ET C", ÉDITEURS =

## Traité de Technique Opératoire



PAR

#### CH. MONOD

Professeur agrégé à la Faculté de Médecine de Paris Chirurgien honoraire des hôpitaux, Membre de l'Académie de Médecine

ET

#### J. VANVERTS

Chirurgien des hôpitaux de Lille, Ancien interne lauréat des hôpitaux de Paris, Membre correspondant de la Société de Chirurgie.

DEUXIÈME ÉDITION ENTIÈREMENT REFONDUE



2 volumes grand in-8°, formant ensemble xII-2016 pages avec 2337 figures dans le texte. . . 40 fr.

Cette seconde édition d'un Traité devenu classique offre, dans leur

ensemble, avec tous les détails et toutes les figures que comporte un pareil sujet, les procédés actuels de toute la technique opératoire.

### MÉDECINE OPÉRATOIRE DES VOIES URINAIRES

Anatomie Normale et

Anatomie Pathologique Chirurgicale

Par J. ALBARRAN

Professeur de clinique des Maladies des Voies urinaires à la Faculté de Paris. 1 vol. gr. in-8° de XII-992 p. avec 561 fig. en noir et en couleurs, relié. 35 fr.

#### SEKTAL GREMY

ÉTHER CAMPHORIQUE DU SANTALOL (8 à 10 pilules par jour)

Nouveau composé chimique défini. Présente sur le Santal les avantages suivants: Composition constante. Pureté absolue. Absence des carbures terpéniques nuisibles du Santal. Non caustique par suite de l'éthérification portant sur le groupement oxydrique caustique du Santalol qui se trouve neutralisé.

\*Tolérance parfaite. Absorption facile. Action thérapeutique très sûre, aucun effet secondaire fâcheux du côté des reins.

P. LONGUET, 50, rue des Lombards, PARIS.

CHIRURGIE

#### PRÉCIS DE

## Technique Opératoire

PAR LES PROSECTEURS DE LA FACULTÉ DE MÉDECINE DE PARIS

AVEC INTRODUCTION

Par le professeur Paul BERGER

Pratique courante et Chirurgie d'urgence, par VICTOR VEAU. 3° édition.

Tête et cou, par CH. LENOR-MANT. 3° édition.

Thorax et membre supérieur, par A. Schwartz, 3° édition.

Abdomen, par M. Guibé. 3° édition.

Appareil urinaire et appareil génital de l'homme, par PIERRE DUVAL. 3° édition.

Appareil génital de la femme, par R. Proust, 3º édition.

Membre inférieur, par Georges Labey, 2° édition.

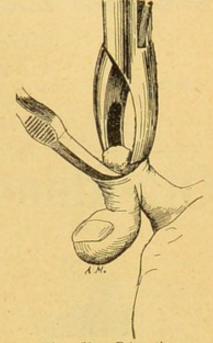


Fig. 158. — Résection phalango-phalanginienne.

Vient de paraître:

## Technique Chirurgicale

#### Infantile

Indications opératoires, Opérations courantes

#### Par L. OMBREDANNE

Professeur agrégé à la Faculté de Médecine de Paris, chirurgien de l'Hôpital Bretonneau.

I vol. in-8° de 342 pages, avec 210 figures. . . . . . . . . . . . . . . 7 fr.

#### SE TROUVE DANS TOUTES LES PHARMACIES

En ampoules de 15-30-60 grammes.

CHLOROFORME ADRIAN

SPECIALEMENT PREPARE

POUR L'ANESTHÉSIE

Ainsi mis à l'abri du contact de l'air

le CHLOROFORME ADRIAN est d'une conservation indéfinie.

VENTE EN GROS: 9 et 11, rue de la Perle, PARIS

MASSON ET C", ÉDITEURS =

Vient de paraître

TRAITÉ DE

## Laryngoscopie et de Laryngologie

Opératoire et Clinique

Par TH. HÉRYNG

Traduction française par le D' CHARLES SIEMS, revue et considérablement augmentée par l'auteur.

Avec une préface du D' HENRI LUC.

1 vol. in-8° de xVI-524 pages, avec 155 figures dans le lexte. 14 fr.

## Oto-Rhino-Laryngologie



Fig. 324. — Ouverture de l'abcès dans le sinus.

DU MÉDECIN PRATICIEN

PAR LE

D' Georges LAURENS

1 vol. in-8°, de VIII-410 pages arec 559 figures dans le texte, relié... 8 fr.

## Manuel de Dentisterie Opératoire

Par Edward C. KIRK, D. D. S.

Professeur de clinique à l'Université de Philadelphie

TROISIÈME ÉDITION, REVUE ET AUGMENTÉE

Adaptation française par Raymond LEMIÈRE

1 vol. grand in-8° de 1v-856 pages avec 875 fig. dans le lexle. 30 fr.

Vos OPÉRÉS ne seront jamais CONSTIPÉS si vous leur prescrivez les paillettes ou cachets de

## THAOLAXINE

LAXATIF A BASE D'AGAR-AGAR

Échantillon et texte explicatif sur demande adressée aux

Laboratoires DURET & RABY. - Marly-le-Roi (France).

#### L'ŒUVRE MÉDICO-CHIRURGICAL (D' CRITZMAN, Directeur)

#### Suite de Monographies Cliniques SUR LES QUESTIONS NOUVELLES

EN MÉDECINE, EN CHIRURGIE ET EN BIOLOGIE Chaque Monographie est vendue séparément. . . . . . . . . . . . . . . 1 fr. 25 Il est accepté des Abonnements pour une série de 10 Monographies consécutives au prix à forfait et payable d'avance de 10 francs pour la France et 12 francs pour l'Etranger (port compris).

#### DERNIÈRES MONOGRAPHIES PUBLIÈES:

51. Les Arrières scolaires, par R. CRUCHET.

52. Artério-Sclérose et Athéromasie, par le Pr J. Teissier.

53. Les Sulfo-éthers urinaires (physiologie et valeur clinique dans l'auto-intoxication intestinale), par H. LABBÉ et G. VITRY.

54. Les injections mercurielles intra-musculaires dans le traitement de la Syphilis, par le Dr A. LEVY-BING.

55. Anticorps, antigénes et Méthode de déviation du Complément (Le Mécanisme de l'Immunité), par P.-F. ARMAND-DELILLE, ancien chef de clinique à la Faculté de Paris (épuisé).

56. L'Anaphylaxie et les réactions anaphylactiques (Maladie du sérum; cuti et ophtalmo-réaction à la tuberculine), par le Dr P.-F. ARMAND-DELILLE (2º tirage).

57. Les Sutures vasculaires, par L. IMBERT, professeur et J. FIOLLE, chef de clinique à l'Ecole de Médecine de Marseille.

58. L'Hérédité normale et pathologique, par le Pr Ch. Debierre.

- 59. Traitement chirurgical de la Tuberculose pulmonaire par les Dra Tuffier, professeur agrégé à la Faculté de Médecine de Paris et J. Martin, chef de clinique chirurgicale à la Faculté de Montpellier.
- 60. La Rachicentèse, par MM. P. RAVAUT, médecin des hópitaux de Paris, Gastinel et Velter, internes des hôpitaux de Paris.
- 61. Les Métaux colloïdaux électriques en thérapeutique, par MM. L. Bousquet et H. Roger, chefs de clinique à la Faculté de Montpellier.

62. De la Névralgie intercostale (Etude des symptômes accusés par les malades), par le Dr W. Janowski.

63. Traitement du cancer inopérable, par le D. Tuffier.

- 64. La gymnastique respiratoire, par le Dr P. Desfosses et Mme Burman-Oberg.
- 65. De l'Incontinence d'Urine chez les enfants, par le Dr D. COURTADE.
- 66. Les Poisons Tuberculeux et leurs rapports avec l'anaphylaxie et l'immunité, par le Dr P.-F. ARMAND-DELILLE.

67. La Chirurgie des Vésicules séminales, par les D" J. et P. FIOLLE.

68. Traitement actuel du rhumatisme blennorragique, par E. CHAUVET.

69. Les Vagues Utéro-Ovariennes, par H. Stapfer.

Contre : ARTHRITISME, ARTÉRIO-SCLÉROSE, ASTHME, EMPHYSEME, RHUMATISMES, GOUTTE.
L'IODONE ROBIN

est la scule combinaison titrée à base de peptone trypsique

Dose: Depuis 5 gouttes jusqu'à 120 gouttes par jour. — 20 gouttes d'Iodone correspondent comme effet thérapeutique à 1 gramme d'Iodure de potassium.

Chaque ampoule est dosée à raison de o,02 cgr. d'Iode par centimètre cube et à 0,04 cgr.

Vente en gros: 13, rue de Poissy, PARIS. Détail: Principales Pharmacies.

Le plus important des journaux médicaux de langue française

LA

## PRESSE MEDICALE

paraissant le Mercredi et le Samedi.

- DIRECTION SCIENTIFIQUE -

L. LANDOUZY

Doyen de la Faculté de Médecine, Professeur de clinique médicale, Membre de l'Académie de médecine.

F. DE LAPERSONNE
Professeur de clinique ophtalmologique
à l'Hôtel-Dieu.

E. BONNAIRE

Professeur agrégé, Accoucheur et Professeur en che de la Maternité.

J.-L. FAURE

Professeur agrégé, Chirurgien de l'hôpital Cochin. M. LETULLE

Professeur à la Faculté. Médecin de l'hôpital Boucicaut, Membre de l'Académie de Médecine.

H. ROGER

Professeur de Pathologie expérimentale, Médecin de l'Hôtel-Dieu, Membre de l'Académie de médecine.

M. LERMOYEZ

Médecin

de l'hôpital Saint-Antoine, Membre de l'Académie de Médecine.

F. JAYLE

Ex-chef de clinique gynécologique à l'hôpital Broca Secrétaire de la Direction.

Secrétaires de la Rédaction : P. Desfosses ; J. Dumont.

PRIX DE L'ABONNEMENT ANNUEL:

France et Colonies: 10 fr. - Étranger: 15 fr.

LA PRESSE MÉDICALE s'est placée au tout premier rang parmi les publications médicales françaises.

LA PRESSE MEDICALE paraît 2 fois par semaine. Chaque numéro, illustré de nombreuses figures, comprend 16 ou 32 pages et contient: une chronique, des mémoires originaux, des articles de médecine et de chirurgie pratiques, des comptes rendus des sociétés et congrès français et étrangers, des analyses, des informations, des nouvelles, une bibliographie.

LA PRESSE MEDICALE met le public médical au courant de tout ce qui l'intéresse, tant au point de vue scientifique qu'au point de vue professionnel.

La Presse Médicale est envoyée gratuitement pendant un mois à tout médecin ou étudiant qui en fait la demande à la librairie Masson et Cie, 120, boulevard Saint-Germain, Paris.

#### CITROSODINE GRÉMY

(Citrate trisodique)

Calme

immédiatement et fait disparaître les crises douloureuses de l'estomac de toute origine, mieux que ne le font les alcalins couramment usités: bicarbonate, craie, magnésie, etc-

Arrête

**brusquement** les vomissements qui terminent les crises de douleurs tardives, les vomissements pituiteux des alcooliques, les vomissements des nourrissons.

Diminue l'hypersécrétion, active l'élimination gastrique et modifie favorablement le chimisme gastrique.

Echantillons et Littérature : P. LONGUET, 50, rue des Lombards, PARIS.

## Tableau des Publications Périodique.

			France et Colonies	Union postale
		fr.	fr.	fr.
Annales de Chimie et de Physique.	Mensuel.	30	34 0	36 .
<ul> <li>de Dermatologie et de</li> </ul>				
Syphiligraphie	Mensuel.	30 ,	32 »	32 *
- de l'Institut Océanogra-	Di i c	_	-	
phique	Plusieurs fasc.	00		50 »
- des Maladies de l'Oreille	Mensuel.	18	20 ×	20 »
et du Larynx		20 ×	20 »	25 .
- Médico-Psychologiques .		1		30 .
<ul> <li>de Paléontologie</li> </ul>	Quatre numéros.			30 .
<ul> <li>des Sciences naturelles.</li> </ul>				
Botanique ou Zoologie.				
Chaque partie			O DOMESTIC AND ADDRESS OF THE PARTY OF THE P	32 "
L'Anthropologie	Tous les deux mois.	25 ×	27 »	28 .
pique	4 Fascicules.	=	50	50
- d'Anthropologie crimi-	4 Fascicities.	50 *	50 »	50 »
nelle	Mensuel.	24 ×	24 >	27 50
— de Biologie	4 Fascicules.	50 ×	50 »	50 »
de Médecine des En-				
fants	Mensuel.	16 »	16 »	18 »
- de Médecine expéri-				
mentale et d'Anatomie	m			
Bulletin de l'Académie de Méde-	Tous les deux mois.	30 ×	32 »	34 .
cine	Hebdomadaire.	15 »	18 »	20
- de la Société chimique de	neodomadane.	10 %	10 "	20 »
France	Bimensuel.	35 »	37 »	38 .
<ul> <li>et Memoires de la Société</li> </ul>	25	"		
de Chirurgie	Hebdomadaire.	18 »	20 %	22 »
et Memoires de la Société			100	
médicale des Hôpitaux.	Hebdomadaire.	25 »	26 »	28 »
- de la Société d'Anthropo-	m- 1 1			
logie de Paris hebdomad. de Statistique	Tous les deux mois.	12 »	14 *	15 »
municipale	Hebdomadaire.	6 »	6 v	
<ul> <li>de la Société française de la</li> </ul>	neudomadatre.	0 »	0 "	9 »
Dermatologie	Dix numéros.	15 »	15 »	17 .
— de l'Institut Pasteur	Bimensuel.	24 »		26 »
- du Muséum d'Histoire				
naturelle	Huit numéros.	15 »	15 »	16 »
	The numeros.	10 "	10 "	10 "

## DIGITALINE cristallisée NATIVELLE

Employée dans tous les Hôpitaux de Paris.

Laboratoire NATIVELLE, 49, Boulevard de Port-Royal, Paris.

#### Tableau des Publications Périodiques (Suite).

Bulletin de la Sté d'Etudes scientifiques sur la Tuberculose			Paris	ı	France et Colonies		Union postale	
tifiques sur la Tuber- culose			fr.		r. fr.		fr.	
Culose								
de la Sté de pathologie exotique de la Société scientifique d'Hygiène alimentatire et de l'Alimentation rationnelle de l'Homme		o Enericulas	0		0		10	
exotique de la Société scientifique d'Hygiène alimentaire et de l'Alimentation ration nelle de l'Homme	- de la Sté de pathologie	g Pascientes.	0		0		10	
d'Hygiène alimentaire et de l'Alimentation rationnelle de l'Homme  Comptes rendus hebdomadaires des séances de la Société de Biologie  La Géographie, Bull. de la Sté de Géographie  Hygiène scolaire  — de Physiologie et Pathologie générale  — de Physiologie et Pathologie générale  — d'Urologie médicale et chirurgical  Lyon Chirurgical  Mémoires de l'Académie de médecine  La Nature, revue des Sciences  Nouvelles Arch. du Muséum d'Hist. naturelle	exotique	10 Fascicules.	14	*	14		16	
de l'Alimentation rationnelle de l'Homme  Comptes rendus hebdomadaires des séances de la Société de Biologie	- de la Societe scientifique							
Comptes rendus hebdomadaires des séances de la Société de Biologie	de l'Alimentation ration-			1				
Hebdomadaire		Tous les deux mois.	25	10	27		28	
Biologie				1				
La Géographie   Bull   de la Sté de Géographie       Hygiène scolaire       Journal de Chirurgie       — de Physiologie et Pathologie générale       — d'Urologie médicale et chirurgicale       — Lyon Chirurgical       Mémoires de l'Académie de médecine       La Nature, revue des Sciences   Mensuel       Nouvelles Arch du Muséum d'Hist naturelle       Nouvelle Iconographie de la Salpétrière       Ceuvre médico-chirurgical   — Suite de 10 Monographies cliniques   La Presse médicale       Le Radium   La Radioactivité, les Radiations et l'Ionisation       Le Radium   La Radioactivité, les Radiations et l'Ionisation       — d'Histologie         — de Gynécologie et de Chirurgie abdominale       — de Gynécologie et de Chirurgie abdominale       — Neurologique       — Neurologique       — Générale d'Ophtalmologie       — philanthropique       Mensuel       Mensuel       Mensuel       Mensuel       Mensuel       Mensuel       Mensuel       Mensuel       Dissemble       Mensuel       Mensuel       Mensuel       Mensuel       Dissemble       Mensuel       Dissemble       Mensuel       Dissemble       Mensuel       Dissemble       D		Hebdomadaire.	25	10	25	,	28	
Journal de Chirurgie	La Géographie. Bull. de la Sté	A STATE OF THE STA	-					
Journal de Chirurgie	de Géographie	Mensuel.	1000	200				
- de Physiologie et Pathologie générale d'Urologie médicale et chirurgicale  Lyon Chirurgical Mémoires de l'Académie de médecine La Nature, revue des Sciences Nouvelles Arch. du Muséum d'Hist. naturelle Nouvelle Iconographie de la Salpétrière Euvre médico-chirurgical.—Suite de 10 Monographies cliniques. La Presse médicale Le Radiations et l'Ionisation Revue d'Hygiène et de Police sanitaire — d'Histologie — d'Histologie — de Gynécologie et de Chirurgie abdominale — Neurologique — Générale d'Ophtalmologie. — d'Orthopédie — philanthropique — philanthropique — Mensuel.  7 ous les deux mois. 36 36 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40	Journal de Chirurgie	Mensuel.				- 1		
- d'Urologie médicale et chirurgicale	- de Physiologie et Patho-							
Lyon Chirurgical     Mensuel   36    36    40    20    25    25    26    25    26    26    26    26    26    26    26    27    28    26    28    28    36    3		Tous les deux mois.	35		35	•	40	39
Lyon Chirurgical     Mémoires de l'Académie de médecine     2 Fascicules   20    20    22    25    26    20    20    25    26    20    2		Mensuel.	36		36		10	
Mémoires de l'Académie de médecine	Lyon Chirurgical	Mensuel.	The second second	_				
La Nature, revue des Sciences.   Nouvelles Arch. du Muséum d'Hist.   naturelle   2 Fascicules.   40	Mémoires de l'Académie de méde-							
Nouvelles Arch. du Muséum d'Hist. naturelle	Ta Nature rayue des Sciences							39
naturelle		Hevaomaaan e.	20	"	20		20	
pêtrière	naturelle	2 Fascicules.	40	10	40	,	40	
de 10 Monographies cliniques. La Presse médicale Le Radium. La Radioactivité, les Radiations et l'Ionisation Revue d'Hygiène et de Police sanitaire	Nouvelle Iconographie de la Sal-	Tour las Jaux mais	2.		2-		22	201
de 10 Monographies cliniques. La Presse médicale Le Radium. La Radioactivité, les Radiations et l'Ionisation Revue d'Hygiène et de Police sanitaire	Œuvre médico-chirurgical — Suite	Tous tes aeux mois.	50	10	52		33	
La Presse médicale	de 10 Monographies cliniques.							
Radiations et l'Ionisation   Mensuel.   25	La Presse médicale	Bihebdomadaire	10	10				-
Revue d'Hygiène et de Police sanitaire  d'Histologie  de Gynécologie et de Chirurgie abdominale  Neurologique  Générale d'Ophtalmologie  d'Orthopédie  philanthropique			25		28		32	
Sanitaire			20		20		32	
— de Gynécologie et de Chirurgie abdominale       Tous les mois       28 " 28 " 30 "         — Neurologique       Bimensuel.       35 " 35 " 38 "         — Générale d'Ophtalmologie.       Mensuel.       20 " 22 " 22 50         — d'Orthopédie       Tous les deux mois.       15 " 17 " 18 "         — philanthropique       Mensuel.       20 " 22 " 22 "	sanitaire	Mensuel.	25	20	27	*	28	
rurgie abdominale		Plusieurs fascicules	35	10	35	30	37	50
<ul> <li>Neurologique</li> <li>Générale d'Ophtalmologie.</li> <li>Mensuel.</li> <li>Mensuel.</li> <li>15 » 38 »</li> <li>Mensuel.</li> <li>17 » 18 »</li> <li>Mensuel.</li> <li>20 » 22 » 22 50</li> <li>17 » 18 »</li> <li>Mensuel.</li> </ul>		Tous les mois	28	n	28	- b	30	79
<ul> <li>Générale d'Ophtalmologie.</li> <li>d'Orthopédie</li> <li>philanthropique</li> <li>Mensuel .</li> <li>Tous les deux mois .</li> <li>Mensuel .</li> <li>15 " 17 " 18 " 18 "</li> <li>Mensuel .</li> <li>20 " 22 " 22 50   17 " 18 "</li> </ul>								*
- philanthropique Mensuel. 20 " 20 " 22 "	<ul> <li>Générale d'Ophtalmologie.</li> </ul>			D	22			
	— d'Orthopédie						1000000	
- de la Tuberculose Tous les deux mois. 12 * 14 * 15 *	- de la Tuberculose	Tous les deux mois.						

# TOUX spasmodique Coqueluche Toux émétisante des Tuberculeux Falcoz & Ci., 18, Rue Vavin, Paris.

## Arsénobenzol Billon

DICHLORHYDRATE DE DIOXYDIAMIDOARSÉNOBENZOL

Adopté par les Hôpitaux de Paris, Autorisé en Russie, République Argentine, Brésil, Portugal, Roumanie, etc.

- a) Tubes de toutes doses utilisables suivant la technique d'Ehrlich.
- b) Nécessaires pratiques permettant d'obtenir en quelques minutes, sans autre appareil ni réactif spéciaux, l'émulsion neutre ou la solution alcaline, rigoureusement titrée, parfaitement aseptique.

### **Produits Divers**

### pour Diagnostics de Laboratoire

RÉACTION DE WASSERMANN

ANTIGÈNE, ALEXINE, SÉRUM ANTI-MOUTON

HÉMATIES DE MOUTON STABILISÉES.

SPOROTRICHOSINE — VENIN DE COBRA MILIEUX DE CULTURE, Liquides et Solides. NÉCESSAIRE BILLON, pour le Séro-diagnostic de la Fièvre typhoïde (Modèle déposé). Bacilles tués pour Séro-diagnostics, etc.

## Les Etablissements POULENC Frères

92, Rue Vieille-du-Temple, PARIS

administration prolongée

### GAÏACOL INODORE

à hautes doses sans aucun inconvenient

## par le THIOCOL "ROCHE"

uniquement sous forme de

SIROP "ROCHE" COMPRIMÉS "ROCHE" CACHETS "ROCHE"

> échantillon et lillérature PRODUITS : F. HOFFMANN-LAROCHERCE 21 Place des Vosges : PARIS :

