
Buchbesprechungen - Book Reviews - Livres Nouveaux

Agressologie, herausgegeben von *H. Laborit*. Band III, Heft 2. Masson & Cie, Paris 1962. Prix NF 17.-.

Informations. Sociétés savantes. Editorial. Mémoire. Vers une conception physique de la biologie cellulaire, par *M. Dana*.

Travaux originaux

I — *Expérimentation animale.* Toxicité de l'hydroquinone, par *J.-P. Delcambre, B. Wéber et C. Baron*. — Bases métaboliques de l'activité contractile de l'intestin (étude expérimentale), par *H. Laborit et F. Brue* (Paris). — Bases métaboliques de l'activité contractile de l'oreillette isolée du lapin (étude expérimentale), par *H. Laborit et F. Brue* (Paris). — Bases métaboliques de l'activité contractile de l'artère isolée du lapin (étude expérimentale), par *H. Laborit et F. Brue* (Paris). — Rapports entre l'action de l'adrénaline sur l'activité contractile et l'action repolarisante du CO_3H_2 métabolique, par *H. Laborit et F. Brue* (Paris). — Essai d'interprétation métabolique de l'action de l'hexaméthonium, de l'Hydergine, de l'yohimbine, du 933 F, de la chlorpromazine et de la caféine, sur le segment d'artère et d'intestin isolés du lapin, par *H. Laborit et F. Brue* (Paris). — Essai de synthèse des résultats expérimentaux concernant la physiologie et la pharmacologie des muscles lisses, par *H. Laborit et F. Brue* (Paris).

II — *Essais cliniques.* L'effet du travail sur le taux de properdine du sérum sanguin, par *Z. Megyesi, Gy. Cseh et J. Csengody* (Budapest). — Etude des troubles de la fonction rénale chez les brûlés. Essais de synthèse physiopathologique, par *B. Caillard, R. Deleuze et A. Gaté* (Lyon). — Note sur le traitement de l'anurie aiguë par les œstrogènes, par *L. Stocco et L. Torelli* (Venise). — Bases de l'expérimentation et applications cliniques d'agents transporteurs d'ions, par *H. A. Nieper et Kj. Blumberger*.

Leçons d'introduction à l'étude de l'agressologie. XXI. Les accidents de protholyse en pratique chirurgicale et obstétricale, par *J. du Cailar* (Montpellier).

Analyses. Livres nouveaux.

Agressologie, herausgegeben von *H. Laborit*. Band III, Heft 3. Masson & Cie, Paris 1962. Prix NF 17.-.

Informations. Sociétés savantes. Editorial.

Journées d'agressologie : Métabolisme et pharmacologie. Structures métaboliques. Activités fonctionnelles et pharmacologie, par *H. Laborit*. — Enzymes, inhibition enzymatique et fonction cardiaque, par *J. Cahn*. — Approche métabolique en pathologie mentale (Aspects cliniques et thérapeutiques), par *J. Pougetoux, A. Campagnolle et A. Viader*. — Modifications du pH, de la réserve alcaline, de la cétonurie et de la vigilance par injections d'hydroquinone chez le chien dépancréaté privé d'insuline, par *H. Laborit, B. Weber, J. Gérard, J. P. Delcambre et C. Baron*. — Essai d'interprétation métabolique de l'action biologique du chlorhydrate du Tri-Hydroxyméthyl-Amino-Méthane (THAM, CIH), par *M. Reynier et H. Laborit*. — A propos d'une étude de l'adaptation de

l'homme à la chaleur en climat saharien, par *E. Moreigne*. — Thérapeutiques métaboliques et conceptions physiopathologiques nouvelles des états de choc irréversibles, par *H. Laborit, J.-P. Delcambre, B. Weber* et *C. Baron*. — Réflexe monosynaptique et γ -hydroxybutyrate de sodium, par *J. Drouet* et *H. Laborit*. — Etude stéréotoxique des potentiels évoqués sous 4-hydroxybutyrate de sodium, par *G. Bertharion* et *H. Laborit*. — Action radioprotectrice du γ -hydroxybutyrate de sodium (Notes préliminaires), par *M. Dana, C. Baron* et *H. Laborit*.

Prix d'Agressologie 1961 : Contribution à l'étude des variations de conductivité électrique de l'organisme aux courants alternatifs de basse fréquence, par le Médecin-Lieutenant *S. Plouvier*. — Administration des neuroplégiques chez les brûlés graves, par *Hélène Rosengarten*.

Leçons d'introduction à l'étude de l'agressologie : XXII — Réflexes conditionnés, par *B. Broussolle*.

Analyses. Livres nouveaux.

Agressologie, herausgegeben von *H. Laborit*. Band III, Heft 4. Masson & Cie, Paris 1962. Prix NF 17.—.

Séminaire de l'Association des Anesthésiologistes français. Les évacuations Aéro-Médicales (Salon-de-Provence, juin 1962).

Journée de l'Association des Anesthésiologistes français. Les acquisitions récentes en anesthésie neuro-chirurgicale (Discussion planifiée Hôpital du Val-de-Grâce, 4 octobre 1961).

Travaux originaux

I — *Essais cliniques*. De l'anesthésie générale à la neuroleptanalgesie (Evolution sur une série de 650 observations en neuro-chirurgie), par *Et. Simon* (Clermont-Ferrand). — Un an d'expérimentation d'un dérivé de l'acide N-crotonyl-butérique (G 5668) en anesthésiologie obstétricale (suivant une technique originale), par *G. Donzelle* (Paris). — Action de la di-allyl-nor-toxiférine sur la ventilation, par *M. T. de Cournaud, B. Dupuy* et *P. Jaquenoud* (Marseille). — Prévention de l'atonie intestinale post-opératoire dans la chirurgie du carrefour aortique par l'héparinoïde 8061 CB, par *A. Thevenet* et *J. du Cailar* (Montpellier). — Note sur le traitement des coronarites par un dérivé iodé de l'héparine, par *J. M. Melon* (Paris). — Usage d'un psycholeptique en anesthésiologie, par *R. Prunier* (Grenoble)

II — *Faits cliniques*. Une occlusion intestinale post-opératoire peu ordinaire, par *R. Dieulafoy* et *L. Campan* (Toulouse). — La centrophénoxine (ANP 235) devant un accident de l'anesthésie locale, par *B. Constantin* et *Cl. Vaillant* (Marseille). — Accidents post-opératoires graves dans la maladie de Steinert (Myopathie myotonique). Traitement, par *L. Gayral, I. Tricoire* et *A. Riser* (Toulouse).

Note de technique. Narcose au Gamma-OH avec réveil provoqué à l'FAET pour certaines interventions fonctionnelles sur le cerveau, par *L. Campan* et *M. F. Debauges* (Toulouse).

Leçons d'introduction à l'étude de l'agressologie. XXIII — L'anesthésie en grande gériatrie, par *L. Campan*.

Analyses. Livres nouveaux.

G. P. Ellis and G. B. West: Progress in Medicinal Chemistry. Band 2, 201 S. Butterworth, London 1962.

Der soeben erschienene 2. Band dieser Publikationsreihe enthält folgende Beiträge: *F. Murphy* (Patents Dpt., Fisons Ltd., Felixstowe): Patentierung von Arzneimitteln; *A. H. Beckett und A. F. Casy* (School of Pharmacy, Chelsea College of Science and Technology, London): Prüfung und Entwicklung analgetischer Heilmittel; *W. C. Bowman* (Dpt. of Pharmacology, School of Pharmacy, University of London): Mechanismen der neuromuskulären Blockade; *J. D. P. Graham* (Dpt. of Pharmacology, Welsh National School of Medicine, Cardiff): 2-Halogenalkylamine; *G. E. Davies* (ICI, Macclesfield): Anaphylaktische Reaktionen. Alle Beiträge sind ausgezeichnet; der Band kann bestens empfohlen werden. Besonderer Dank gebührt den Herausgebern, daß in der vorliegenden Sammlung auch praktische Aspekte der Arzneimittelforschung behandelt werden. Die «Progress in Medicinal Chemistry» versprechen eine ausgezeichnete Ergänzung zu werden für die Handbibliothek des Pharmakologen und pharmazeutischen Chemikers.

R. Domenjoz, Bonn.

W. Scholz: 50 Jahre Neuropathologie in Deutschland. Thieme Verlag, Stuttgart 1961. IV, 123 Seiten, 25 Abb., 1 Ausschlagtafel, DM 12.80.

Die Absicht von *W. Scholz*, zum ersten in Deutschland stattfindenden Internationalen Kongreß für Neuropathologie einen geschichtlichen Überblick über das Leben und das Wirken der Forscher zu geben, die in den letzten Jahrzehnten des vergangenen und in den ersten Jahrzehnten dieses Jahrhunderts wesentliche Beiträge zur normalen und pathologischen Anatomie des Nervensystems geliefert hatten, ist in der vorliegenden Schrift bestens gelungen. Dem Herausgeber und dem Verlag gebührt hierfür Dank.

Aus verschiedener Feder stammen in dankbarer Erinnerung gezeichnete, lebendige Bilder von *Karl Weigert*, *Ludwig Edinger*, *Emil Kraepelin*, *Franz Nissl*, *Aloys Alzheimer*, *Alfons Maria Jakob*, *Walter Spielmeyer*, *Cécile* und *Oskar Vogt*, *Korbinian Brodmann*, *Max Bielschowsky* und *Richard Henneberg*. Alle Autoren der Beiträge haben neben vielen lebenswürdigen menschlichen Zügen der einzelnen Forscher deren prägenden Einfluß auf die Entwicklung der Psychiatrie und Neuropathologie in den letzten 50 Jahren dargestellt. Hervorzuheben ist noch die besonders gelungene Auswahl der Bilder.

Der Herausgeber mußte sich aus technischen Gründen auf eine Auswahl beschränken, so daß andere, ebenfalls um die Entwicklung der Neuropathologie verdiente Männer nur am Rande genannt wurden oder unerwähnt blieben.

Gerd Peters, München.