

Hypoglycémie chronique et défaut d'accolement du péritoine (mésentérium commune). — MM. Perreau, J. Pertus et H. Maurice rapportent l'observation d'une religieuse qui présentait périodiquement des pertes de connaissance et même parfois du coma en liaison avec une hypoglycémie chronique (de 0,70 à 0,20). Il s'agissait d'une obèse chez laquelle l'enquête endocrinienne ne révéla qu'une diminution nette des 17-cétostéroïdes (3,72 mg) et une courbe d'hypoglycémie étalée. Radiologiquement : mésentérium commune qui lors de l'intervention permit une exploration facile du pancréas qui fut trouvé normal. On se borna à faire une appendicectomie. Après l'intervention, continuation de l'hypoglycémie.

— M. René demande si l'on a fait une épreuve à l'ACTH.

— M. M. Lévy dit que les crises d'hypoglycémie rappellent ce qu'on voit chez les sujets semblant présenter une insuffisance pancréatique et qui n'en n'ont pas.

Ulcère du côlon chez un amibien. — MM. A. Molinier, J. Zagdoun et M. Grau relatent cette très rare observation puisqu'il n'en existe que 292 observations publiées. Le cas qu'ils rapportent concerne une amibienne de 27 ans qui après plusieurs crises de diarrhée ou dysentériques s'accompagnant chaque fois de douleurs intolérables, et ne cédant qu'à l'administration d'émétine, fit une occlusion. La radiologie montra que le siège de l'obstruction était sur la transverse. A l'intervention il s'agissait d'un ulcère calleux. Les auteurs insistent sur les difficultés du diagnostic, même pour le chirurgien qui peut croire à un cancer et faire une résection trop étendue. Habituellement, l'étiologie de ces ulcères reste inconnue, et on peut se demander si l'amibiase jouait un rôle.

— M. P. Hillemand demande si, à l'examen histologique, on a trouvé des filots de muqueuse gastrique.

— M. A. Bensaude dit que le diagnostic est très difficile, même lorsque la lésion est sigmoïdienne et peut être visible à l'endoscopie.

— M. Delannoy a opéré 3 ulcères du côlon. Lors d'une opération récente, il n'a relevé sur la pièce, aucune trace hétérotopique, mais le processus ulcéreux lui-même peut l'avoir détruit.

L'oxydase cuivrique au cours de la cirrhose alcoolique du foie. — MM. Max Lévy, J. Geisemann, J. Reynaud et collaboration technique de MMes A. Marcus et J. Lévy ont étudié l'oxydase cuivrique chez des sujets normaux et chez des sujets porteurs de cirrhose alcoolique. La teneur normale du sang varie normalement de 0,56 à 0,59. Chez les cirrhotiques on trouve à peu près les mêmes variations, la teneur en oxydase cuivrique n'a donc pas de signification nette chez ces patients.

Prognostic de la résection étendue de l'intestin grêle. — MM. C. Frileux, G. Thomeret et M^{lle} P. Pillot chez les 5 malades ainsi opérés voient s'établir au 3^e jour une diarrhée importante et de l'asthénie. Ces manifestations cèdent en général à une réanimation basée sur l'étude du bilan humoral et tendant à combler les fuites électrolytiques. Les transfusions répétées, un régime pauvre en graisses sont les éléments essentiels de ce traitement.

— M. P. Hillemand note que les cas les meilleurs sont ceux où la résection étendue s'est faite en plusieurs temps.

— M. A. Mouchet a pu faire une résection du côlon droit et de la moitié du grêle, le patient pu sortir 1 mois 1/2 après.

— M. J.-L. Lortat-Jacob souligne l'analogie qu'il y a entre résection du grêle en plusieurs temps et la gastrectomie totale faite pour récurrence de cancer sur un moignon de gastrectomie 2/3.

Introduction à l'étude de la contractibilité des voies biliaires (Présentation d'un film). — M. Cassano (Rome) et collaborateurs. Ce film remarquable comporte les enregistrements graphiques et des radiocinématographies ; il montre en particulier que, à la terminaison du cholédoque le sphincter d'Oddi a non seulement un rôle dans l'ouverture et la fermeture de ce canal, mais aussi, en plus, un rôle de propulsion de la bile.

J.-M. GORSE.

SOCIÉTÉ MÉDICO-PSYCHOLOGIQUE

13 Juillet 1959

Effet thérapeutique de la psilocybine sur une névrose compulsive. — MM. J. Delay, P. Pichot, M^{lle} Th. Lempérière et M. A.-M. Quétin rapportent l'observation d'une femme de 35 ans atteinte de manifestations compulsives concernant l'alimentation, qui a été soumise au traitement par la psilocybine. La 1^{re} injection ne donna lieu à aucune réaction émotionnelle, à aucune reviviscence affective. Elle a permis simplement à la malade d'exprimer, sur un mode euphorique, son aspiration à être délivrée de son corps.

Une 2^e injection de psilocybine, effectuée 4 jours après, la malade ayant cessé de prendre du largacil, amena un afflux de souvenirs d'enfance, la possibilité d'expliquer les épisodes d'anorexie élective et la disparition de la névrose.

A propos d'un nouveau neuroleptique : le Ro 04 403. — M. G. Boittelle et M^{me} Cl. Boittelle-Lentulo ont traité 79 malades par le Ro 04 403 qui est le 2-chloro-9-(α -diméthylaminopropylidène)-thioxanthène de Roche. Il s'emploie par voie orale et parentérale à la dose de 4 à 6 comprimés ou ampoules dosées à 15 mg.

Ce médicament présente un réel avantage. Il est bien toléré et agit à doses moindres dans les psychoses manaco-dépressives, dans les états hallucinatoires aigus. Son action est moindre dans les délires hallucinatoires chroniques. Son effet est nul dans les schizophrénies.

Etude expérimentale du ralentissement de la performance sous L. S. D. 25. — M^{lle} Fr. Orsini et M. Ph. Benda. Deux épreuves de rythme, une épreuve de temps de réaction et une épreuve de mémoire immédiate ont été réalisées sur 8 sujets normaux sous L. S. D. 25.

Dans l'épreuve du choix préférentiel d'une cadence, on note un allongement significatif. L'épreuve de mémoire immédiate peut indiquer un trouble de l'attention qui va dans le même sens que les épreuves d'estimation temporelle.

A propos de l'étrangeté temporo-spatiale sous L. S. D. 25. — M. Ph. Benda et M^{lle} Fr. Orsini font un rapprochement entre faits cliniques et expérimentaux de l'étrangeté temporelle et aussi spatiale, vécue sous L. S. D. 25 et parfois décrite en termes d'opposition du Moi et du temps du Monde.

Cette discordance est discutée en termes de désorganisation de la conduite et certains faits la caractérisent : phénomènes de différenciation figure-fond, majoration des contrastes, troubles de l'attention.

Quelques effets de la coagulation du pallidum sur le psychisme des parkinsoniens. — MM. J. Nehil et R. Thurel ont étudié les modifications de la vigilance momentanée par action sur les projections réticulo-corticales, l'effet de libération des contraintes qui peut momentanément évoquer l'effet d'une lobotomie et qu'explique sans doute une réaction périlésionnelle débordant sur les projections thalamo-frontales cheminant dans le bras antérieur de la capsule interne, la possibilité d'un syndrome pseudo-bulbaire ébauché qui doit rendre singulièrement prudent dans les coagulations bilatérales. Ils ont étudié également l'effet spectaculaire observé dans un cas de délire hallucinatoire et dont la pathogénie peut être aussi en relation avec une action sur les radiations thalamo-frontales.

Premiers résultats cliniques de l'emploi d'un nouveau psychotonique, le 8228 R. P. — MM. Sivadon, Chanoit et Azoulay. Le 8228 R. P. est un chlorhydrate de phényl-1-(pipéridyl-2)-1-acétoxy-1-méthane-lévogyre, possède la propriété stimulante des amines sympathicotoniques, mais sans en avoir les inconvénients. Il est présenté en ampoules de 10 mg, sous forme d'une poudre à diluer extemporanément et sous forme de comprimés à 5 mg et à 20 mg.

Les premiers essais portent sur 56 malades, hommes et femmes, de 20 à 65 ans, hospitalisés ou en cure ambulatoire.

Il semble agir dans les états dépressifs de structure hystéroïde anxieuse et dans les états dépressifs mélancoliques mineurs où apparaît l'utilité de l'association lévométhane-8228 R. P.

Il n'a pas grande action sur la schizophrénie, à l'exception d'un remaniement psychopathologique exploitable sur le plan psychothérapique.

Néanmoins, un certain intérêt réside dans la possibilité de neutraliser le syndrome neuroleptique et d'accentuer les bénéfices que l'on peut tirer des activités de groupe organisées à l'hôpital (ergothérapie, sociothérapie).

A. FLICHER.

SOCIÉTÉ FRANÇAISE DE NEUROLOGIE

1^{er} Octobre 1959

Les encéphalopathies des hypoglycémies sponnées ; diagnostic clinique biologique et éticlogique. — MM. G. Boudin, A. Lauras et R. Label l'occasion d'une observation personnelle, font l'état analytique de 37 cas parmi les quelques 50 observations publiées dans la littérature. Ils relatent d'une part accidents paroxystiques, consistant en crises convulsives diverses, en paralysies transitoires, en troubles sensitifs en particulier de topographie cheiro-orale, enfin des accidents psychiatriques transitoires. D'autre part, ils insistent sur les troubles permanents, syndrome amyotrophique, encéphalopathie démentielle et possibilité de réversibilité même à un stade avancé. L'étude électroencéphalographique de ces observations montre la fréquence des signes de souffrance et la possibilité d'hyperpnée.

Le diagnostic en est souvent très malaisé, les sur et la diplopie au cours des accès sont très évocateurs. L'hypoglycémie à jeun et l'hyperglycémie provoquée permettent de l'affirmer. Il s'agit le plus souvent de tumeurs pancréatiques.

Association de nécrose du corps calleux Marchiafava-Bignami et de sclérose laminaire Moresl ; à propos de 5 cas anatomo-cliniques. — MM. J. Delay, S. Brion, R. Escourrolle et A. Sancerre. L'étude de 5 observations dégageant la parenté entre la nécrose du corps calleux et la spongieuse laminaire. L'association des deux lésions est le fait de l'atteinte du corps calleux est massive et s'accompagne d'un tableau clinique particulier avec déments troubles du tonus et dysarthrie correspondant à description classique de la pseudo-paralysie générale alcoolique. Ce groupement anatomique, qui survient sur le même terrain, s'associe très rarement aux lésions habituelles de la maladie de Wernicke et procède sans doute d'un mécanisme physio-pathologique différent.

Modifications du rachis dans un cas de tumeur intra-médullaire (diagramme radiologique).

— M^{me} J. Baudet, MM. M. Feld et J. Bernard ont observé une tumeur intra-médullaire pauci-symptomatique chez une fille de 11 ans, porteuse d'une cyphose scolios. La localisation exacte et l'étendue en hauteur de la tumeur ont été indiqués avec précision par l'étude radiologique bidimensionnelle du canal rachidien (diagramme radiologique). L'examen histologique de la pièce opératoire a montré un angiome veineux. On peut classer parmi les dysraphies néoformatives.

Larmoiement paroxystique prandial unilatéral spontané (syndrome des larmes de crocodile). — M. M. Rouzaud a observé un syndrome dit des larmes de crocodile dont l'apparition a été apparemment spontanée, aucune infection, ni traumatisme n'a pu être retrouvé. A cette occasion est présentée une revue générale des réflexes gusto-lacrymaux ; le mécanisme de ce syndrome reste encore à préciser.

Dysplasie vasculaire encéphalo-rétino-cutanée. Les parents du syndrome de Bonnet-Dechaume Blanc. — MM. G. Arnould, J. Lopoire, P. Tridand, J. Schmitt et M. Laxenaire rapportent le cas d'un homme porteur d'un angiome facial qui, après traumatisme crânien, a présenté une hémianopsie homonyme droite ; l'examen oculaire montrait un angiome du fond d'œil et une diminution de tension artérielle rétinienne. Les examens complémentaires ont montré une grosse veine de drainage d'un anévrysme de la cérébrale antérieure ; à l'intervention il existait un très volumineux anévrysme frontal gauche dont l'excision complète a pu être pratiquée. Cette observation paraît pouvoir être classée dans le syndrome de Bonnet-Dechaume et Blanc.

Polymyosite chronique avec spondylarthrite ankylosante (à propos d'un cas). — MM. Rouzaud, P.-L. Le Chevallier, P. Johart et J. Bertrand ont observé, chez un malade porteur depuis longtemps d'une spondylarthrite ankylosante, une atrophie musculaire progressive précédée d'un cédème généralisé dont la nature inflammatoire fait envisager une polymyosite. Les examens histologiques et électromyographiques plaident en faveur de ce diagnostic. Les rapports des deux affections présentées par le malade sont envisagés, ainsi que l'éventualité d'un processus pathologique proche de la périarthrite noueuse.

Retard de langage chez l'enfant. Recherche statistique sur la dyslexie spécifique en relation avec les troubles de la dominance latérale et l'orientation spatio-temporelle. — M. Y. Chénier (présenté par M. A. Thomas) a étudié chez les enfants de 7 à 12 ans les troubles de la dominance latérale et l'orientation spatio-temporelle.