

y cianosis rápidamente crecientes, con dilatación del corazón derecho, gran congestión capilar en los pulmones, con amplias zonas de atelectasia y producción de un líquido aluminoso en los conductos alveolares.

La teoría de que el cuadro se debe a la aspiración de líquido amniótico es cada vez menos aceptada por los clínicos y anatomopatólogos (MILLER y HAMILTON). LENDRUM hace notar que los niños presentan un aspecto normal en la primera o las dos primeras horas de la vida y BLYSTAD y sus cols. han confirmado que nunca se encuentra la membrana hialina en niños que mueren en su primera hora extrauterina y el depósito eosinófilo realmente es mayor en los que sobreviven 36 horas que en los que mueren a las seis horas de nacer.

LENDRUM sostiene que los síntomas de la "enfermedad de la membrana hialina" no son más que los de insuficiencia del ventrículo izquierdo en niños prematuros cuya masa ventricular izquierda y cuyo lecho capilar pulmonar no están aún adecuadamente constituidos para soportar la gran sobrecarga que se impone a tales estructuras en las primeras horas que siguen al nacimiento; el aumento de presión en unos capilares pulmonares insuficientes es causa de la producción de un edema aluminoso, que dificulta aún más la hematosis, y que además es un obstáculo por su adhesividad para el desplegamiento de más número de alvéolos. Probablemente, en vida no existe tal membrana sólida, sino que es una capa aluminosa que se precipita con los fijadores. Las peculiaridades del cuadro en los recién nacidos dependen de que éste puede utilizar algunas de las vías de la circulación fetal, que se abren nuevamente en tales circunstancias.

BIBLIOGRAFIA

- BLYSTAD, W., LANDINO, B. H. y SMITH, C. A.—*Pediatrics*, 8, 5, 1951.
MILLER, H. C. y HAMILTON, T. H.—*Pediatrics*, 3, 735, 1949.
LENDRUM, F. C.—*J. Pediat.*, 47, 149, 1955.

LA ANATOMIA PATOLOGICA EN LA ENFERMEDAD DE ADDISON

En general, la anatomía patológica aclara poco la esencia de los trastornos endocrinos y quizá sea preciso el empleo de métodos tintoriales más específicos para que se logre algún avance en este terreno. En el caso de la enfermedad de Addison ha llamado siempre la atención el hecho de que, al lado de casos de etiología tuberculosa, existan otros de atrofia simple de las su-

prarrenales, atrofia cuya esencia se nos escapa. SLOPER ha tratado de aclarar este problema, investigando si existen alteraciones morfológicas de otras glándulas de secreción interna, y ha estudiado cuidadosamente 37 autopsias de enfermos addisonianos. Entre ellos, 22 eran tuberculosos, con lesiones granulomatosas o fibrocáseas de las suprarrenales, y en 15 casos se trataba de atrofia suprarrenal idiopática. La atrofia idiopática es distinta de la que se encuentra en la enfermedad de Simmonds; la atrofia es más acentuada en el primer caso y se acompaña de una cierta infiltración linfocítica y de fibrosis; las suprarrenales tuberculosas son de tamaño mayor que el normal y parecen contener menos tejido medular que los de atrofia idiopática.

Aunque se ha hablado de una hiperplasia linfocítica, y en especial del timo, en los enfermos de Addison, es cierto que en la casuística de SLOPER no se encontró nunca un peso anormal del timo. Tampoco confirma este patólogo la afirmación de HIRMERMAN de que habría una hiperplasia de los islotes de Langerhans del páncreas; sin embargo, en dos enfermos del tipo idiopático se encontraron pequeños adenomas insulares. En la hipófisis se halló una disminución marcada de células basófilas y una menos marcada de células eosinófilas, y este dato es más de destacar si se tiene en cuenta que PARIS y cols. pudieron descubrir ACTH en la sangre de los addisonianos y no en la de personas normales, lo cual sugiere una hiperfunción pituitaria. En un caso examinó SLOPER la distribución del material "neurosecretor" de la hipófisis posterior y del hipotálamo sin encontrar ninguna significativa. Es notable, por el contrario, que el tiroides de los addisonianos de tipo idiopático presenta con gran frecuencia fenómenos de hipoplasia y con infiltraciones linfocíticas que asemejan la glándula al aspecto del bocio de Hashimoto.

Se ignora la naturaleza de las lesiones, por lo demás inconstantes, que se encuentran en otras glándulas distintas de las suprarrenales, en los enfermos addisonianos. Hay algunos indicios que hacen pensar en que a veces puedan tales alteraciones ser de origen hipofisario. La diferencia de los grupos idiopático y tuberculoso en cuanto al aspecto del tiroides sugiere que la enfermedad es algo distinta en uno y otro caso y sería de desear que clínicamente pudiera hacerse tal diferenciación, pues en el tratamiento de la enfermedad con cortisona siempre se tiene el temor de que se reactiven focos tuberculosos.

BIBLIOGRAFIA

- HIRMERMAN, D. L.—*Arch. Path.*, 51, 539, 1951.
PARIS, J., UPSON, M., SPRAGUE, R. G., SALASSA, R. M. y ALBERT, A.—*J. Clin. Endocrin.*, 14, 597, 1954.
SLOPER, J. C.—*Proc. Roy. Soc. Med.*, 48, 625, 1955.

INFORMACION

MINISTERIO DE LA GOBERNACION

Orden de 31 de octubre de 1955 por la que se convoca concurso-oposición para la provisión de 27 plazas de Médicos Matronólogos del Estado. (*Boletín Oficial del Estado* de 5 de noviembre de 1955.)

Otra de 31 de octubre de 1955 rectificando la de 10 de octubre por la que se convoca concurso-oposición para proveer cinco plazas de Odontólogos de los Servicios Provinciales de Sanidad (Especialistas al servicio de la Sanidad Nacional). (*Boletín Oficial del Estado* de 5 de noviembre de 1955.)

MINISTERIO DE TRABAJO

Orden de 3 de noviembre de 1955 por la que se aclaran la de 17 de diciembre de 1947 sobre honorarios de Facultativos y personal sanitario de los Servicios de Tocoginecología del Seguro de Enfermedad. (*Boletín Oficial del Estado* de 11 de noviembre de 1955.)

Otra de 3 de noviembre de 1955 por la que se aclaran las de 18 de febrero de 1953 y 2 de diciembre de 1954 aprobando Reglamento de Ambulatorios y Residencias del Seguro Obligatorio de Enfermedad. (*Boletín Oficial del Estado* de 11 de noviembre de 1955.)

Otra de 3 de noviembre de 1955 por la que se aclara la de 12 de julio de 1951 en relación con los Servicios Sanitarios del Seguro de Enfermedad. (*Boletín Oficial del Estado* de 11 de noviembre de 1955.)

MINISTERIO DEL EJERCITO

Orden de 29 de octubre de 1955 por la que se abre concurso para cubrir vacantes de Oficiales Médicos en los Cuerpos y Centros que se relacionan. (*Boletín Oficial del Estado* de 13 de noviembre de 1955.)

ADMINISTRACION CENTRAL

Dirección General de Previsión.

Rectificando la resolución del concurso de Especialistas del Seguro Obligatorio de Enfermedad en la provincia de Pontevedra. (*Boletín Oficial del Estado* de 3 de noviembre de 1955.)

Rectificando la resolución del concurso de Especialistas del Seguro Obligatorio de Enfermedad en la provincia de Ceuta. (*Boletín Oficial del Estado* de 6 de noviembre de 1955.)

Convocando concurso para proveer con nombramiento definitivo vacantes de Facultativos de Medicina General del Seguro Obligatorio de Enfermedad en la provincia de Madrid. (*Boletín Oficial del Estado* de 15 de noviembre de 1955.)

ASOCIACION INTERNACIONAL PARA EL ESTUDIO DE LOS BRONQUIOS

La Asociación Internacional para el Estudio de los Bronquios celebrará su VI Congreso Internacional en Bruselas el 26 y 27 de mayo de 1956, siendo Presidente el Profesor Eeman y Secretario general el Profesor Agregado Mannes.

Se han fijado los siguientes temas:

Tema I. "La secreción bronquial". Ponentes: Doctor Hans Engstrom (Suecia) y Profesor Hofar (Austria).

Tema II. "Las opacidades pulmonares por obstrucción bronquial". Ponentes: Profesores M. Tapia (España), Picorini (Italia) y Zuppinger (Suiza).

Tema III. "El cuadro anatomoclínico de la tuberculosis bronquial (excepto la primoinfección)". Ponentes: Doctores Djikstra (Holanda), Chodourne y Renault (Francia) y Van de Calseyde y Gyselen (Bélgica).

Para cualquier información dirigirse al Secretario general del Congreso, Professeur Agrégé Mannes, 23, Avenue d'Auderghem, Bruselas, o al Secretario general de la Sección española, Doctor F. Coll Colomé, Córcega,

BIBLIOGRAFIA

A) CRITICA DE LIBROS

ESTUDIOS DE NEUROLOGIA CLINICA. Doctor L. BARRAQUER FERRÉ.—Editorial Janés. Barcelona, 1952.

En este volumen, con más de 700 páginas, recoge el autor una serie de artículos sobre diferentes temas neurológicos que han aparecido en múltiples revistas en los últimos veintitrés años.

En primer lugar, merece destacarse la tenacidad de esta Escuela Clínica Neurológica a través de tres generaciones y a partir de 1882, en que BARRAQUER ROVIRALTA comienza su labor en Barcelona, seguida después por su hijo, BARRAQUER FERRÉ, y su nieto, BARRAQUER BORDAS.

Los temas tratados son múltiples: semiología, neuralgias, parálisis periféricas, infecciones neuro-axilares, compresión medular y encefálica, enfermedades familiares, cuadros vasculares, síndromes extrapiramidales, miopatías, siringomielia, etc.

El estilo es sencillo y minucioso en la descripción de los cuadros clínicos y cada artículo lleva además una extensa aportación bibliográfica. Esta obra, además de ser muy útil para difundir aspectos neurológicos, tan descuidados por desgracia en nuestro país, puede considerarse como un singular homenaje a la memoria de BARRAQUER ROVIRALTA en este año que corresponde a su centenario y que queda así tan honrada y continuada por la tenacidad y entusiasmo neurológico de su hijo y nieto.

LIBROS RECIBIDOS

"Topley and Wilson's Principles of Bacteriology and immunity". Tomo I. Dr. G. S. Wilson. Editorial Edward

Arnold. Londres, 1955.—Un volumen de 1.106 páginas con 237 figuras, 8 libras.

"Topley and Wilson's Principles of Bacteriology and immunity". Tomo II. Dr. G. S. Wilson.—Editorial Edward Arnold. Londres, 1955.—Un volumen de 1.225 páginas con 66 figuras, 8 libras.

"Fisiología y Patología de la alimentación del lactante". Dr. L. F. Meyer.—Editorial Assandri. Córdoba (Argentina), 1954.—Un volumen de 499 páginas con 61 figuras.

"Práctica de la hibernoterapia en Medicina y Cirugía". Dr. H. Laborit.—Editorial Pubul. Barcelona, 1955. Un volumen de 270 páginas con figuras, 135 pesetas.

"Tumores benignos y lesiones precancerosas del colon y del recto". Dr. J. Monereo.—Editorial Paz Montalvo. Madrid, 1955.—Un volumen de 130 páginas con 92 figuras, 100 pesetas.

"Kleine Orthopädie". Dr. G. Exner.—Editorial Georg Thieme. Stuttgart, 1955.—Un volumen de 124 páginas con 83 figuras, 9 DM.

"Ratschläge für Prostatiker und seinen Arzt". Dr. N. Pflaumer.—Editorial Georg Thieme. Stuttgart, 1955.—Un volumen de 32 páginas con 14 figuras.

"Pertussis in Infancy as a Cause of Behaviour Disorders in Children". Dr. Anna-Lisa Ansell.—Editorial Almqvist Wiksells. Uppsala, 1953.—Un volumen de 222 páginas con 3 figuras, 18 Pris Kr.