

Y en cuanto al tipo de operación, las opiniones están divididas en dos grupos: los que realizan la ligadura de la carótida en el cuello y los que atacan directamente el aneurisma intracranalmente permitiendo al mismo tiempo la evacuación del coágulo. La ligadura de la carótida actúa promoviendo la trombosis y fibrosis en el aneurisma, efectos que dependen del descenso que se logra en la presión arterial en el círculo de Willis, disminución de la presión del pulso y modificación en la dirección del flujo sanguíneo. SWEET y cols., en su amplia experiencia, comprueban que cuanto mayor sea el descenso de la presión mejores posibilidades hay de curar el aneurisma; pero esta operación mantiene el defecto de que desarrolla una hemiplejía. JEFFERSON considera esta intervención como el método de elección en la mayoría de los casos, y de un total de 250 enfermos realiza la ligadura en 142, de los que sobreviven 122.

Progresivamente va haciéndose más frecuente la intervención directa sobre el aneurisma, que supone un menor riesgo de hemiparesia, y es el único medio posible cuando se trata de aneurismas bilaterales. Si se oblitera el aneurisma no hay duda de su curación, puede evacuarse el hematoma intracerebral y subdural al mismo tiempo, recuperándose aquellos enfermos que de otra manera hubieran muerto sin haberse sospechado estas complicaciones. Por lo demás, es dudoso si la oclusión carotídea puede tener efecto beneficioso sobre los aneurismas de la comunicante anterior o cerebral anterior y el ataque directo es el único tratamiento digno de confianza. Pero de todas formas, la exposición de un aneurisma cerebral puede constituir un procedimiento peligroso, a causa de la dificultad de acceso y la presencia de una hemorragia reciente, adherencias y edema cerebral. Además, puede romperse fácilmente en caso de fragilidad del saco y muchas veces las maniobras de obliteración son imposibles por estar inundado de sangre el campo operatorio.

Aparte de la localización de los aneurismas que pueden constituir indicaciones diversas de tratamiento, una comparación del tratamiento médico y quirúrgico, como la realizada por LOGUE, demuestra indudablemente los beneficios del tratamiento quirúrgico en la proporción de una mortalidad del 13,5 por 100 para este último y del 44 por 100 para el tratamiento conservador. Recientemente, BOTTERELL y cols. refieren el tratamiento de 22 enfermos con aneurisma comprobado angiográficamente, de los cuales murieron tres. Lo peculiar del tratamiento quirúrgico realizado por estos autores es que en 14 de sus casos han utilizado la hipotermia con reducción de la circulación cerebral mediante la oclusión temporal de los grandes vasos en el cuello durante el período de manipulación del aneurisma; en cuatro enfermos a los que se comprimió la carótida primitiva y arterias vertebrales de ambos lados durante dos a once minutos tuvo lugar una recuperación excelente, excepto en uno, en que quedó una importante secuela neurológica. Este punto, esencialmente quirúrgico, como es la hipotermia, constituye efectivamente una gran ayuda, y utilizada con cautela puede demostrar grandes beneficios, pero asimismo comporta graves riesgos y, por lo tanto, hay que esperar a tener un mayor conocimiento sobre sus efectos en el metabolismo corporal y especialmente de las células vitales.

#### BIBLIOGRAFIA

- BOTTERELL, E. H., LOUGHEED, W. M., SCOTT, J. W. y VANDERWATER, S. L.—J. Neurosurg., 12, 1, 1953.  
JEFFERSON, G.—Proc. Roy. Soc. Med., 45, 300, 1952.  
LOGUE, V.—Brit. Med. J., 1, 473, 1953.  
MCKISSOCK, W. y WALSH, L.—Brit. Med. J., 2, 559, 1956.  
ORRADOR, S.—Com. personal.  
OLIVECRONA, H.—V International Neurology Congress. Lisboa, 1, 145, 1953.  
SWEET, W. H. y BENNETT, H. S.—J. Neurosurg., 5, 178, 1948.  
SWEET, W. H., SARNOFF, S. J. y BAKAY, L.—Surg. Gynec. Obstet., 90, 327, 1950.

## INFORMACION

### MINISTERIO DE LA GOBERNACION

Orden de 29 de octubre de 1956 por la que se convoca concurso de traslado entre Maternólogos del Estado para proveer diversas vacantes de su plantilla de destinos. (Boletín Oficial del Estado de 4 de noviembre de 1956.)

Otra de 29 de octubre de 1956 por la que se dispone quede modificada la plantilla de destinos a servir por la Rama de Médicos Maternólogos del Estado, suprimiendo las plazas de Huesca, Lebrija y Vinaroz, y creándose una en los Servicios Centrales de Puericultura y Maternología, que llevará aneja la dirección del Centro Maternal de Vallecas y una en cada uno de los Servicios de Mieres y Lorca. (Boletín Oficial del Estado de 4 de noviembre de 1956.)

Otra de 29 de octubre de 1956 por la que se aprueba con carácter definitivo la adjudicación de plazas de Médicos titulares comprendidas en la convocatoria de oposición libre resuelta por Orden ministerial de 16 de julio del corriente año. (Boletín Oficial del Estado de 14 de noviembre de 1956.)

### ADMINISTRACION CENTRAL GOBERNACION

Dirección General de Beneficencia y Obras Sociales.

Rectificando a la convocatoria de oposiciones a plazas de Médicos de número, Jefes de Servicios del Cuer-

po Médico de la Beneficencia general. (Boletín Oficial del Estado de 1 de noviembre de 1956.)

#### Dirección General de Sanidad.

Convocando un curso de Diplomados de Sanidad. (Boletín Oficial del Estado de 8 de noviembre de 1956.)

### EDUCACION NACIONAL

Facultad de Medicina de la Universidad de Sevilla.

Anunciando concurso-oposición para proveer diez plazas de Médicos internos de la Facultad de Medicina de la Universidad de Sevilla. (Boletín Oficial del Estado de 12 de noviembre de 1956.)

### TRABAJO

Dirección General de Previsión.

Convocando concurso definitivo para proveer vacantes de Facultativos de Especialidades del Seguro Obligatorio de Enfermedad en la provincia de Zaragoza. (Boletín Oficial del Estado de 14 de noviembre de 1956.)

### IX CONGRESO INTERNACIONAL DE ENFERMEDADES REUMATICAS

El IX Congreso Internacional de Enfermedades Reumáticas tendrá lugar en Toronto, Ontario, Canadá, del

23 al 28 de junio de 1957. Esta reunión cuatrienal de La Liga Internacional contra el Reumatismo será convocada bajo los auspicios de la Asociación Canadiense de Reumatología.

El Comité encargado de confeccionar el programa científico del Congreso invita a colaborar en el mismo y gustosamente recibirá informes sobre investigaciones científicas y de orden clínico relativos a cualquiera de los diferentes aspectos de las enfermedades reumáticas.

Los que deseen someter trabajos a la consideración del Congreso deberán procurar tengan de 200 a 300 palabras y hacerlos llegar no más tarde del 1 de enero de 1957. Estos trabajos deberán ser presentados por triplicado y en el idioma en que hayan de ser leídos (si no son presentados en inglés); facilitará mucho vengán acompañados de su correspondiente traducción en dicho idioma, aunque esto no es esencial.

Toda la correspondencia deberá ser dirigida a The Ninth International Congress on Rheumatic Diseases, Post Office Box, 237, Terminal "A", Toronto, Ontario, Canadá.

#### CURSOS DE NEUROCIRUGIA Y NEUROLOGIA

La Sección de Neurocirugía y Neurología, que dirige el Doctor Obrador en el Instituto de Investigaciones Clínicas y Médicas, ha organizado los siguientes cursos monográficos especializados:

1.º "Neurorradiología", con la colaboración del Doctor Ruggiero, neurólogo del Hospital de Santa Ana, de París; el Doctor Boixadós y el Servicio de Radiología de la Clínica. Se celebrará del 18 al 28 de febrero de 1957.

2.º "Técnicas estereotáxicas, registros eléctricos subcorticales y tratamientos quirúrgicos de los cuadros extrapiramidales", con la colaboración de los Profesores Escolar, de Granada; Jiménez Castellanos, de Sevilla, y los Doctores Oliveros y Dierssen. Se desarrollará del 25 de febrero al 2 de marzo de 1957.

3.º "Radioisótopos en el diagnóstico y tratamiento de los tumores del sistema nervioso", con la colaboración del Doctor Pérez Modrego, del Instituto Nacional de Oncología. Tendrá lugar del 4 al 10 de marzo de 1957.

#### COLOQUIO SOBRE PSICOFARMACOLOGIA

En los días 1 y 2 de febrero del año 1957 se celebrará un Coloquio sobre "Indicaciones y resultados de las nuevas drogas introducidas en Psiquiatría", en la Clínica Neuropsiquiátrica del Hospital Provincial. Profesor, López Ibor.

Los que se interesen por asistir al mismo pueden dirigirse al Doctor Rafael Coullaut, de la Clínica Neuropsiquiátrica del Hospital Provincial, Madrid.

## BIBLIOGRAFIA

### A) CRITICA DE LIBROS

AUDIOMETRIA LIMINAR. Doctor R. POCH VINALS.—Editorial Paz Montalvo. Madrid, 1955.—Un volumen de 109 páginas con 6 figuras, 32 pesetas.

La Otolología ha ido adquiriendo de manera progresiva un desarrollo que va creando una auténtica especialidad dentro de la Otorrinolaringología. El impulso no ha partido solamente de la cantidad de problemas que plantea originalmente la fisiología de la audición y del equilibrio, sino más intensamente de los grandes problemas que la clínica suscita, por ejemplo, dentro de ese campo inmenso que es el tratamiento de la sordera. En nuestro país, numerosos profesores y jóvenes especialistas se interesan cada vez más por estos problemas. Esta monografía del ilustre profesor POCH VINALS es una buena demostración de ello.

Partiendo de la audiometría liminar se analiza la semiología de diferentes síndromes clínicos y se obtienen útiles derivaciones de orden práctico.

KLINISCHE PSYCHOPATHOLOGIE. Doctor KURT SCHNEIDER.—Editorial Georg Thieme. Stuttgart, 1955. Un volumen de 188 páginas, 12,80 DM.

Es éste uno de los más claros libros de Psicopatología que han sido escritos y que tiene además un profundo sentido médico y clínico. Tanto por estas características como por la manera concreta y sencilla de su exposición, es uno de los que más utilidad pueden prestar al práctico al asomarse a la Psicopatología. Manifestaciones similares se han hecho en esta Revista en la crítica de ediciones anteriores.

En esta cuarta edición se advierten numerosas adiciones, principalmente en lo que se refiere a los estados maniáticos y depresivos y al diagnóstico psicopatológico.

### LIBROS RECIBIDOS

"Lehrbuch der Tropenkrankheiten". Dr. E. G. Nauck. Editorial Georg Thieme. Stuttgart, 1956.—Un volumen de 432 páginas con 125 figuras, 64 DM.

"Refresher Course for General Practitioners". Varios. Editorial British Medical Journal. Londres, 1956.—Un volumen de 548 páginas con figuras, 25s NET.

"Le traitement du diabete sucre". Dr. R. Boulin.—Editorial G. Doin & Cie. Paris.—Un volumen de 402 páginas, 3.300 francos franceses.

"Psychiatrie Pratique". Dr. R. Coulonjou.—Editorial G. Doin & Cie. Paris, 1956.—Un volumen de 254 páginas, 1.850 francos franceses.

"Le diagnostic du cancer d'estomac". Dr. René A. Gutmann.—Editorial G. Doin & Cie. Paris, 1956.—Un volumen de 260 páginas con 342 figuras 4.300 francos franceses.

"Temas de Gastroenterología". Dr. M. Meeroff.—Editorial Stilcograf. Buenos Aires, 1956.—Un volumen de 755 páginas con figuras.