

NOTICIERO DE LA GACETA

CARTA DE NORTEAMERICA (OCTUBRE). SCIENCE INFORMATION BUREAU.

Como en años anteriores el calendario otoñal nos presenta una relación de programas de las Sesiones de Medicina que se celebraron en los Estados Unidos de Norteamérica. En la Sesión Anual del International College of Surgeons, llevada a cabo en Chicago en el mes de septiembre, el Dr. K. G. Pandalai, de la India, disertó sobre la frecuencia de la úlcera péptica en su país:

—En el Congreso Anual de Clínica del American College of Surgeons, celebrado en San Francisco, en octubre, el Dr. E. H. Bishop, presentó los resultados preliminares de un estudio sobre la relación entre la mortalidad fetal antes y después del término. Se llegó a la conclusión de que: 1) La mortalidad en fetos después del término no puede considerarse como problema clínico anticipadamente; 2) La mortalidad fetal no es mayor en el grupo post-término; 3) De acuerdo con los resultados de la autopsia, la proporción de la mortalidad fetal no puede reducirse con la terminación del embarazo en el momento en que se espera

el parto; 4) No parece estar indicado terminar el embarazo por causa de post-madurez.

—La fluoroscopia es el método más práctico para el estudio del funcionamiento cardíaco, según el trabajo del Dr. H. M. Stauffer, presentado en la American Roentgen Ray Society de Los Angeles. En la misma sesión se presentó otra disertación sobre el examen radiológico cardíaco por el Dr. J. S. Lenman, describiendo una técnica llamada "ventriculografía cardíaca". Este método es particularmente útil en la determinación de la presencia y grado del flujo sanguíneo a través de la mitral.

—El Dr. J. Garrot Allen profesor de Cirugía de la Universidad de Chicago, ha sido premiado con el John Elliot Award de la Asociación Americana de Bancos de Sangre, por sus investigaciones para demostrar que la hepatitis infecciosa no puede ser transmitida por el plasma sanguíneo líquido que haya estado almacenado a temperatura ambiente por un periodo de seis meses o más.

—A principios de octubre los doctores W. F. Miller y J. R. Cade presentaron ante la American Society of Anesthesiologists, en la sesión celebrada en

Kansas City, un trabajo sobre el papel del Anestesiólogo en lo que respecta a la identificación y terapéutica de las enfermedades bronco pulmonares. De acuerdo con estos investigadores, la fisiología patológica y el tratamiento fisiológico de los trastornos pulmonares son de particular importancia para el anestesiólogo que es, en resumen, el eslabón entre el cirujano y el internista en cuanto a identificar y tratar el trastorno antes de la operación.

—El estado de stress que se presenta en ciertos casos quirúrgicos, impone grandes demandas a la corteza suprarrenal. En un artículo publicado en el *New York Journal of Medicine* (56: 878, 1956), los Dres. J. W. Tintera y H. B. Goldman preconizan el empleo en estos casos del extracto de corteza suprarrenal.

—El D. W. W. Sakett Jr., en la edición de septiembre del *G. P.* (14:98, 1956) señala las ventajas de una *dieta sólida* para los recién nacidos los primeros días de la vida. Los 600 niños que él ha atendido empleando este método, están felices y contentos y muestran menos propensión a la diarrea.

—En un reciente artículo aparecido en el *A.M.A. Archives of Internal Medicine* (98:71, 1956), el Dr. E. Jawetz y colaboradores indican que el ojo puede ser la puerta de entrada del virus *adenoideo-faringeo-conjuntival* (A.P.C.). En 5 pacientes con infecciones que fluctuaban entre conjuntivitis monocular simple y una pseudo-influenza de tipo general grave, se consideraron los virus agentes etiológicos.

CARTA DE NORTEAMERICA

(Noviembre)

La investigación médica está avanzando a paso tan acelerado que escasamente pasa un día sin que una nueva droga sea descubierta o que alguna nueva técnica sea desarrollada. Tenemos el anuncio del "ultrasonido". K. Phillips y colaboradores explican en el *Journal of the Florida Medical Association* (43:341, 1956) que el ultrasonido representa una nueva forma de energía física. Clínicamente es un activo descongestionante, útil en la fase aguda de las siguientes entidades: esguinces y bursitis. Debido a su frecuencia es capaz de penetrar los tejidos profundos sin calentar los tejidos superficiales. El ultrasonido es eficaz también en el alivio de pacientes con dolor lumbosacro.

—En los archivos de patología de la *A.M.A.* (62:183, 1950) R. L. Heagan y colaboradores comunican haber transmitido con éxito el virus del resfriado a hamsters lactantes quienes desarrollaron los síntomas del resfriado común del hombre.

Debido a sus trabajos de investigación en el campo de la aterosclerosis, al Dr. Louis N. Kats del Michael Reese Hospital, le ha sido otorgado el premio Albert Lasker de 1956, de la *American Heart Association*. El Dr. Kats ha sostenido la excitante teoría de que la aterosclerosis no es el resultado inevitable del envejecimiento, sino que es un desorden metabólico y por lo tanto prevenible.

—Se cree comúnmente que la

causa inmediata de la *úlcera péptica* sea la acción del ácido clorhídrico sobre una mucosa predispuesta y la tensión emocional sea un factor predisponente. Consecuentemente la *terapia* consiste generalmente en disminuir la acción de estos factores. De acuerdo con esto A. Winkelsstein y E. Scherger, en el *Journal de la A.M.A.* (160:111, 1956) prescriben por vía oral dosis de 240 c.c. de un polvo nutritivo, de alto valor calórico y proteico.

—Consideraciones de orden anatómico y funcional, han conducido a H. A. Brodtkin a comunicar en el *Journal de la American Medical Association* (161:155, 1956), que los surcos de Harrison se deben a contracciones diafragmáticas mal balanceadas.

—En la cuarta reunión anual de antibióticos en Washington se ha comunicado que debido al uso indiscriminado de antibióticos de amplio espectro, el número de bacterias resistentes a ellos está aumentando. Felizmente el Chloranfenicol ha demostrado ser capaz de vencer estas especies resistentes.

—Un nuevo método para injertar piel, ha sido comunicado por J. S. Najairan y H. J. Mac Corkle de la Universidad del Centro Médico del Estado de California. Se cree que este método puede ser útil en pacientes que han sufrido quemaduras extensas.

—La calcificación de los ganglios linfáticos mediastinales, que es usualmente considerada de importancia clínica, se ve en el 50% de las radiografías de

tórax. La causa más común de la calcificación son las lesiones tuberculosas, aunque las micosis, las silicosis y la linfadenitis pueden también producirla.

—La diferenciación de las lesiones benignas de la parte inferior del esófago, con enfermedades de otros órganos, no es siempre fácil aún con la ayuda de estudios radiológicos y de la esofagoscopia. F. J. Putney menciona en *Geriatrics* (11:323, 1956) que las más importantes lesiones benignas de la parte inferior del esófago, son: hernia del hiato esofágico, acalasia, divertículo, venas varicosas y tumor. En los pacientes de edad avanzada, raras veces se requiere cirugía para aliviar los síntomas.

CONGRESO NACIONAL DE CIENCIAS MEDICAS

Bucarest, Rumanía

El 25 de noviembre, próximo pasado, tuvo lugar en Bucarest, Rumanía esta importante reunión médica de acuerdo con el programa siguiente: Fisiología del Sistema Nervioso, Enfermedad Reumática, Epilepsia, Neurosis, etc.

CURSO DE ACTUALIZACION DE CONOCIMIENTOS PEDIATRICOS

La Universidad de Guanajuato en colaboración con la de Guadalajara y San Luis Potosí, ofrecen a los Médicos Generales un curso de actualización de conocimientos pediátricos. El programa elaborado por los orga-

nizadores es de sumo interés abarcando la mayoría de los temas de la Patología Infantil, será impartido por los profesores de las Universidades que ofrecen este curso.

Tendrá lugar en la Escuela de Medicina de la Universidad de Guanajuato y en el Hospital Central General. El número de Médicos asistentes ha sido limitado a 30, y se extenderá un Diploma de asistencia. Las fechas de la celebración de este curso serán del 4 al 16 de febrero de 1957.

COMUNICADO DE PRENSA

Asociación Médica Mundial

El Dr. Louis H. Bauer, Secretario General de la Asociación Médica Mundial, comunica haber enviado un telegrama a las Naciones Unidas, solicitando toda la ayuda médica y financiera posible al pueblo húngaro y a sus Médicos, por medio del Comité Internacional de la Cruz Roja.

PROGRAMA FILMICO

Reunión Anual de la A.M.A.

Durante la reunión anual de la A.M.A. en 1957 se presentará este programa de películas de carácter médico. El propósito de este programa es presentar a los Médicos que asisten a la reunión, películas relacionadas con la Medicina.

Están llegando a la oficina de películas y televisión de la

A.M.A. muchas inscripciones, lo que hace esperar que se presentarán un gran número de películas hechas en otros países.

Todos los interesados en la difusión del conocimiento médico, por este medio, están invitados a participar.

La exhibición tendrá lugar en el Hotel Barbigan Plaza de Nueva York del 3 al 7 de junio de 1957.

Las inscripciones para los programas y una información más amplia pueden solicitarse a la Oficina de Películas y Televisión Médica de la A.M.A., 535 North Dearborn Street, Chicago 10 Illinois.

CURSO EN ESPAÑOL PARA DENTISTAS POSTGRADUADOS

Este tendrá lugar la primavera próxima (1957), dedicado a los Dentistas de Latino América y de España, organizado por el Colegio Universitario de Odontología con sede en Nueva York.

Se trata de un curso intensivo de 4 semanas de duración que empieza el 18 de marzo y termina el 12 de abril. Comprenderá temas de Periodoncia y Medicina Bucal; consistirá en: Conferencias, Demostraciones, Películas y Estudios Clínicos que cubrirán cada fase de las especialidades dentales.

Se puede obtener información más amplia escribiendo al Dr. Samuel Charles Miller, Rector del New York University College of Dentistry, 209 East 23 rd Street, New York 10, New York.