

hizo notar que la encefalitis postvacunal ha continuado en Holanda, habiendo en los primeros 6 meses de 1928, 1 caso por cada 2,800 vacunaciones, o sea la misma proporción que en 1927. Durante 5 semanas se utilizó una linfa vacunal procedente de un país en que no se había comunicado encefalitis postvacunal, pero produjo un caso en Holanda, a pesar del pequeño número de vacunaciones. Se ha dicho que los accidentes postvacunales sólo se presentan en los países en que la vacunación a la edad escolar es la primera que experimentan los niños, y debería investigarse si ha habido casos fuera de Inglaterra y Holanda, en los países en que no se exige la vacunación en el primer año de vida. ¿Ha habido casos desapercibidos entre los vacunados en el primer año? ¿Ejerce la vacunación de los padres algún influjo? Debe hacerse notar que la reacción local no manifiesta ninguna característica excepcional en los niños que acusan encefalitis pocos días después.

Encefalitis postvacunal.—Fulgham y Beykirch ⁶ comunican un caso observado en East St. Louis, Ill., E. U. A., en un niño de 6 años, que murió.

Encefalitis postvacunal en la Argentina.—Fracassi y Recalde Cuestas ⁷ comunican un caso de encefalitis postvacunal en un niño de 3 años, que se presentó a los 14 días de la inoculación.

TIFO

Varietad americana.—Mooser ⁸ declara que el tabardillo constituye una variedad del tifo que puede ser diferenciada de la forma europea por la inoculación en el cobayo. La dolencia del sur de los Estados Unidos es idéntica al tabardillo, y se diferencia de la enfermedad de Brill, de Nueva York, que pertenece a la forma europea.

La reacción del cobayo en el tifo americano.—Maxcy ⁹ declara que la sangre de las personas que padecen del "tifo endémico" americano, al ser inyectada en los cobayos, produce una enfermedad febril, seguida de reposición e inmunidad subsecuente. Esa reacción parece idéntica a la descrita por Mooser en el tifo mexicano. En cambio, se diferencia del tifo del Viejo Mundo en el carácter de la curva febril, en la relativa rareza de los llamados nódulos en los cortes cerebrales, y en la existencia de una lesión albugínea descrita por primera vez por Neill en 1918 en el tifo mexicano.¹⁰ Másrecientemente, el Dr. Henry Pinkerton, de la Universidad de Harvard, ha logrado también encontrar microbios intracelulares en la túnica escrotal de los cobayos infectados con tifo europeo.

⁶ Fulgham, J. H., y Beykirch, J. G.: Jour. Am. Med. Assn. 92: 1427 (ab. 27) 1929.

⁷ Fracassi, T., y Recalde Cuestas, J. C.: Clin. Méd. 18, No. 8, 1928.

⁸ Mooser, H.: Jour. Infect. Dis. 44: 186 (mzo.) 1929.

⁹ Maxcy, K. F.: Pub. Health Rep. 44: 589 (mzo. 15) 1929.

¹⁰ Véase el BOLETÍN, septiembre, 1928, pág. 1134.

Virus.—Reimann, Lu y Yang ¹¹ han reinvestigado la relación entre el virus del tifo y las plaquetas. No observaron ninguna relación manifiesta entre la gravedad de la enfermedad y la trombopenia de los enfermos. Por la reacción de los animales de experimentación se puso de manifiesto que el plasma rico en plaquetas y el suero sin ellas provocaban un tifo de intensidad igual. Para los autores, el virus existe libre en el torrente sanguíneo, aunque no pudieron encontrar *Rickettsia prowazeki*. Es posible que el semejante peso específico de las plaquetas y del virus explique la concentración del último en el sedimento de las plaquetas después de la centrifugación. De todos modos, no se descubrió asociación alguna entre los trombocitos y el virus tifoso.

Italia.—Alessandrini ¹² ha observado en Roma una forma morbosa atribuible a la enfermedad de Brill que dura de 10 a 15 días, se acompaña de exantema característico y no es difusible ni contagiosa, pero es casi siempre benigna. Sólo hubo 3 muertes en individuos con lesiones crónicas del pulmón, corazón o riñón. No se puede hablar de contagio, pues todos fueron casos primarios, sin que en ninguno se descubrieran piojos, aunque sí convivencia con perros parasitados con garrapatas. Los estudios de laboratorio revelaron el estrecho parentesco con el tifo exantemático.

HIGIENE MATERNO-INFANTIL

El Día del Niño en el Japón.—En el Japón, el día de Año Nuevo es celebrado como cumpleaños de todas las criaturas, y se dedica a hacer visitas a los niños de los pobres y amigos. El regalo favorito es el llamado hari inuko o “perro-gato” fabricado de papier maché. En el Japón todos los niños son objeto del mayor afecto y consideración, hasta en las familias más pobres, y en las calles todos los transeúntes tratan de protegerlos contra posibles accidentes.

Chile.—El Departamento de Educación Sanitaria de la Dirección General de Sanidad de Chile ha tomado medidas a fin de que todos los niños nacidos en las maternidades de Santiago queden desde el primer día bajo el control de las enfermeras sanitarias, es decir, que las madres que antes salían abandonadas a su propia suerte, hoy día son atendidas científicamente desde el principio. Desde el 1° de abril al 30 de noviembre de 1928, se dió de alta a 3,714 con hijos vivos, de las cuales se visitaron a 3,546. El reducido número de enfermeras no permite extender su acción a todos los servicios de protección a la infancia, pero se espera que el número aumente considerablemente en los años venideros. Para poder hacer el servicio

¹¹ Reimann, H. A.: Lu, G. Y. C., y Yang, C. S.: Arch. Path. 7: 640 (ab.) 1929.

¹² Alessandrini, A.: Policlinico, No. 5 (fbro. 4) 1929.