

**EFEECTO INMUNOGENO DE LA REPETIDA INGESTION DE PEQUEÑISIMAS CANTIDADES DE VIRUS DE POLIOMIELITIS**

Los A.A. experimentan en monos la acción de pequeñísimas dosis de virus y su relación con las formas subclínicas no paralíticas partiendo del hecho de que en medios humanos de pésimas condiciones sanitarias la incidencia de la poliomiélitis es más baja. Como resultados de las experiencias en animales los A.A. relatan: Que a medida que se disminuyó la dosis del virus ingerida en un día aumentó la proporción de infecciones subclínicas. Con las grandes dosis aparecieron 6 formas paralíticas por cada 4 subclínicas; mientras que la repetida ingestión de pequeñas dosis durante muchas semanas, produjo tan sólo 1 infección paralítica por cada 5 o 10 subclínicas. Un grupo de monos para término de comparación a los cuales no se administró ninguna dosis de virus previa, desarrolló formas paralíticas en un 62%.

Estos resultados, muestran por lo menos una de las maneras cómo ciertas poblaciones en las que imperan normas deficientes de sanidad e higiene, pueden adquirir un alto grado de inmunidad a la poliomiélitis, a un costo relativamente bajo de parálisis.

(Sabin, A.B. and Winsser, J.; *Federation Proceedings*, 12, N° 1, p. 456 (1953). Los autores están relacionados con The University of Cincinnati College of Medicine, Cincinnati, Ohio).

**INFORMACIONES**

*Segundo Congreso Centroamericano de Oto-Rino.*

Tendrá lugar en San José en el Colegio de Médicos y Cirujanos del 27 al 28 de Noviembre de 1954. Los temas oficiales escogidos son: Sinusitis Anteriores, Leishmania Nasal y Temas libres. Concurrirá el especialista mexicano Dr. A. B. Bustamante Gurria.

*Congreso Médico Nacional.*

(XXIV)

Se celebrará del 23 al 28 de Noviembre de 1954. Sede: Colegio de Médicos de Costa Rica.

—