

ADELANTOS EN INGENIERÍA SANITARIA

LO QUE LA EXPERIENCIA PERSONAL ME HA ENSEÑADO ACERCA DEL PALUDISMO ENTRE LOS NATIVOS DE LA REPÚBLICA DE HAITÍ. R. E. Storch, Teniente, M. C., U. S. N. U. S. *Naval Medical Bulletin*, Vol. 19, Núm. 4, octubre, 1923. p. 415-23.

El autor de este trabajo describe los rasgos característicos geológicos y topográficos de aquel país, así como el carácter y hábitos de sus habitantes. En los diferentes distritos y comunidades se muestran los tipos y proporciones del paludismo. Dícese que en Port-au-Prince, de un 10 a un 62 por ciento de la clase baja de los naturales del país están infectados de una fiebre terciana benigna.

Se encontró que los lagunajos y ríos eran uniformemente criaderos del *Culex*. Los ataques agudos de dicha enfermedad entre los naturales del país se diferencian muy poco de los ataques que ocurren entre los blancos, con excepción de que parecen ser menos severos.

En algunas regiones se encontraron muchos casos del tipo bilioso remitente del paludismo Aestivo Otoñal. No se encontraron tipos cerebrales, excepto entre las clases más acomodadas. Se anunció que la fiebre denominada de Agua Negra (*Blackwater*) no se veía con frecuencia en su forma verdadera, aunque suele verse un convaleciente al parecer normal con hemoglobinuria.

Muchos de los habitantes naturales del país dicen que el paludismo se relaciona con los mosquitos, aunque entre ellos se sabe muy poco acerca de la transmisión del paludismo. El autor del trabajo termina como sigue: 1. Una alta proporción de los naturales del país, tal vez casi un 100 por 100, está infectada de paludismo. 2. El verdadero examen de las manchas de sangre de individuos que al parecer están bien de salud, en comunidades principales, ha demostrado desde un 40 hasta un 60 por ciento de infección. 3. El número de ataques agudos en cualquier tiempo en comunidades representativas, es desde 0.5 hasta 1.5 por ciento. 4. El número de ataques agudos es mayor en la estación de las lluvias. 5. Allí reina el paludismo o fiebre palúdica terciaria. 6. En el interior de la región septentrional de la República se encuentra la más alta proporción de infección. 7. La cinchona está reconocida como un específico en la fiebre palúdica. 8. No se ha hecho ninguna tentativa para prescribir un tratamiento determinado.

Condiciones Sanitarias en Buenaventura, Colombia.—Informaciones del 8 de junio de 1924 con relación a las condiciones sanitarias en Buenaventura, República de Colombia, muestran la existencia de un Cuerpo Sanitario compuesto de un inspector general, cuatro inspec-