

"COMENTARIOS AL PROBLEMA PALUDICO DE PUERTO CARREÑO (VICHADA)".

Tesis de grado. 1946. — Presentada por Carlos Alfonso Ferro Vargas.

Conclusiones:

1) Los habitantes de Puerto Carreño están sometidos a condiciones higiénicas de vida notablemente precarias.

2) Los alimentos que se consumen no suministran el requerimiento calórico diario, no aportan la cantidad necesaria de vitaminas y elementos minerales y proporcionan un régimen carente de legumbres, cereales verdes y frutas y en el que predominan los azúcares y feculentos sobre las proteínas y grasas.

3) En la región de Puerto Carreño el paludismo es endémico con exacerbaciones en los meses de julio-agosto y diciembre-enero. Hasta ahora el más probable vector parece corresponder al *A. Nyssorhynchus Darlingi* y el Hematozoario al *P. Vivax* ya que en las coloraciones sanguíneas no fue posible identificar otras razas de parásitos.

4) Las formas perniciosas cerebrales se observan con alguna frecuencia en los niños. Otros casos palúdicos graves en niños y adultos son raros.

5) En el curso del paludismo agudo es relativamente frecuente la complicación hepática representada por Hepatitis o Angiocolitis acompañada de la sintomatología de un estado Ictérico infeccioso.

6) El Paludismo congénito existe aunque su porcentaje es pequeño a pesar de las malas condiciones en que se lleva a cabo la gestación. Su patogenia parece basarse en la permeabilidad placentaria al parásito, la cual puede ser provocada por la misma enfermedad palúdica o por un traumatismo acaecido durante el embarazo o por pequeños desgarros placentarios sufridos en el curso del trabajo.

7) Consecuencia directa de los factores que determinan la situación biológica del hombre en Puerto Carreño son su desnutrición y empobrecimiento fisiológico que le disminuyen la capacidad de trabajo y lo predisponen a la Infección Tuberculosa y a padecer estados anémicos graves y síndromes carenciales de alguna consideración.