

te deficiencia proteica, y el resultado es patente entre los indígenas. La pelagra fué reconocida a principios del siglo actual por varios médicos en distintas partes del país, y en particular en los indígenas recluidos en los manicomios, pero ha sido casi siempre considerada rara en el África del Sur, por no conocer la mayoría de los médicos la semiología. En realidad, es bastante frecuente entre los niños indígenas. Así también la acrodinia no es tan rara como se supone.

Salvarsán.—De 100 casos de pelagra, tratados por Wilson³¹ con salvarsán, 24 se curaron, 61 mejoraron, 5 no variaron, 5 murieron y 5 fueron perdidos de vista. El régimen al parecer no intervino en el resultado obtenido.

ESCORBUTO

Conservación de la vitamina.—Los estudios de Williams y Corran³² indican que las sustancias que poseen mayor facultad preservativa contra la fermentación macroscópica, ejercen mayor efecto destructor sobre la vitamina antiescorbútica. Esos datos indican, pues, la suma inestabilidad de dicha vitamina al establecerse condiciones contrarias al desarrollo de hongos y bacterias. La solución quizás consista en perfeccionar los métodos de desecación.

Adultos.—Mettier y sus colaboradores³³ estudiaron 9 casos de escorbuto en adultos, incluso 8 en varones de edad avanzada. El escorbuto puede ser precipitado por procesos infecciosos en ciertos individuos y también por arterioesclerosis. En los adultos escorbúticos, la anemia es frecuente y a menudo pronunciada, y por medio de frutas, verduras e hígado fresco, o sea alimentos ricos en vitamina C, puede lograrse una rápida regeneración de la sangre, que no se consigue ni con dosis masivas de hierro, ni con la sustancia potente en la anemia perniciosa. La vitamina C puede, pues, ejercer un efecto específico sobre la eritropoyesis cuando ha habido una falta crónica de ese principio.

RABIA

Pernambuco.—As 10,775 pessoas registradas, desde a sua fundação em Janeiro de 1899 até 15 de outubro deste anno,³⁴ no Instituto Pasteur de Pernambuco, para serem submettidas ao tratamento, foram mordidas pelos seguintes animaes: cães, 9,585; gatos, 994; raposas, 112; cavallos, 45; macacos, 17; e outros animaes, 22. Deste total de pessoas mordidas por animaes hydrophobicos verificou-se o insuccesso do tratamento em 11 casos: 8 mordidos pelos cães, 2

³¹ Wilson, J. F.: South. Med. Jour. 23: 758 (agto.) 1930.

³² Williams, J., y Corran, J. W.: Biochem. Jour. 24: 37, 1930.

³³ Mettier, S. R., Minot, G. R., y Townsend, W. C.: Jour. Am. Med. Assn. 95: 1089 (obre. 11) 1930.

³⁴ Freitas, Octavio de: Arch. Hyg. 4: 127, 1930.