

en una joven y otro en un niño. En ninguno de los asistidos, el arroz figuró como elemento sustancial en la alimentación. Los casos fueron de forma mixta, y en su mayoría de carácter benigno, siendo en algunos la evolución lenta, y en otros rápida, y en casi todos de forma periódica, coincidiendo casi siempre con la primavera. Los casos revistieron la forma esporádica, sin observarse nunca más de dos en una casa. La alimentación de los habitantes es la misma que usan todos en Honduras, consistiendo en carne, verduras, maíz, arroz, frijoles, queso, etc. Los autores aceptan la hipótesis del enfriamiento como causa ocasional, y excluyen la avitaminosis, pues ésta no pudo intervenir sino acaso como factor debilitante, poniendo al organismo en condiciones de ser invadido por el agente, todavía desconocido. (López Pineda, T., y Guerrero, B.: *Rev. Méd. Hond.* 1:13 (jun.) 1930; id., 3 (agto.) 1930.)

*Corazón.*—El estudio cardiovascular realizado por Keefer<sup>27</sup> en 27 beribéricos puso de manifiesto que los enfermos que manifiestan insuficiencia cardiaca son los que tienen menos afectado el sistema nervioso. El autor recalca la importancia del régimen y del ejercicio en los casos cardíacos.

---

## ESPRÚO

*Uruguay.*—Escuder Núñez<sup>28</sup> publica una autoobservación preguntándose si el síndrome del cual padeciera en 1927, 1928 y 1929 fué realmente esprúo. Aunque la glositis se presentó en París tras una estancia de 7 meses, para el autor, más bien quizás fuera contraída en su país, Uruguay. En las heces no pudo encontrarse la *Monilia psilosis*.

*Sensibilidad cutánea.*—Kesten y Suárez<sup>29</sup> comprobaron a 24 psilóticos intradérmicamente con alérgenos de alimentos y de hongos. Las pruebas con alimentos resultaron esencialmente negativas. Ocho de 13 enfermos agudos acusaron reacciones positivas a un extracto de *Monilia psilosis*, y un número menor (2 enfermos) a filtrados hemocárneos; y 3 a una monilia aislada de una erosión interdigital.

---

## PELAGRA

*África del Sur.*—La pelagra es probablemente una enfermedad antigua en el África del Sur, remontándose a la introducción del maíz por la Compañía Holandesa.<sup>30</sup> El consumo de la harina de maíz ha dado origen, sin duda, a un exceso hidrocarbonado, con una consiguien-

<sup>27</sup> Keefer, C. S.: *Arch. Int. Med.* 45: 1 (eno.) 1930.

<sup>28</sup> Escuder Núñez, P.: *An. Fac. Med.* 14: 1433 (dbre.) 1929.

<sup>29</sup> Kesten, Beatrice M., y Suárez, J.: *P. R. Jour. Pub. Health & Trop. Med.* 5: 263 (mzo.) 1930.

<sup>30</sup> Carta de Cape Town: *Jour. Am. Med. Assn.* 95: 810 (sbre. 13) 1930.

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 Wilson<sup>31</sup> 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 Corran<sup>32</sup> 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 colaboradores<sup>33</sup> 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,<sup>34</sup> 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

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

<sup>32</sup> Williams, J., y Corran, J. W.: Biochem. Jour. 24: 37, 1930.

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

<sup>34</sup> Freitas, Octavio de: Arch. Hyg. 4: 127, 1930.