



INSTITUTO DE MEDICINA TROPICAL — MISSÃO A CABO VERDE (1946-47)

## TINHAS HUMANAS EM CABO VERDE

### I — ESTUDO ETIOLÓGICO DE ALGUNS CASOS DAS ILHAS DA BOA VISTA E DE S. NICOLAU

---

MANUEL T. V. DE MEIRA, J. PINTO NOGUEIRA  
e TITO SERRAS SIMÕES

---

ESCOLA NACIONAL DE SAÚDE PÚBLICA  
E DE MEDICINA TROPICAL  
DE LISBOA  
BIBLIOTECA

## TINHAS HUMANAS EM CABO VERDE (1)

### I — ESTUDO ETIOLÓGICO DE ALGUNS CASOS DAS ILHAS DA BOA VISTA E DE S. NICOLAU

MANUEL T. V. DE MEIRA, J. PINTO NOGUEIRA  
e TITO SERRAS SIMÕES

---

Durante a nossa estadia em missão de estudo nas ilhas do Sal, Boa Vista e S. Nicolau, entre Novembro de 1946 e Fevereiro de 1947, tivemos ocasião de observar alguns casos de tinha do couro cabeludo em crianças naturais destas ilhas.

A existência destas dermatomicoses era geralmente conhecida na Província, mas ignorava-se, até à data da realização da nossa missão, quais as espécies de dermatófitos responsáveis. Isto nos levou a fazer colheitas de pêlos e escamas em lesões de indivíduos doentes, nas condições apropriadas para os exames ulteriores, a realizar na Metrópole, com vista ao seu diagnóstico etiológico.

O total de crianças examinadas nas três ilhas, durante a realização dos vários inquéritos levados então a efeito, foi de 2.159, das quais 245 na ilha do Sal, 528 na da Boa Vista e 1.386 na de S. Nicolau.

O número de casos de tinha, ou apenas suspeitos de o serem, foi de 15, 25 e 19, respectivamente nas três ilhas.

---

(1) Trabalho apresentado à 2.<sup>a</sup> Conferência Internacional dos Africanistas Ocidentais — Bissau, 1947.

Não se encontrou a afecção em indivíduos com idade superior a 14 anos.

As lesões consistiam, na generalidade dos casos, em placas de maiores ou menores dimensões, pouco numerosas (desde 1 a 12). Em alguns casos a presença de placas glabras, sem sinais de evolução, atestava a cura completa e espontânea da afecção.

Não se observaram casos de tinha favosa.

O exame directo foi sempre realizado segundo a técnica clássica, usando um soluto de potassa cáustica a 30 %.

As sementeiras foram feitas em meio de Sabouraud glicosado. Após poucos dias de conservação na estufa a 28 °C, procedemos à repicagem para gelose glicosada a 2 %, e meio de conservação de Sabouraud.

Os resultados obtidos foram os reunidos no quadro I.

QUADRO I

|                                                 | Sal | Boa Vista | S. Nicolau | Total |
|-------------------------------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Casos positivos apenas ao exame directo. . .    | 2   | 2         | 4          | 8     |
| Casos positivos só em cultura . . . . .         | —   | 1         | 2          | 3     |
| Casos positivos ao ex. dir. e cultura . . . . . | —   | 8         | 4          | 12    |
|                                                 | 2   | 11        | 10         | 23    |

A partir de colónias provenientes de quinze casos fizemos seguidamente o exame macro e microscópico para diagnóstico da espécie, o qual conduziu aos resultados seguintes (quadro II):

QUADRO II

|                                     | Boa Vista | S. Nicolau |
|-------------------------------------|-----------|------------|
| <i>Trichophyton ferrugineum</i> . . | 5         | —          |
| <i>Microsporum felineum</i> . . .   | 4         | 6          |

É de notar-se o encontro do *T. ferrugineum* (Ota, 1921) na ilha da Boa Vista, pois que o isolamento deste fungo no continente africano foi feito, possivelmente pela primeira vez, apenas um ano antes (1945), em nativos de Angola, por Salazar Leite, J. Bastos da Luz e M. Meira (1).

#### RESUMO

Durante uma missão de estudo que fizeram ao arquipélago de Cabo Verde, em 1946-47, os AA. encontraram alguns casos de tinea do couro cabeludo em nativos das ilhas do Sal, Boa Vista e S. Nicolau, dos quais cinco eram devidos ao *T. ferrugineum* e dez ao *M. felineum*.

#### RÉSUMÉ

Les AA. ont fait une mission d'étude aux îles du Cap Vert, en 1946-47, pendant laquelle ils ont observé quelques cas de teigne, dont cinq dûs au *T. ferrugineum* et dix au *M. felineum*.

#### SUMMARY

During the time that a mission of studies was in Cap Verde, in 1946-47, the authors found some cases of *tinea capitis* among the natives from the islands of Sal, Boavista and S. Nicolau, of which five cases were due to *T. ferrugineum* and ten to *M. felineum*.

#### BIBLIOGRAFIA

- 1) A. SALAZAR LEITE, J. BASTOS DA LUZ e MANUEL T. V. DE MEIRA — Anais Inst. Med. Trop., 15: 4, 465, 1957.

