

scientificamente hypoemia intertropical ou anchylostomia; do mesmo modo estão adiantados os estudos a respeito da *Filaria Wuchereri*. Espera que tambem por meio dos estudos de microscopia se consiga alguma cousa em relação á febre amarella e ao beriberi, essas duas fataes endemias que dizimam o imperio de norte a sul.

Termina appellando para todos os brasileiros para que não cessem de pedir ao governo a reforma pratica do ensino, dotando as nossas Faculdades medicas de laboratorios e demais melhoramentos apontados pelo conferentes que lhe precederam, ambiciosos como elle de ver o paiz crescer, prosperar e produzir os mais sazoados fructos scientificos.

\* \* \*

Estes nossos collegas foram muito applaudidos pelo numeroso e escolhido auditorio que assistiu as conferencias.

Dr. J. REMEDIOS MONTEIRO.

---

## REVISTA DA IMPRENSA MEDICA

### CIRURGIA

DIAGNOSTICO MICROSCOPICO DA GENERALISAÇÃO DOS TUMORES MELANICOS—E' esse estudo fundado em diversas observações, consignadas em uma these de Paris pelo Dr. Clauzel. Reproduzimos, segundo os *Schmidt's Jahrbucher* (1880, n. 1), as conclusões formuladas pelo auctor :

1.ª E' de maxima importancia o diagnostico das metastases internas dos tumores melanicos, attenta a

marcha rapida, ás vezes subitamente fatal, que em taes casos, apresentam os accidentes da operação, motivada pelo tumor primitivo.

2.<sup>a</sup> Os symptomas constantes de infecção metastatica são quasi sempre tardios, quando já não é indicada a intervenção cirurgica. A cachexia e as metastases cutaneas são signaes irrecusaveis; a primeira, porém, é já o termo da molestia, e as outras são pouco constantes. Muito frequentes são a reaparição do tumor e as simples tumefacções glandulares; mas de pouco valor para o diagnostico das melanoses. Signaes certos, porém, raros de melanose geral são o escarro e a ourina melanicos e a infecção glandular: quaesquer outros phenomenos clinicos são duvidosos.

3.<sup>a</sup> Ao exame microscopico da ourina, encontram-se: glomerulos irregulares de granulações pretas, cylindros escuros, cristaes de cor vermelha pallida. Estes elementos são indicativos de focos metastaticos nos rins, ou, pelo menos, da presença de abundante pigmento no sangue, e, portanto, de uma generalisação nos orgãos internos.

4. Quanto ao sangue, nota-se mediano augmento de leucocytos, os quaes apresentam granulos pretos; granulos de cor vermelha escura no soro, ás vezes revestindo a forma de pequenos cylindros; e ainda corpusculos rubros, consideravelmente escuros ou ennegrecidos, separados ou reunidos em grupo, de forma cylindrica. O sangue que servio para essas observações fora proveniente de picadas nos dedos. D'entre seis casos, quatro vio o auctor em que o sangue apresentou a degeneração melânica; em um caso não havia pigmento no sangue, mas tão pouco metastases; nos casos

em que estas coincidiram com um exame inteiramente negativo do sangue, apresentavam os escarros numerosas cellulas melanoticas.

5.<sup>a</sup> Os escarros são às vezes pretos como tinta, outras, cor de cinza ou de ardosia e contêm cellulas epitheliaes cheias de granulos de pigmento. E' possivel que este provenha de ecchymoses na circumvisinhança de focos cancerosos que nada tenham de melanicos; indica, porém, senão melanose, generalisação do cancro e fornece em todo caso um máo prognostico.

5.<sup>a</sup> As tres precedentes alterações permitem reconhecer com a maior probabilidade a generalisação da melanose nos órgãos internos.

ABSORPÇÃO PELAS SUPERFÍCIES GRANULOSAS — Apesar das observações de Bonnet sobre a possibilidade de serem o iodo e a strychnina absorvidas por feridas no periodo de granulação, tem sido opinião geralmente acceita que os botões carnosos constituem uma barreira, que isenta o organismo dos perigos inherentes á absorpção dos innumerous elementos maleficos que o circumdam. Idéa opposta emittio recentemente o Dr. Hack, esteiando-a em factos novos e de summo interesse. Induzio-o a seguinte circumstancia a investigar o assumpto:

Tratava o Professor Mass, de Freiburg, de um doente de vasto abcesso prostatico, communicando com o recto. Sobrevieram abcessos pyohemicos em diversas partes do corpo. O doente enfraquecia consideravelmente e já se tornava impossivel a administração de alimentos ou estimulantes pelas vias naturaes. Occorreo então áquelle clinico injectar estimulantes nas cavidades purulentas, esperando que fossem absor-