

observações) é que nas doenças graves do figado ha quasi sempre a ellas ligada uma alteração morbida da retina.

As lesões retinianas, dependentes das lesões hepaticas, podem agrupar-se assim :

a) Hemorrhagias ; b) placas de coloração branca, por degenerescencia gordurosa ; c) retinite pigmentar.

As hemorrhagias apresentam-se em quinze casos de doenças varias do figado acompanhadas de ictericia (calculos, abscessos, cancro, etc.) Litten não acredita que sejam as hemorrhagias devidas a uma acção deleteria da bilis, porquanto nas experiencias feitas em cães e coelhos, provocando n'elles uma forte ictericia por meio da ligadura dos ductos biliares, não se produziram hemorrhagias na retina.

As placas brancas por degenerescencia gorda essas encontrou-as Litten n'um caso de envenenamento pelo phosphoro seguido de atrophia amarella, aguda. O auctor suppõe que nos casos d'essa natureza se pôde acompanhar pelo exame ophthalmoscopico o andamento do processo pathologico que se vae operando em outros orgãos.

Finalmente a retinite pigmentar foi vista por Litten em dois doentes com cirrhose hepatica (periodo atrophico) ; em ambos havia hemorrhagias.

Para o auctor o pigmento pathologico da retina provém da choroidéa, o que foi por elle provado experimentalmente.

Nada se sabe porém ácerca do modo por que se faz essa migração. (*London Medical Rec.* — Junho 1882.)

AMAUROSE VERMINOSA, pelo Dr. Lopez Ocaña (de Madrid) —
A clinica forneceu-me ultimamente um caso notavel da doença com que intitulo as linhas que se vão ler.

Todos os ophthalmologistas das escolas mais oppostas estão de accordo em comprehender, sob a denominação de amaurose,

estados de deficiência visual que não correspondem a lesões anatomicas características.

É certo que desde a invenção de Helmholtz grande parte dos nomes ambiguos, com que se classificavam essas faltas de visão, tem sido agrupados convenientemente de modo a haver-se consideravelmente reduzido a então interminavel lista das affecções oculares conhecidas praticamente por *gota serena*; ha porém ainda algumas, tão pouco triviaes e felizmente pouco duradouras, cujo estudo não cabe nos limites actuaes da nosographia.

É de uma d'essas affecções, tão estranha quanto notavel, que me vou occupar.

Como regra geral os auctores fallam de amauroses por commoção ocular, por lesões do quinto par, por alterações de sangue.

Bem que pertença a este ultimo grupo a amaurose que vou historiar, é certo que os livros (que n'ella intercalam as cegueiras por anemia e pelas intoxicações) quasi nada se referem ás derivadas dos vermes intestinaes.

No meu serviço ophtalmico gratuito está inscripto um menino de nove annos natural de uma povoação proxima a esta capital.

Apresentaram-no seus paes, suspeitando que soffresse da mesma enfermidade de que cegara um irmão do menino, havia annos, e de que se restabelecera completamente pouco tempo depois de usar da therapeutica por mim aconselhada, rasão porque de novo me vinham consultar.

Esta anterior declaração dos paes da creança, foi confirmada ao vêr eu os antecedentes do primeiro doente, e ainda mais quando sube que o irmão immediato na idade (eram tres irmãos e eu só vi o mais velho e o mais novo) soffrera das

faculdades mentaes e se curara inteiramente desde que começara a expellir lombrigas.

O meu doentinho, ao exame externo, apresentava grande pallidez amarellada da pelle, pulso cheio, andar vacillante, olhar sem expressão; emquanto aos olhos existia uma mydriase pronunciada, nenhum augmento da tensão intra-ocular, nenhum outro qualquer phenomeno digno de menção.

Procedendo ao exame ophthalmoscopico, depois de reconhecer que a função visual, se não abolida, estava comtudo profundamente perturbada, encontrei excessiva pallidez dos vasos retinianos, sobretudo as veias, e mais pallida ainda que a retina a papilla do nervo optico.

Com uma certa doença de retina, poderia até certo ponto comparar-se (não digo confundir-se) a affecção em questão: refiro-me á retinite leucemica; faltavam porém as pequenas manchas irregulares na região da mancha amarella, symptomas que, com os acima apontados, nos auctorisam o diagnostico da retinite ligada á leucocytemia.

Em conformidade pois com o resultado do exame a que procedi e das informações fornecidas pela familia, receitei umas pilulas de calomelanos e santonina, pedindo ao pae do doente me desse parte da cura quando esta se tivesse alcançado.

Não era decorrido um mez e eu recebia uma carta em que se me annunciava o completo restabelecimento da visão.

Do ENOPHTHAMO, pelo Dr. Talko — Segundo este auctor, a retracção do globo ocular dá-se nas seguintes circumstancias.

1.^a No microphthalmo, adquirido ou congenito, quando o involucro da orbita não seja anormal;

2.^a Após certas doenças graves, jámais a cholera-morbus, nos velhos depois da retracção rapida e continua do tecido gorduroso