

## OFTALMOSCOPIA INDIRETA

Dr. Sérgio L. Cunha (\*)

A oftalmoscopia indireta foi descoberta por RUETE (1851) pouco após a introdução da oftalmoscopia direta por HELMHOLTZ e Von GRAEFE (1849). As primeiras experiências com o oftalmoscópio binocular indireto foram descritas por GIRAND — TEULON porém não encontraram muitos seguidores.

Foi SCHEPENS (1947) que re-introduziu este tipo de oftalmoscopia particularmente indicado no estudo do descolamento da retina porém indispensável ao oftalmologista moderno.

Em virtude das limitações ópticas do oftalmoscópio direto que não permite a observação das lesões situadas do equador à ora serrata torna-se absolutamente mandatória a oftalmoscopia indireta que associada a depressão escleral preconizada por TRANTAS (1900) e igualmente re-introduzida por SCHEPENS permite uma acurada oftalmoscopia desde a papila até a pars plana do corpo ciliar.

Os vários oftalmoscópios indiretos disponíveis atualmente associam: poderosa iluminação, visão estereoscópica, grande campo de observação e possibilidade de um completo estudo fundoscópico.

Para os oftalmologistas bem adaptados à oftalmoscopia indireta SCHEPENS e POMMERANTZEFF desenvolveram um novo aparelho (1969) que devido a sua construção óptica permite a observação do fundo de olho através da pupila não dilatada ("small pupil indirect ophthalmoscope").

Sem desmerecer a importância da oftalmoscopia direta coadjuvada pela biomicroscopia com lente de contacto acredito que o ensino da oftalmoscopia indireta é atualmente indispensável nos currículos de treinamento dos especialistas em oftalmologia.

Congratulo-me com os Arquivos Brasileiros de Oftalmologia e com o Dr. Pedro Paulo Bonomo que veio tornar acessível aos colegas brasileiros este excelente trabalho de ROSENTHAL que de maneira prática e extremamente didática vai conduzi-los pelos caminhos difíceis de início porém altamente proveitosos da oftalmoscopia binocular indireta.

---

(\*) Prof. Adjunto de Clínica Oftalmológica e Chefe do Serviço de Retina da Faculdade de Medicina da Universidade de São Paulo.