

## ANÁLISES, RESUMOS E COMENTÁRIOS

### THE DIFFERENTIAL DIAGNOSIS OF FUNDUS CONDITIONS

DOBREE, J. H. & PERKINS, E. S. — The C. V. Mosby Company, St. Louis — agosto, 1972 — 196 ilustrações, 183 em cores  
Preço: 39,50 dólares

É um livro bastante prático, de fácil consulta, com a finalidade de levar o especialista ou mesmo o médico clínico ao diagnóstico ou orientá-lo na consulta de um livro de texto mais completo.

Está dividido em 8 capítulos: meios transparentes; papila e retina circundante; anormalidades dos vasos retinianos; lesões maculares; lesões esbranquiçadas do fundo; lesões inflamatórias; lesões pigmentares; lesões periféricas.

Em cada um deles há um pequeno texto que relaciona os dados mais importantes, do quadro, encontrados no exame clínico. Finalizando, cada capítulo, há ainda uma tabela com informações epidemiológicas, um esboço do achado ocular, as principais características da doença e uma nota a respeito da investigação a ser feita.

Entre o texto e a tabela encontramos diversas figuras e ilustrações referentes a cada capítulo.

Dr. PEDRO PAULO BONOMO

### CURRENT CONCEPTS IN OPHTHALMOLOGY — Vol. III.

FREDERICK C. BLODI; julho de 1972, \$25 dólares.  
The C. V. Mosby Company — St. Louis, USA.

Com 238 páginas e 169 ilustrações, o livro consta de 17 capítulos onde se procura condensar em cada um deles os mais recentes e importantes artigos publicados. Bastante didático e prático, pois permite que se reveja num só volume todo um assunto em vez de se ter de procurar no meio de toda a literatura existente os pontos novos realmente importantes.

Apresenta os seguintes capítulos: 1) Retinopatia Serosa Central — revisão histórica, estudo clínico, testes diagnósticos, quadro oftalmológico, história natural, etiologia, patologia, terapêutica e fotocoagulação. (75 ref. bibl.).

2) Indicações Clínicas da Iridoangiografia fluoresceínica — revisão da literatura, princípio e técnica básica, padrão normal, indicações, estudos fisiológicos, diagnósticos e fisiopatológicos, (17 ref. bibl.).

3) Resultados da combinação de "broad band filter" na angiografia fluoresceínica, (5 ref. bibl.).

4) Oftalmoscopia: esquema do diagnóstico diferencial — alterações vasculares, hemorragias, áreas algodinosas, retinopatia proliferativa e neovascularização, dilatação venosa, tortuosidade venosa, alterações papilares, e alterações maculares.

5) Aspectos oftalmológicos do mieloma múltiplo — conjuntiva, córnea, esclera, cristalino, íris, corpo ciliar, coróide, retina, nervo óptico, vítreo, órbita, e vias ópticas, (21 ref. bibl.).

6) Testes pupilares diagnósticos através de drogas — sistemas nervoso parassimpático, fisostigmina, atropina e escopolamina, mecolil, atropina na síndrome de Horner, pilocarpina e o teste de pupila dilatada fixa, sistema nervoso simpático, teste da cocaína, teste para hipersensibilidade adrenérgica, teste da hidroxianfetamina, (31 ref. bibl.).

7) Testes fisiológicos em oftalmologia — erg, eog, potencial visual evocado, frequência de fusão, perimetria, adaptação ao escuro, (44 ref. bibl.).

8) Eco-oftalmografia clínica — princípios, tipos A e B, equipamento, técnica de exame, possibilidades e limitações atuais do método, biometria, doenças orbitárias, indicações oculares e orbitárias. (107 ref. bibl.).

9) Fatores vasogênicos na etiologia de defeitos de campo no glaucoma. (24 ref. bibl.).

10) Patogênese do dano ao nervo óptico no glaucoma; revisão da hipótese vascular — anatomia, patologia, observações clínicas, angiografia fluoresceínica, fisiopatologia e isquemia segmentária. (83 ref. bibl.).

11) Lentes de contato; management — histórico, complicações do uso, ortoqueratologia, seleção dos pacientes, métodos de adaptação, follow up readaptação, ptose, fenômeno de Bell, afacia unilateral. (18 ref. bibl.).

12) Tumores da órbita; 193 casos consecutivos — apresentação dos vários tipos nas diferentes idades.

13) Uso racional de antibióticos em oftalmologia — considerações gerais, vias de administração, gravidez, infância, complicações, exames de laboratório, técnica de administração sub-tenoniana. (15 ref. bibl.).

14) Causas de enucleação na infância; revisão patológica de 410 olhos — traumas, tumores, anomalias congênitas, inflamações, infecções e descolamento de retina. (4 ref. bibl.).

15) Cistos epiteliais benignos das pálpebras. (10 ref. bibl.).

16) Um sistema integrado de saúde e educação médica. (29 ref. bibl.).

17) Sistemas de informação em oftalmologia — computadores, organização de dados, arquivo médico, sistemas de informação médica, revisão histórica, código oftalmológico. (4 ref. bibl.).

Dr. R. BELFORT JR.

#### SYMPOSIUM ON OCULAR THERAPY

LEOPOLD, I. H. — The C. V. Mosby Company, St. Louis, Volume 5, 1972  
Preço: 18,50 dólares

Esta obra é composta de informações apresentadas no simpósio de terapêutica da Academia Americana de Oftalmologia e Otolaringologia e As-

sociação para Pesquisa em Oftalmologia e Visão, que teve lugar em Las Vegas, em Outubro de 1970.

São 165 páginas com 21 ilustrações, distribuídas em 13 capítulos que contêm o que de mais novo se faz ou se sabe no campo da terapêutica oftalmológica. Os assuntos tratados são:

1. Conduta nos erros inatos do metabolismo com comprometimento ocular — revela os defeitos enzimáticos que aí ocorrem, o quadro clínico e a conduta atualmente preconizada nestes casos.

2. Toxicidade dos mióticos potentes em crianças — discussão dos efeitos colaterais decorrentes do uso de potentes anticolinesterásicos, principalmente em crianças portadoras de síndrome de Down.

3. Terapêutica subconjuntival — apresentação das técnicas, vantagens e desvantagens desta via de administração de drogas, bem como das teorias que explicam sua ação. Mostra generalidades do uso de antibióticos, corticosteróides, midriáticos e heparina por essa via.

4. Terapêutica viral — aqui Kaufman expõe os avanços na terapêutica das afecções oculares por vírus (particularmente em relação ao herpes simples), mostrando o que atualmente se pensa da produção local de anticorpos, interferon, adenina arabinoside, etc.

5. Pontos no tratamento das úlceras bacterianas da córnea — é ressaltada a importância do estudo do esfregaço de material da úlcera, bem como o uso de antibióticos em soluções tópicas concentradas e por via subconjuntival.

6. Expansores plasmáticos e agentes líticos em oftalmologia — é avaliado o uso do dextran, fibrinolizina e uroquinase no tratamento das obstruções dos vasos retinianos.

7. Imunossupressores em oftalmologia.

8. Uso e complicações da corticoterapia sistêmica — é um estudo comparativo do efeito de vários corticosteróides usados por via sistêmica para tratamento de processos oculares, seus efeitos colaterais e modos de uso.

9. Corticosteróides nos processos corneanos — avaliação dos resultados da terapêutica antimicrobiana — corticosteróide, em uso tópico e em altas doses, para o tratamento de processos infiltrativos corneanos.

10. Efeitos sobre a pressão intra-ocular dos novos e diluídos corticosteróides tópicos — estudo comparativo do efeito hipertensor ocular de vários corticosteróides em várias concentrações, em uso tópico.

11. Resposta individual a drogas e farmacogenética em oftalmologia.

12. Estudo da eficiência dos antibióticos — comparação do uso de vários antibióticos para profilaxia das infecções pós-operatórias.

13. Problemas no uso de antibióticos em oftalmologia — verificação detalhada da toxicidade local e sistêmica decorrente da terapêutica ocular com antibióticos e quimioterápicos. Estudo das vias de administração mais recomendadas, com base no poder de penetração.

Dr. ALEXANDRE TENA ALMADA