

THE PREOCULAR TEAR FILM AND DRY EYE SYNDROMES

Holly, F. J. and Lemp, M. A. — Little, Brown and Company,  
Boston — 1973.  
298 páginas, 64 ilustrações

O livro contém temas sobre Filme Lacrimal apresentados no encontro anual da Academia Americana de Otolaringologia e Oftalmologia em Las Vegas em 1970 e uma sùmula dos mais novos conhecimentos sobre filme lacrimal apresentados por especialistas de várias partes do mundo.

As finalidades desta obra são colocar o oftalmologista a par dos novos conhecimentos clínicos sobre o filme lacrimal e revelar ao pesquisador um campo que pode ainda proporcionar muitos desafios.

O simpósio é dividido em 4 partes:

I) Descrição da anatomia do aparelho lacrimal e da composição química, imunologia, formação, estabilidade, dinâmica, drenagem e quebra do filme pré-ocular.

II) Estudo das alterações do filme lacrimal relacionadas a processos patológicos gerais, diferenciando olhos muco-deficientes e aquo-deficientes. É estudada a importância das manchas secas ("dry-spots") e descritos os vários testes clínicos para a avaliação da secreção lacrimal, quantitativa e qualitativamente.

III) Exposição das maneiras de tratamento de olhos secos, avaliação farmacológica das várias lágrimas artificiais e discussão da terapêutica com "ocular insert" e aparelhos destinados à irrigação ocular.

IV) Esta parte se dedica ao estudo da interação entre lentes de contato, filme lacrimal e olho, mostrando a função da secreção lacrimal nos usuários de lentes de contato.

Dr. ALEXANDRE TENA ALMADA