

L I V R O S

ENVIRONMENTAL BIOLOGY — compilado e editado por PHILIPS L. ALTMAN & DOROTHY S. DITTMER.

Pertence esse compêndio a uma série de manuais preparados para uso de especialistas e publicados sob os auspícios da "Federation of American Societies for Experimental Biology" (FASEB).

Como nos últimos dois ou três lustros a comunidade científica vem desenvolvendo interesse crescente nos efeitos fisiológicos da aceleração e deceleração, ritmos circadianos, poluição atmosférica e outros fatores externos, resolveu a FASEB empreender a compilação da maior soma possível de dados qualitativos e quantitativos referentes aos fatores ambientais que atuam sobre toda a vida orgânica.

Assim, com a colaboração de 450 cientistas dedicados à pesquisa médica, à botânica

e à zoologia, conseguiram os Autores dessa excelente obra reunir, sob prática forma de tabelas acompanhadas de indicação das fontes que lhes serviram de base, extensa informação sobre: temperatura; energia radiante; som; vibração e impacto; aceleração e gravidade; atmosfera e poluentes; pressões atmosféricas; gases; água; solutos e ritmos biológicos.

A Direção do INSTITUTO DE MEDICINA TROPICAL DE SÃO PAULO recomenda, pois, esse utilíssimo manual como imprescindível órgão de consulta, a todos os pesquisadores no campo das ciências médico-biológicas, pondo à disposição dos mesmos o exemplar que lhe foi oferecido pela FASEB.

MANSON'S TROPICAL DISEASES — C. WILCOCKS & P. E. C. MANSON-BAHR.
Seventeenth edition. London, Baillière Tindall, 1972.

Acaba de ser lançada a décima-sétima edição da obra "TROPICAL DISEASES" originalmente criada por Sir PATRICK MANSON em 1898, cujas edições ulteriores a 1921 ficaram, até 1966, a cargo de seu genro, Sir PHILIP MANSON-BAHR, recebendo depois a não-menos categorizada colaboração do Prof. CHARLES WILCOCKS.

Fez-se nessa última edição toda uma reestruturação do conteúdo, principalmente em base à etiologia, reescrevendo-se extensas secções do texto e condensando-se, por outro lado, larga parte de capítulos inteiros cujo conteúdo, exceto pelo seu sentido histórico, estaria hoje ultrapassada pelo notável avanço da ciência nas últimas décadas.

Excelentes ilustrações e extensa referência bibliográfica vieram enriquecer ainda mais essa obra fundamental no campo da

Medicina Tropical, quer como ciência aplicada, quer como ciência pura, pois, sempre dentro de espírito teórico-prático, oferece ampla assistência técnica ao clínico e à investigação de laboratório e de campo, dedicando atenção especial à biologia, epidemiologia e imunologia das infecções e infestações tropicais. Na discussão de cada entidade nosológica, foi também muito oportunamente e com grande autenticidade, considerada sua influência tanto sobre o indígena das regiões de clima quente, como sobre o elemento humano importado.

Trata-se de um clássico da literatura médica. O INSTITUTO DE MEDICINA TROPICAL DE SÃO PAULO recomenda, pois, o MANSON'S TROPICAL DISEASES como excelente livro de cabeceira para o clínico, o pesquisador de laboratório e o pesquisador do campo.