

## RESENHA BIBLIOGRÁFICA

The Current Status and Future of Parasitology. Kenneth S. Warren e Elisabeth F. Purcell (Editores). 1981. Report of a conference sponsored jointly by the Rockefeller Foundation and the Josiah Macy Jr. Foundation 296 pp. — The Independent Publishers Group 14 Vanderveuter Avenue, Port Washington, New York — 11050 — \$ 10.

Este livro é dedicado a John Zimmerman Bowers, MD da Rockefeller Foundation. O volume é baseado nas apresentações dos participantes a um seminário dedicado a discutir e definir aspectos variados de Parasitologia: conceito (Beaver), história nos E.E.U.U. (Schwabe), ensino na área médico-biológica (Weinstein) e na veterinária (Burrige), pesquisa e treinamento (Kreier), desenvolvidas pelas instituições americanas.

A situação atual do apoio econômico fornecido pelas Instituições governamentais e filantrópicas (Clark, Rockefeller, The Wellcome Trust, UK) são consideradas extremamente inadequadas pelos seminaristas, quando apresentadas por J. Cook (Edna Mc Connell Clark Foundation). Delape revisa a situação dos National Institutes of Health, mostrando dotações orçamentárias importantes para as pesquisas em doenças parasitárias. Uma seção do livro é dedicada aos aspectos de treinamento e oportunidades de carreira em Parasitologia (Sher e Befus). No futuro da disciplina, enfatiza-se a necessidade da integração da parasitologia com a nova biologia (Nussenzweig, R.). Klebanoff

discute a interrelação com a bioquímica, farmacologia e imunologia. Lederberg fala em relação à “new wave”, referindo-se a uma ampla comunicação entre as pesquisas de campo e do laboratório e mobilização dos diversos recursos para o ataque às infecções parasitárias. Sherman estabelece que a parasitologia, farmacologia e bioquímica não estão suficientemente combinadas e que a complexidade do campo requer trabalho colaborativo. Comenta-se a separação existente entre parasitologia e imunologia (Mahmoud) e também dos estudos de ecologia de populações (May). Na área do estudo de membrana dos parasitas os Nussenzweig enfatizam os seus estudos com malária e Trager conclue que o corpo principal do trabalho futuro em Parasitologia deverá ser a relação parasito-hospedeiro.

Simpson fala sobre as implicações práticas da biologia molecular no estudo dos parasitos. Assim mesmo Gross elogia o Curso de Imunologia do Parasitismo que cada verão realiza-se em Woods Hole, Boston Massachusetts que cita como exemplo de ensino. Finalmente K. Warren estabelece, em relação com o presente status da Parasitologia que há um consenso geral da existência de recursos inadequados para cobrir as pesquisas neste negligenciado campo de pesquisas, sobretudo aqueles disponíveis à absorção da nova tecnologia dos campos da bioquímica, imunologia e farmacologia.

*César A. Cuba Cuba*