

SAWAYA, Paulo

*médico, biólogo; doutor Zoologia, 1939.

Nasceu em Carmo do Rio Claro (MG), em 11 de setembro de 1903, filho de imigrantes libaneses. Transferiu-se com a família para São Paulo, onde fez seus estudos secundários. Formou-se perito-contador pela Escola Técnica Álvares Penteado e em seguida médico pela Faculdade de Medicina e Cirurgia de São Paulo, em 1929.

Durante o curso, foi aluno de Alfonso Bovero, que o iniciou e orientou em pesquisas no campo da anatomia comparada. Em 1931 passou a lecionar zoologia e botânica no Colégio Universitário da USP, como assistente de Bovero. Em 1934, deixou a clínica médica para tornar-se assistente de Ernest Breslau na cadeira de zoologia da recém-criada Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras da Universidade de São Paulo (FFCL/USP). Com a morte de Breslau no ano seguinte, assumiu interinamente a cadeira e a direção do Departamento de Zoologia, à frente do qual permaneceu até 1936, quando foi substituído pelo alemão Ernst Marcus. Ao lado de Marcus, formou os primeiros zoólogos brasileiros com nível universitário.

Em 1937 deixou de lecionar no Colégio Universitário por força da lei de desacumulação de cargos e passou a reger a cadeira de fisiologia geral e animal da FFCL/USP. Dois anos depois foi aprovado no concurso para livre-docente da cadeira de zoologia da faculdade, obtendo o título de doutor. Seus primeiros trabalhos científicos foram dedicados à anatomia humana fina e à biologia animal. A partir de 1938 voltou-se para a fisiologia comparada e a biologia marinha, campos nos quais formaria vários discípulos.

Um dos fundadores da Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência (SPBC) em 1948, teve intensa participação nos primeiros anos da entidade, sendo seu tesoureiro entre 1949 e 1953 e seu secretário-geral entre 1953 e 1959. Foi também um dos fundadores, em 1949, e primeiro diretor do Instituto de Biologia Marinha (IBMar). Dentre suas pesquisas na instituição, destacaram-se os estudos sobre o mecanismo de mudança de cor em crustáceos e sobre a sistemática e a biologia do balonoglosso, por ele redescoberto no litoral paulista. Vice-diretor da FFCL/USP em 1950 e 1958, foi vice-presidente do IV Congresso Internacional de Zoologia, realizado em Londres naquele ano.

Voltou a dirigir o IBMar em 1955, função que desempenhou até 1973. Nesse período, no ano de 1962, o instituto foi incorporado à USP. Diretor da FFCL/USP entre 1958 e 1961, foi um dos organizadores do Instituto de Biociências, criado com a

reforma universitária, do qual foi professor titular e diretor de 1970 a 1973. Em 1974 foi aposentado compulsoriamente da USP por ter atingido a idade limite de 70 anos, recebendo, na ocasião, o título de professor emérito do Conselho Universitário.

Foi também diretor da Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Rio Claro (USP); vice-diretor do Parque Zoológico de São Paulo. Representou o Brasil nas reuniões de Biologia Marinha da Unesco e em diversos simpósios e congressos nacionais e internacionais de fisiologia e zoologia. Ministrhou cursos em outros países, entre os quais um sobre fisiologia comparativa na Universidade de Hamburgo, Alemanha, e outro sobre fisiologia dos animais marinhos, em Seattle, na Universidade de Washington, Estados Unidos.

Colaborou no *Dicionário de Animais*, de Rodolpho von Ihering e publicou cerca de 250 trabalhos originais em revistas nacionais e estrangeiras, além da obra *Apontamentos de zoologia*. Foi também autor de vários artigos de divulgação científica e de inúmeros ensaios sobre a ciência, a estrutura universitária e o ensino de biologia no país.

Pertenceu à Academia Brasileira de Ciências, à Academia de Ciências do Estado de São Paulo e a várias outras entidades científicas, nacionais e estrangeiras.

Faleceu em São Paulo, em 29 de outubro de 1995.

Fontes: KAPHAN, Elizabeth Maria Sawaya. Paulo Sawaya, 1903-2003. In:

<http://www.usp.br/jorusp/arquivo/2003/jusp657/pag02.htm>

http://www.figueiradaglete.com.br/paulosav_neuza.html

<http://www.neglectedscience.com/alphabetical-list/s/paulo-sawaya>