

Nasc. 18/12/1911

CURRICULUM VITAE

Alina Szumlewicz (Perlowagora de solteira), Brasileira naturalizada (chegou ao Brasil em 1942 como refugiada da Guerra Mundial II), formada em Ciências Naturais pela Universidade de Varsóvia (Polônia); "Major"-Fisiologia Vegetal, Fisiologia Animal, Bioquímica. "Minor"-Filosofia. Defendeu a tese em Fisiologia aplicada; "Respiratory exchange during the initial stage of physical work in men". É portadora do diploma nº 183 de Doutora em Filosofia emitido pela Universidade em Varsóvia. Posteriormente estudou Medicina na Escola de Medicina em Varsóvia. Estudos interrompidos em 1939 devido a interrupção da Guerra Mundial II.

CURSOS COM INSTITUIÇÕES PATROCINADORAS: Sorologia e Imunologia de 6 meses na Escola Superior de Higiene, Varsóvia (Polônia), 1935. Bioquímica e Genética (ouvinte), McCallum Pratt Inst. Johns Hopkins, Baltimore, Md. U.S.A., 1960-61, patrocinado pela Pan. Am. União. "Isotopes and Radiation Safety" de 15 dias, Radiation Physisc, NIH, Bethesda, Md. U.S.A., 1960 patrocinado pela Pan Am. União.

EVOLUÇÃO FUNCIONAL: 1935-39, Pesquisadora Associada no Instituto de Fisiologia Aplicada, Academia de Educação Física, Varsóvia. Estudos sobre o metabolismo respiratório humano em condições normais e de baixa pressão de oxigênio. Pesquisas realizadas em trabalhadores (fábricas) em esportistas (campeões olímpicos) e em aviadores (Min. da Aeronautica). Sete trabalhos publicados na Polônia e na Alemanha.

1939-42, interrupção devida a Guerra Mundial II.

1942-49, Pesquisadora Associada na Fundação Rockefeller, Rio de Janeiro. Sete trabalhos publicados, constam do Currículo Científico Nrs. 1-7.

1949-1970, (devido a extinção do Laboratório da Fundação Rockefeller em 1949), Orientadora e Responsável pelas Pesquisas em Esquistossomose e Doença de Chagas. Inst. de Malariologia e Doenças Tropicais MS. posteriormente Instituto de Endemias Rurais MS. Dezesete trabalhos publicados; Currículo Científico, Nrs. 8-35.

1970 até o presente, Orientadora e Responsável (Pesquisadora Titular) pelas Pesquisas no Laboratório de Biologia e Controle de Vetores da Doença de Chagas em Jacarepaguã, Fundação Oswaldo Cruz, RJ. Trabalhos

publicados e em publicação, Currículo Científico; Nrs.36-46.

BOLSAS: Em 1956, contemplada com a bolsa de oito meses pela OMS, trabalhou no "Laboratory of Parasitic Diseases", NIAID, NIH, Bethesda, Md. U.S.A., dois trabalhos publicados, Currículo Científico; Nrs.14-15.

1960-64, contemplada com a bolsa de dois anos pela Pan Am. União e posteriormente como "Visiting Scientist" trabalhou no Laboratory of Parasitic Disease" NIAID, NIH, Bethesda, Md. U.S.A., dez trabalhos realizados e publicados, Currículo Científico; Nrs. 17-30.

VIAGENS EM OBSERVAÇÕES CIENTÍFICAS: 1956, quatro semanas em Puerto Rico e Venezuela em relação a Esquistossomose e Doença de Chagas, patrocinada pela Pan Am. Hlth. Org.; 1976, 6 semanas, U.S.A., Gainesville-Flórida, Savannah-Georgia e Riverside-Califórnia, relacionada com controle de Vetores de Doenças transmissíveis, patrocinada pela PAPEE; 1974, três semanas, Inglaterra, relacionada com controle de vetores de Doenças transmissíveis, patrocinada pelo British Council.

É portadora de 23 certificados conferidos pela participação nos Congressos Nacionais da: Soc. Bras. de Higiene, da Soc. Bras. de Med. Tropical e da Soc. Bras. para Progresso da Ciencia.

Participou dos seguintes Congressos e Simposios Internacionais: Med. Tropical e Malaria, Lisboa, Portugal, 1958; Moluscidas, Geneva, Suíça, patrocinada pela OMS, 1959; Bilharzia, Cairo, Egito, patrocinada pela Ciba Foundation, 1962; Second International Congress of Parasitology, Washington U.S.A., 1970, patrocinada pela PAPEE; Third International Congress of Parasitology, Munique, Rep. Federal da Alemanha, 1974, patrocinada pela ABEF; The XV Int. Congress of Entomology, Washington, D.C. U.S.A., 1976, patrocinada/USAID.

A partir de 1969 é portadora de bolsa de Chefe de Pesquisas, concedida pelo CNPq.