

# APRESENTAÇÃO

Quando o cientista Carlos Chagas elucidou a biologia do mosquito transmissor e a etiologia da doença que seria batizada com o seu sobrenome, ele não imaginava brasileiras e brasileiros, sem distinção de idade, e indivíduos de muitos outros países, em pleno século XXI, infectados com o mesmo protozoário que ele encontrou em animais silvestres e habitantes da cidade mineira de Lassance. Muito menos, Carlos Chagas poderia imaginar que a cidade do Rio de Janeiro, onde ele formou-se em Medicina e dirigiu o Instituto de Manguinhos, hoje Fundação Oswaldo Cruz, fosse assolada por consecutivas epidemias de dengue. Mas, a realidade é que doenças como a de Chagas, leishmaniose, malária e dengue, todas transmitidas por mosquitos, nunca se afastaram do território brasileiro. Adjetivadas de negligenciadas, estas doenças são, ainda, uma ameaça verdadeira as populações de baixa renda, principalmente, nos países em desenvolvimento.

Graças aos recursos da Fundação de Amparo à Pesquisa do Rio de Janeiro Carlos Chagas Filho, os artigos publicados em número especial sobre Doenças Negligenciadas, coordenado pela Dra Nubia Boechat e pelo Dr Jorge Magalhães, pesquisadores da FIOCRUZ, RJ, acrescido de outros artigos sobre o mesmo assunto, publicados na RVq, é que temos o prazer de editar este livro com contribuições originais de especialistas que se dedicam, sob óticas diferentes, que vão desde a descoberta de novos fármacos sintéticos ou naturais ao metabolismo do parasita causadores das doenças negligenciadas.

Este trabalho não se materializaria sem as contribuições científicas dos autores e a participação anônima de assessores. Além daqueles que dedicam muito de seu tempo para fazer da Revista Virtual de Química um periódico que prima pela originalidade, e cujo principal objetivo é ser um instrumento de contribuição para a formação acadêmica de pós-graduandos e de todos que têm interesse por ciência de boa qualidade.

Este certamente será o primeiro de muitos livros, de uma série, que reunirão artigos publicados na Revista Virtual de Química.

A todos uma boa leitura.

**Angelo C. Pinto**

Universidade Federal do Rio de Janeiro

**Vitor F. Ferreira**

Universidade Federal Fluminense