

## VIII ENCONTRO DO INSTITUTO ADOLFO LUTZ

### **DIVISÃO DE BIOLOGIA MÉDICA DO IAL CENTRAL: ATIVIDADES TÉCNICO- CIENTÍFICAS DESENVOLVIDAS NOS ÚLTIMOS 5 ANOS**

Moreira RC, Martins M A, Santos-Fortuna E, Pinto PLS; Tempone A G, Tavechio AT, Hong MA; Giampaglia CMS; Souza LTM & Felipe JMMS.

Comissão Científica da Divisão de Biologia Médica do Instituto Adolfo Lutz Central.

A Divisão de Biologia Médica (BM) é constituída pelos Serviços de Microbiologia-Imunologia composto pelas Seções de Bacteriologia, Coleção de Cultura, Imunologia e Sorologia; Serviço de Parasitologia com as Seções de Parasitoses Sistêmicas, Enteroparasitoses Micologia, além dos laboratórios de especialidades de Biologia Molecular e Toxinologia Aplicada; Serviço de Virologia formado pelas Seções de Vírus Produtores de Exantemas, Seção de Arbovírus, Vírus Respiratórios e os laboratórios de Hepatites Virais, Enterovírus, Genotipagem e Carga viral do HIV. Ainda fazem parte da estrutura da BM, os serviços de Microscopia Eletrônica e a Seção de Culturas Celulares. Todos esses serviços e seções desempenham papel importante no diagnóstico de doenças de interesse em Saúde Pública, com especial atenção às doenças de notificação compulsória, elucidação de surtos, pandemias e mais recentemente destacamos o importante papel de todo o corpo técnico-científico da BM no diagnóstico do vírus influenza A H1N1v. A CCD-BM é uma comissão assessora da Diretoria da Divisão de Biologia Médica, sendo o coordenador representante da Divisão no CTC. É composta por 9 representantes das diferentes áreas técnicas e tem como atribuições cadastrar e acompanhar os projetos de pesquisa; avaliar e julgar o mérito científico dos projetos; cadastrar a participação dos servidores da Divisão em eventos científicos, programas de especialização e pós-graduação, seguindo critérios estabelecidos pelo CTC. Entre os profissionais de nível superior da Divisão 57 são doutores, 4 doutorandos, 37 mestres, 2 mestrandos além de 10 especialistas. Durante o período de 2004 a 2009 foram cadastrados 283 projetos o que gerou 485 publicações e dessas 284 foram em revistas internacionais; 1009 trabalhos foram apresentados em eventos científicos, nacionais e internacionais. O Ensino e Treinamento fazem parte da missão Institucional e, assim, 153 aprimorandos foram treinados pelos pesquisadores no mesmo período e, sob a orientação dos profissionais da BM houve a produção de 117 teses de mestrado e 22 de doutorado. Além dos projetos realizados com recursos do próprio Instituto, os pesquisadores também buscaram financiamentos externos, na FAPESP, CNPq, Ministério da Saúde e outros, contabilizando 54 projetos de pesquisa com financiamentos externos.