

275 - CAOS E COMPLEXIDADE: APLICAÇÕES EM UNIDADES DE SAÚDE DA FAMÍLIA

Joyce Elaine Cristina Betoni (Instituto de Biociências, UNESP, Botucatu), Gilberto Luppi dos Anjos (Faculdade de Medicina, UNESP, Botucatu), Regina Stella Spagnuolo (Faculdade de Enfermagem, UNOPAR, Londrina/PR), Ivan Amaral Guerrini (Instituto de Biociências, UNESP, Botucatu) - joycebetoni@yahoo.com.br

Introdução: Os temas de caos e complexidade são próprios de uma nova face da ciência que foi desenvolvida durante o século XX. Para entender e aplicar esses novos conceitos de forma consciente e responsável é necessário se embasar em filósofos pouco lembrados e estudados na academia. O Laboratório de Caos, Fractais e Complexidade (Lab-Caos) do IB, UNESP, Botucatu-SP, criado em 1994, tem feito um enorme esforço nos últimos anos em divulgar essa “Nova Ciência” e apresentar aplicações dela em áreas da saúde e da educação através de projetos de extensão e de divulgação científica.

Objetivos: Através de disciplinas de graduação e de pós-graduação ministradas em cursos da área de saúde da UNESP, Campus de Botucatu, constatou-se a possibilidade de se ensinar os conceitos da “Nova Ciência” nas Unidades de Saúde do município de Botucatu que é estruturada no modelo da Estratégia de Saúde da Família (ESF).

Métodos: Dois Cursos de Extensão foram, então, ministrados nos últimos anos na estrutura das USF do município de Botucatu-SP. O primeiro foi ministrado em 2003 na implantação do programa no município, oferecido para médicos e enfermeiros das sete equipes iniciais, num total de catorze pessoas. O segundo curso foi oferecido em 2006 na Unidade de Saúde do Jardim Iolanda para doze profissionais de saúde ali atuantes, incluindo dois alunos estagiários, um do curso de medicina e outro de enfermagem. A metodologia empregou aulas teóricas com recursos áudios-visuais e discussões abertas dos temas propostos em relação à aplicação dos novos conceitos na prática da USF, com encontros realizados às sextas-feiras à tarde durante três meses. A USF do Jardim Iolanda foi escolhida por ter um aporte teórico-prático em relação ao Sistema Único de Saúde (SUS), facilitando a aplicação dos conceitos da nova ciência em seu cotidiano de trabalho.

Resultados: O Curso de Extensão ministrado em 2003 ajudou a alavancar a Estratégia de Saúde da Família que estava sendo implantada no município na ocasião. Os profissionais saíram motivados para a utilização dos novos conceitos da ciência na área da saúde. Já o Curso de Extensão ministrado em 2006 na USF do Jardim Iolanda apresentou resultados semelhantes, sendo que os participantes saíram do curso conscientes da possibilidade de aplicação da medicina sistêmica nas USF. O entusiasmo dos profissionais foi evidente, abrindo perspectivas de oferecimento desses cursos em outras USF do município. O direcionamento dos esforços dos programas de extensão e de divulgação científica do Lab-Caos para as USF mostrou-se recompensado pelos excelentes resultados observados.