

EXPERIÊNCIA NA UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO, CAMPUS SÃO MATEUS

Valquíria Camin de Bortoli*

*Farmacêutica, Departamento de Ciências da Saúde, Centro Universitário Norte do Espírito Santo, Universidade Federal do Espírito Santo. Rodovia Governador Mário Covas, Km 60, Litorâneo, 29932-540, São Mateus, Espírito Santo, Brasil.

E-mail: valquiria.bortoli@ufes.br

Desde a admissão como docente no Centro Universitário Norte do Espírito Santo, da Universidade Federal do Espírito Santo (CEUNES-UFES), a professora doutora Valquíria Camin de Bortoli iniciou suas atividades de pesquisa, ensino e extensão.

Por meio da experiência adquirida no doutorado e pós-doutorado na Universidade de São Paulo (USP) e com o aporte financeiro da FAPES e CNPq foi possível orientar os primeiros alunos de mestrado na UFES. Esses estudos tiveram o objetivo geral de investigar a participação da neurotransmissão noradrenérgica da substância cinzenta periaquedutal dorsal (SCPD) na mediação de comportamentos defensivos relacionados aos transtornos de ansiedade generalizada e de pânico em modelos animais. Além disso, em colaboração com professores da UFES e uma professora da USP, um novo trabalho de mestrado foi desenvolvido, com o objetivo de avaliar a participação de fatores epigenéticos, assim como o potencial terapêutico dos inibidores da DNA metiltransferase na modulação de comportamentos aversivos relacionados à ansiedade e ao pânico em ratos. Esses trabalhos foram realizados no Laboratório de Fisiologia e Farmacologia e Laboratório de Psicofarmacologia da UFES - campus São Mateus, que desde a criação estão sendo equipados graças ao auxílio financeiro da UFES e aprovação de projetos de pesquisa, viabilizando aos estudantes de graduação e pós-graduação o desenvolvimento de trabalhos de pesquisa, ensino e extensão.

Ainda no âmbito da pesquisa, em paralelo aos trabalhos na pós-graduação, vêm sendo realizados na graduação projetos de trabalho de conclusão de curso (TCC), iniciação científica e projetos que também envolvem alunos do ensino médio. Dentre os projetos pode-se destacar: uso de psicofármacos por crianças e idosos atendidos pelo Programa de Saúde Mental no município de São Mateus-ES; uso de fármacos por adolescentes em escola estadual no município de São Mateus-ES; análise do perfil

farmacológico dos pacientes em tratamento intensivo no Centro de Tratamento de Toxicômano no norte do Espírito Santo; utilização de psicofármacos por pacientes atendidos em uma Farmácia Cidadã no norte do Espírito Santo; consumo de psicofármacos por estudantes da área da saúde de uma universidade pública no norte do Espírito Santo; adesão e persistência ao tratamento medicamentoso de moradores em um bairro do município de São Mateus-ES; prevalência do uso de metilfenidato por estudantes de uma universidade pública no norte do Espírito Santo; uso de psicofármacos por pacientes atendidos em uma Farmácia Básica Municipal; uso de medicamentos por escolares do ensino fundamental de uma escola pública no município de São Mateus-ES; uso de medicamentos para o tratamento dos transtornos de ansiedade por universitários; participação das citocinas na depressão em indivíduos com artrite reumatoide; cultura de segurança: diagnóstico prévio às ações do Núcleo de Segurança do Paciente; erros de prescrição hospitalar de medicamentos: uma revisão sistemática.

Já as atividades de ensino estão relacionadas às disciplinas ministradas para os cursos da área da saúde do CEUNES-UFES, sendo principalmente Bases Farmacológicas do Cuidado e Farmacologia I e II.

Em relação à extensão, o projeto qualidade, avaliação de serviços e segurança do paciente na assistência à saúde conta com a participação de docentes e discentes dos cursos de Enfermagem e Farmácia do CEUNES-UFES, em parceria com profissionais envolvidos na assistência e coordenação de dois hospitais no interior do Espírito Santo. As ações do projeto ocorrem por meio da análise da cultura de segurança, adequação de protocolos, orientação aos acompanhantes, sensibilização de profissionais, aplicação de instrumentos e monitoramento de indicadores.

Dentro desse contexto, considerando os trabalhos mencionados e a formação de profissionais capacitados, espera-se que a Universidade Federal do Espírito Santo - campus São Mateus possa contribuir com o avanço do desenvolvimento intelectual, social e econômico capixaba.

Valquíria Camin de Bortoli

Possui graduação em Farmácia pela Universidade Paulista (1998), mestrado (2001), doutorado (2006) e pós-doutorado (2010) em Farmacologia pela Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto da Universidade de São Paulo (FMRP-USP). Atualmente é professora do Departamento de Ciências da Saúde do Centro Universitário Norte do Espírito Santo da Universidade Federal do Espírito Santo (CEUNES-UFES). Tem experiência na área de Farmacologia, com ênfase em Neuropsicofarmacologia.