



Microbiologia esteve em debate na UTAD

Decorreu no auditório de Geociências da UTAD, no dia 20 de novembro, o IV Simpósio de Microbiologia, intitulado “Compostos sintéticos versus naturais no combate aos microrganismos”, numa organização conjunta dos Departamentos de Biologia e Ambiente e de Ciências Veterinárias.

Este simpósio, que contou com as intervenções de especialistas da Universidade Católica, da Universidade Lusófona, da Universidade do Porto e do Instituto Politécnico de Bragança, teve como objetivo o debate e difusão de conhecimentos na área da microbiologia, procurando colmatar a escassa oferta formativa nesta área e a crescente solicitação interna e externa à UTAD, e dirigiu-se, especialmente, a alunos e profissionais das áreas da saúde, medicina veterinária, biologia, bioquímica, ciência alimentar e áreas afins.

Dos temas abordados mereceram destaque a apresentação de soluções antimicrobianas resultantes da valorização de recursos naturais (Maria Manuela Estevez Pintado, da Escola Superior de Biotecnologia da Universidade Católica Portuguesa), os compostos sintéticos versus naturais no combate aos microrganismos e o papel dos animais de laboratório (Ana Isabel Rocha Faustino, da Faculdade de Medicina Veterinária da Universidade Lusófona de Humanidades e Tecnologias), as resistências a antivíricos e a tríade *one health*: o exemplo do vírus *influenza* (João Rodrigues Mesquita, do Instituto de Ciências Biomédicas Abel Salazar da Universidade do Porto) e os conservantes naturais para aplicação na indústria alimentar (Márcio Carochó, da Escola Superior Agrária do Instituto Politécnico de Bragança).