

RESUMO DAS UC's OBRIGATÓRIAS - MSA

MICROBIOLOGIA, TOXINFEÇÕES E TOXICOLOGIA ALIMENTAR

A unidade curricular de Microbiologia, Toxinfecções e Toxicologia Alimentar, integrada no Mestrado em Segurança Alimentar, aborda os principais perigos biológicos (microrganismos) e químicos (toxinas) presentes nos alimentos. São estudados os microrganismos patogénicos mais relevantes, os mecanismos de transmissão e os fatores que favorecem a ocorrência de toxinfecções e intoxicações alimentares. A UC combina fundamentos teóricos com análise de casos práticos, proporcionando aos estudantes as competências para identificar perigos e propor medidas de prevenção e controlo ao longo das diferentes cadeias alimentares.