

Tópicos em Microbiologia de Alimentos

Nível:Doutorado

Obrigatória:Não

Carga Horária:60

Creditos:4

Ementa:

Cuidados na obtenção de amostras alimentos de origem animal e condições de transporte. Introdução à teoria e prática de microbiologia de alimentos com foco nas doenças transmitidas ao homem por alimentos de origem animal. Identificação de microrganismos de importância em alimentos de origem animal por técnicas de biologia molecular.

Bibliografia:

Silva, N., Junqueira, V.C.A., Silveira, N.F.A, Santos, R.F.S., Gomes, R.A.R

Obra: Manual de métodos de análise microbiológica de alimentos

São Paulo; 3ª ed; Editora Varela; 2007

Franco, B.D.G., Landgraf, M

Obra: Microbiologia de alimentos

São Paulo; 1ª ed.; Editora Atheneu; 2005

Jay, James M.

Obra: Microbiologia de Alimentos

Porto Alegre; 6ª ed.; Editora Artmed; 2005

ICMSF members

Obra: Microorganism in foods – Their significance and methods of enumeration

London/ Toronto; 2ª edição; Editora University of Toronto press; 1978