Antibiograma

Autor(res)

Oseraldo Vieira Rocha
Rosangela Silva
Aline Maciel Lisboa
Edivania Rodrigues Silva Martins
Gabriel Da Silva Silveira

Categoria do Trabalho

Trabalho Acadêmico

Instituição

FACULDADE ANHANGUERA DE OSASCO

Resumo

O antibiograma é também conhecido por Teste de Sensibilidade a Antimicrobianos. Ele é um exame que identifica a sensibilidade da bactéria aos antibióticos, possibilitando que o médico indique qual o antibiótico mais aconselhado para agir sobre a infecção do paciente.
Os antibiogramas MIC são as amostras in vitro para precisar a sensibilidade dos agentes microbianos aos antibióticos, isto é, a média de concentração que pode acarretar alguma inibição no crescimento do microrganismo em questão.
Pelo fato de fornecer a menor concentração de antibiótico que inibe ou mata o microrganismo, o teste é bastante benéfico para acompanhamento do tratamento de infecções bacterianas, como nas meningites, endocardites, osteomielites, septicemias e outras infecções.
Foi feito um antibiograma através de um meio de cultura. em sala de aula, por orientações e acompanhamentos do Professor.