

IMPORTÂNCIA DO USO DE ANTIBIOGRAMA PARA O TRATAMENTO INDIVIDUALIZADO EM INFECÇÕES DO TRATO URINÁRIO RESISTENTES À TERAPÊUTICA EMPÍRICA

João Marcos Ranyere da Silva Rodrigues¹, Lucas Dias Ribeiro¹, Luiz Fernandes Neto¹, Mikhael Rodrigues Melo¹, Vanessa Silva Teles¹, Alisson Martins de Oliveira².

1. Discente do Curso de medicina Centro Universitário UniEVANGÉLICA
2. Docente do Curso de medicina Centro Universitário UniEVANGÉLICA

RESUMO: As infecções do trato urinário (ITUs) são uma das principais causas de consultas médicas. São classificadas em baixas (cistite) e altas (pielonefrite), complicadas e não complicadas. Apresentam como principal agente etiológico a bactéria Gram negativa *Escherichia coli*. Esse trabalho, portanto, objetiva fazer um levantamento dos microorganismos mais prevalentes nas ITUs de pacientes internados na Santa Casa de Misericórdia de Anápolis, junto com sua sensibilidade aos antimicrobianos e realizar uma associação entre os tratamentos prévios e a resistência apresentada pelos microorganismos. Além disso, tem-se como proposta demonstrar os diferentes patógenos nas diversas áreas do hospital (Unidade de Terapia Intensiva, Ala Masculina e Ala Feminina). Para isso, serão analisados os antibiogramas e os prontuários dos pacientes internados com ITUs. Espera-se conseguir verificar os microorganismos locais mais prevalentes e sua sensibilidade aos antimicrobianos, assim como avaliar a possibilidade de resistência devido aos tratamentos prévios com outros medicamentos. Dessa forma, esse estudo almeja a elaboração de um protocolo dentro da instituição, baseado no presente trabalho, para ser utilizado como embasamento teórico para o tratamento, inicialmente empírico, dos pacientes com ITUs que chegam a Santa Casa e enfatizar a importância do Antibiograma em ITUs resistentes à terapêutica empírica.

Palavras-chave:

ITU. Testes de sensibilidade microbiana. antibacterianos.