Resumo, semana do conhecimento

Autor(res)

Daniela Dantas David
Laryssa Vitória Dias Moura Alves

Categoria do Trabalho

Trabalho Acadêmico

Instituição

CENTRO UNIVERSITÁRIO ANHANGUERA DE SÃO PAULO

Resumo

Os microrganismos apresentam grande simplicidade morfológica e grande variedade ge- nética e metabólica. Um dos locais que se pode estar mais vulneráveis a presença desses microrga- nismos são os hospitais, devido ao alto fluxo de pessoas, visto que cada uma pode potencialmente trazer um conjunto diferente de microrganismos, podendo causar assim vários tipos de infecções. Sabe-se que essas infecções são constantemente desafiadas devido à multirresistência dessas bac- térias frente aos mais potentes antibióticos, principalmente pelo uso inadequado de antimicrobia- nos prejudicando assim o tratamento em hospitais. O problema é agravado ainda pelo fato dos microrganismos sobreviverem em diferentes superfícies e objetos por longo tempo, facilitando a disseminação cruzada entre pacientes. Sendo assim objetivou-se realizar uma revisão bibliográfi- ca sobre as resistências bacterianas associadas aos casos de infecções hospitalares, enfatizando o uso indiscriminado de antibióticos e explicar os conceitos clínicos-laboratoriais, anamnese, evo- lução e conduta para com o paciente, através de estudo de caso sobre as bactérias super-resisten- tes Klebisiella pneumoniae carbapenemase (KPC), Methicillin-resistant Staphylococcus aureus (MRSA) e Vancomycin-resistence enterococus (VRE). Para a realização do trabalho foram ana- lisados cinco prontuários de pacientes acometidos pelas bactérias, que mesmo passando por todo um tratamento adequado foram a óbito. Foi observado que muitos pacientes já contraem essas bactérias antes mesmo de dar entrada no hospital, e por isso ressaltamos a importância das infor- mações corretas sobre o uso adequado de medicamentos, em especial os antibióticos; do diagnós- tico precoce e da utilização de um protocolo de combate a esses organismos.

5ª SEMANA DE CONHECIMENTO