Caracterização, levantamento epidemiológico de Staphylococcus aureus e o farmacêutico na Comissão de Controle de Infecção Hospitalar

O que é?

Staphylococcus aureus é uma bactéria comumente presente na pele humana, tanto em ambientes comunitários quanto hospitalares. No entanto, sua presença em hospitais pode se tornar um problema grave, especialmente devido ao aumento de cepas resistentes aos antimicrobianos.

Vantagens e diferenciais:

Embora as infecções hospitalares por Staphylococcus aureus sejam uma preocupação mundial, estudos recentes mostram uma tendência de redução desses casos, possivelmente devido a medidas preventivas. Além disso, a presença de comissões de controle de infecção hospitalar (CCIH), compostas por profissionais especializados, incluindo farmacêuticos, ajuda a combater essas infecções.

Para que serve?

Serve para alertar sobre a necessidade de medidas preventivas para controlar a disseminação de infecções por Staphylococcus aureus, especialmente em ambientes hospitalares. Também destaca a importância da colaboração entre profissionais de saúde para lidar com essa ameaça.

Aplicações: Tipo / Categoria:

A principal aplicação está no controle de infecções hospitalares, com foco em melhorar as estratégias de prevenção, detecção e tratamento de infecções bacterianas resistentes.

Oportunidades para transferência de tecnologia:

Há oportunidades para o desenvolvimento de novos tratamentos antimicrobianos, além de tecnologias para monitoramento e controle de infecções, como sistemas de vigilância hospitalar aprimorados.