TO ERR IS HUMAN: 20 ANOS EM AÇÃO

ESTRATÉGIAS PARA CONTROLE DE BACTÉRIAS MULTIRRESISTENTES: AÇÕES EQUIPE DE ENFERMAGEM

Autores: Fernanda da Silva Brito; Danila de Cassia Frederico; Fernanda Barbosa de Oliveira; Fabiana Oliveira Alves

ESTRATÉGIAS PARA CONTROLE DE BACTÉRIAS MULTIRRESISTENTES: AÇÕES EQUIPE DE ENFERMAGEM.

Introdução: O aumento de microrganismos resistentes à diversas classes de antimicrobianos tem sido progressivo nas últimas décadas, tornando-se uma ameaça à saúde pública em todo mundo. ¹Dentre os microrganismos que apresentam resistência, os Enterococcos resistentes à Vancomicina (VRE) são emergentes em hospitais ao redor do mundo. Trata-se de uma bactéria que constitui parte da flora gastrointestinal e do trato genital feminino, apresenta baixa virulência e sobrevive por até 7 dias em superfícies. ²É importante adotarmos medidas de prevenção de colonização e infecção no âmbito hospitalar para diminuição de sua incidência

Objetivo : Avaliar o impacto das ações realizadas pela enfermagem na redução de colonização de VRE, em uma unidade de internação.

Metodologia : Estudo de coorte retrospectivo realizado em unidade de internação (de um Hospital Público de média e alta complexidade do Estado de São Paulo. Avaliados positividade de swabs de vigilância para VRE coletados no período pré-intervenção (Janeiro à Outubro de 2017) e pós- intervenção (Janeiro à Outubro de 2018)

ESTRATÉGIAS PARA CONTROLE DE BACTÉRIAS MULTIRRESISTENTES: AÇÕES EQUIPE DE ENFERMAGEM.

Ações:

Revisões

- fluxos da unidade
- Rotina coleta de swab

Controle ambiental

- Vigilância concorrente e terminal da unidade
- Higiene das mãos sensibilização de equipe e auditorias de processo

Envolvimento
pacientes e
familiares

- Entrega de folder com orientações

ESTRATÉGIAS PARA CONTROLE DE BACTÉRIAS MULTIRRESISTENTES: AÇÕES EQUIPE DE ENFERMAGEM.

Resultados

✓ Redução de 43% dos swabs positivos em geral

✓ Redução de 54% positivos VRE

✓ Diminuição de 32% para 23 % relação de positividade

ESTRATÉGIAS PARA CONTROLE DE BACTÉRIAS MULTIRRESISTENTES: AÇÕES EQUIPE DE ENFERMAGEM

CONCLUSÃO: Conclui-se que ações da equipe de enfermagem, engajamento da equipe efetivo na diminuição da colonização de bactérias multirresistentes na unidade.

REFERÊNCIAS

- 1 Agencia Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA). Plano Nacional para a Prevenção e o Controle da Resistência Microbiana nos Serviços de Saúde. Brasil, Maio de 2017.
- 2 SOUZA, MA, RIBEIRO, LCM, PRIMO, MGB, SIRICO, SCA. Et al. Emergência e disseminação de Enterococo Resistente à Vancomicina em Hospital Universitário no Centro Oeste do Brasil. Rev. Pat. Tropical, Goiás, v.41 (2), Abr-Jun. 2012. doi: 10.5216/rpt.v41i2.19332.