

Trabalho apresentado no 20º CBCENF

Título: INFECÇÕES DA CORRENTE SANGUÍNEA OCORRIDAS EM UMA UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA

Relatoria: JAQUELINE PESSOA PONTES
JAQUELINE DE SÁ SOUSA
THALLITA ARIANE CANTANHEDE NOGUEIRA

Autores: ISABELLA CHAGAS DE OLIVEIRA
CLAUDILENE BARROS DE OLIVEIRA
CIANNA NUNES RODRIGUES

Modalidade: Pôster

Área: Trabalho, Ética e Legislação profissional

Tipo: Pesquisa

Resumo:

As infecções da corrente sanguínea (ICS) assim como as outras infecções hospitalares (IHs) constituem um desafio para a saúde e estão entre as mais frequentes IHs ocorridas em Unidades de Terapia Intensiva (UTI), tendo os dispositivos intravasculares como o cateter venoso central (CVC) de curta permanência como sua principal causa. O objetivo desta pesquisa foi estudar as ICS ocorridas em uma UTI. Tratou-se de estudo descritivo, retrospectivo e com abordagem quantitativa de dados, desenvolvido em uma UTI de um hospital da rede pública estadual, de médio porte e alta complexidade, situado no município de São Luís-Maranhão. O período da pesquisa foi de janeiro de 2012 a dezembro de 2013. A população foi composta 1048 pacientes que estiveram internados na UTI do referido hospital e que apresentaram ICS. Destes, 50,38% eram do sexo feminino e 49,62% do sexo masculino, com faixa etária entre 45 e 64 anos (33,11%). Foram submetidos ao uso de cateteres ou acessos vasculares 764 pacientes, sendo o CVC de curta permanência o mais utilizado em um total de 118,19%. 33 pacientes desenvolveram ICS, onde ocorreram 18 casos de ICS primárias e 15 casos de ICS relacionadas ao uso de cateter. Entre todos os pacientes internados na UTI em estudo, ocorreram 715 altas, 330 óbitos e 3 pacientes foram referenciados para outra Unidade. Conclui-se neste estudo que o uso de dispositivos intravasculares como o CVC, apresenta-se como principal fator associado para a ocorrência de ICS e ainda que, as ICS primárias foram mais prevalentes neste estudo.