

TERAPIA INFUSIONAL EM LACTENTES COM BRONQUIOLITE INTERNADOS EM UMA UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA PEDIÁTRICA

Siliany Fatima Jandotti Pesconi¹, Elisandra de Oliveira Parada Pereira, Erika Rosa de Freitas Zanchet, Daniela Fernanda dos Santos Alves

Resumo

Nas unidades de terapia intensiva pediátrica, a escolha do tipo de cateter venoso é um desafio na prática assistencial considerando as divergências de opiniões entre enfermeiros e médicos quanto à escolha do tipo de acesso venoso. Os objetivos deste estudo são caracterizar evolução clínica dos lactentes com bronquiolite e avaliar a compatibilidade dos medicamentos administrados durante a internação. Estudo descritivo em uma unidade de terapia intensiva pediátrica com crianças até dois anos e diagnóstico de bronquiolite. A coleta de dados está sendo realizada no período de maior incidência da doença. Os resultados serão analisados por meio de estatística descritiva e a compatibilidade medicamentosa através do Micromedex Medication Management. Foram incluídos 36 casos até agosto de 2016. A média de idade foi de 4,26 meses, maioria do sexo masculino, 94% tiveram alta da unidade e 6% foram a óbito. Todos os lactentes receberam soro basal, 64% sedação, 36% drogas vasoativas, 72% antibióticos e 15% hemocomponentes. Em relação ao acesso venoso, 79% tiveram acesso venoso periférico, 63% cateter venoso central e 48% mais de um tipo de acesso. O número de vias do acesso venoso compromete a segurança na administração dos medicamentos em unidades de terapia intensiva pediátrica. Os medicamentos utilizados são administrados em infusões contínuas e para administração de forma simultânea é necessário avaliar a compatibilidade entre estas drogas. Os lactentes com bronquiolite necessitam de acessos venosos centrais com no mínimo duas vias para infusão dos medicamentos. A compatibilidade dos medicamentos será testada na segunda etapa do estudo.

¹ UNICAMP - Vice-Reitoria Executiva de Administração
E-mail: silianyj@gmail.com

Tema: UNICAMP 50 anos: Memórias, Experiências e Trajetórias Profissionais.

EIXO 3 – Desenvolvimento humano, saúde, sustentabilidade e qualidade de vida

Palavras-chave

Bronquiolite. Lactente. Infecções respiratórias. Incompatibilidade de medicamentos. Cuidados críticos.