



II Simpósio Norte/Nordeste de Terapia Infusional

MOSTRA DE PESQUISA EM TERAPIA INFUSIONAL

26 a 28 de abril
Fortaleza - Ceará

Escola de Saúde Pública do Ceará



CONTRIBUIÇÃO DOS *BUNDLES* NA PREVENÇÃO/ REDUÇÃO DAS IRAS EM UTI NEONATAL

Thalia Mota Jardim Lima⁽¹⁾
Gabriela Da Costa Vasconcelos⁽²⁾
Raquel Souza Lira⁽³⁾
Tatiana Zacarias Da Silva Dos Santos⁽⁴⁾
Joice Silva Duarte⁽⁵⁾
Maria Genilce Pinto Do Nascimento⁽⁶⁾

INTRODUÇÃO: As Infecções Relacionadas à Assistência em Saúde (IRAS) estão relacionadas à infecções adquiridas durante o processo de cuidado em qualquer unidade prestadora de assistência em saúde, que não estavam presentes ou que estavam em incubação na admissão do paciente e que são diagnosticadas 48 horas após a internação. Citam-se como as principais IRAS: infecções do trato respiratório, trato urinário, corrente sanguínea e sítio cirúrgico. As IRAS estão em evidência nos últimos anos devido a divulgação da mídia. Os profissionais devem ter um cuidado especial com a pele dos recém nascidos (Rns), pois é a principal porta de entrada destas infecções. **OBJETIVOS:** Por esse motivo a equipe de assistência devem estar atentos para identificar os problemas e resolvê-lo. Em uma unidade de terapia intensiva neonatal (UTIN) existem diversos fatores de riscos como por exemplo realização de procedimentos invasivos, o tempo de internação e o peso baixo. Portanto, iremos analisar as evidências disponíveis na literatura sobre a contribuição dos bundles na prevenção/redução de IRAS em UTIN, para restringir melhor seguiremos ressaltando os bundles de prevenção de corrente sanguínea. **METODOLOGIA:** Tratou-se de uma revisão bibliográfica, a qual consiste no trabalho de pesquisa científica relativo a visitar os discursos e os posicionamentos de outros pesquisadores acerca do tema proposto proporcionando uma síntese do conhecimento já produzido, assim melhorando a prestação dos serviços de saúde, além de servir como um norte para o desenvolvimento de pesquisas futuras. A base utilizada para a coleta de dados foi a Literatura Latino-americana e do Caribe em Ciências da Saúde (LILACS), e os descritores utilizados foram infecção relacionada a saúde, Infecção de corrente sanguínea, Infecção hospitalar e UTI Neonatal, Para a organização das informações, contidas inicialmente nas 89 publicações científicas encontradas, foi utilizada a leitura flutuante dos artigos, identificando-se o objeto, os objetivos do estudo e os resultados. **RESULTADOS:** A amostra final do presente estudo foi composta por 10 artigos. Na base de dados Lilacs, após a utilização dos descritores, de forma seletiva, foram selecionados apenas os artigos com maior nível de evidência tais como: estudos clínicos; meta-análises e estudos controlados-randomizados. Em relação ao conteúdo da amostra, foram abordadas as seguintes temáticas: três sobre necessidade de educação continuada, três sobre fatores de risco para as IRAS, dois de ações para diminuir as infecções hospitalares e dois sobre a influência dos comportamentos dos profissionais. **CONCLUSÃO:** Portanto, é possível compreender que existem fatores de risco para o desenvolvimento das IRAS, principalmente em neonatos, o fator prematuridade, o tempo de internação prolongada, a quantidade de procedimentos invasivos



II Simpósio Norte/Nordeste de Terapia Infusional

MOSTRA DE PESQUISA EM TERAPIA INFUSIONAL

26 a 28 de abril
Fortaleza - Ceará
Escola de Saúde Pública do Ceará



realizados, a imaturidade da pele e a não adesão dos profissionais aos bundles aumenta gradativamente o risco do desenvolvimento das IRAS nas unidades de terapia intensiva neonatal. **REFERÊNCIAS:** GOMES, Magno; MORAES, Vivian. O PROGRAMA DE CONTROLE DE INFECÇÃO RELACIONADA À ASSISTÊNCIA À SAÚDE EM MEIO AMBIENTE HOSPITALAR E O DEVER DE FISCALIZAÇÃO DA AGÊNCIA NACIONAL DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA. Revista de direito sanitário, São paulo, p. 1-19, 15 maio 2017. World Health Organization. Report on the Burden of Endemic Health Care Associated Infection Worldwide. Asystematic review of the literature. [Internet] Geneva: WHO; 2011. [acessado em: 25/08/2020]. Disponível em: http://whqlibdoc.who.int/publications/2011/9789241501507_eng.pdf. Center for Disease Control and Prevetion. Guideline for the Prevention of Intravascular Catheter-Related Infections, 2011. Atlanta [Internet]. 2011 [cited 2016 Jun 07]. Available from: <http://www.cdc.gov/hicpac/pdf/guidelines/bsi-guidelines-2011.pdf> 8. Agência Nacional de Vigilância Sanitária. Avaliação.

Descritores: Infecção relacionada a saúde, Infecção de corrente sanguínea, Infecção hospitalar e UTI Neonatal.

Eixo Temático III: – Gestão, Qualidade e Segurança em Terapia Intravenosa.

- (1) Enfermeira do Hospital Eugênia Pinheiro Endereço: Rua Palmeira, 636, casa A - Bairro Parque Santa Rosa CEP 60763370. Cidade: Fortaleza. Fone (85) 985970091. E-mail.: thaliamotta@hotmail.com.
- (2) Enfermeira Especialista em Pediatria e Neonatologia Coordenadora da UTI Neonatal do Hospital Eugênia Pinheiro.
- (3) Enfermeira Especialista em Pediatria e Neonatologia do Hospital Eugênia Pinheiro.
- (4) Enfermeira Especialista em Pediatria e Neonatologia do Hospital Eugênia Pinheiro.
- (5) Enfermeira.
- (6) Enfermeira Especialista em Pediatria e Neonatologia do Hospital Eugênia Pinheiro.