



12.º Congresso Brasileiro de
Terapia Intensiva Pediátrica
11.º Congresso da Sociedad LatinoAmericana de
Cuidados Intensivos Pediátricos
13 a 16 de junho de 2012
São Paulo - SP

Trabalhos Científicos

Título: Prevenção De Infecção Relacionado à Cateter Venoso Central

Autores: ANA CAROLINA CARVALHO PEDROSA (PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DE CAMPINAS - HOSPITAL E MATERNIDADE CELSO PIERRO); SABRINA ROMBACH (PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DE CAMPINAS - HOSPITAL E MATERNIDADE CELSO PIERRO); FERNANDA PEREIRA MONTEIRO (PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DE CAMPINAS - HOSPITAL E MATERNIDADE CELSO PIERRO); CARMEN ELISA VILLALOBOS TAPIA (PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DE CAMPINAS - HOSPITAL E MATERNIDADE CELSO PIERRO)

Resumo: Trata-se de uma relato de experiência em uma Unidade de Terapia Intensiva Pediátrica de um hospital escola particular no município de Campinas, cujo objetivo é descrever a implantação e utilização de um instrumento (bundle) de prevenção de infecção da corrente sanguínea relacionado a cateter venoso central (CVC) que engloba os cuidados desde a implantação, manutenção até a sua retirada. A criação do bundle surgiu a partir da reflexão oriunda do grupo de cateter formado por profissionais de diversas áreas motivada pelo alto índice de infecção. O bundle contempla um conjunto de medidas preventivas que inclui, entre outros: auditoria de cuidados com o procedimento de inserção do cateter, avaliação diária da manutenção, troca de curativos, retirada precoce do cateter e educação continuada para a equipe assistencial. Após a implantação do bundle, evidenciou-se uma redução da taxa de infecção e consequente melhoria da qualidade da assistência, visto que práticas inadequadas de inserção e manutenção de CVC contribuem para o aumento do risco de infecções, as quais estão associadas ao aumento da mortalidade, da morbidade e do custo da hospitalização.