



21º CONGRESSO BRASILEIRO DE

PERINATOLOGIA

14 A 17 DE NOVEMBRO DE 2012

CENTRO DE CONVENÇÕES EXPO UNIMED | CURITIBA - PR

Trabalhos Científicos

Título: Profilaxia Da Candidemia Na Uti Neonatal

Autores: NADYA GISELLE DE ALMEIDA SILVA (HOSPITAL DE CLÍNICAS - UFPR); MITSURU MIYAKI (HOSPITAL DE CLÍNICAS - UFPR); ANA LÚCIA FIGUEIREDO SARQUIS (HOSPITAL DE CLÍNICAS - UFPR)

Resumo: Introdução: a candidemia é definida pelo isolamento de *Candida* sp. em pelo menos 1 hemocultura em presença de sinais e sintomas de infecção. Sua incidência tem aumentado nas unidades de terapia intensiva (UTI) neonatais, especialmente entre os recém-natos submetidos à cirurgia abdominal, e entre os prematuros de extremo baixo peso, devido ao aumento crescente na sobrevida desses pacientes. A profilaxia da candidemia parece ser apropriada em unidades de cuidados intensivos que possuem altas taxas de infecções, e naquelas com grande número de prematuros de extremo baixo peso. Objetivo: avaliar a incidência de candidemia em recém-nascidos submetidos à cirurgia abdominal e naqueles nascidos com peso inferior a 1000g, após a introdução da profilaxia farmacológica com fluconazol numa UTI neonatal que é referência para gestações de alto risco e com grande número de prematuros extremos. Metodologia: estudo retrospectivo, descritivo, não controlado, através de revisão de prontuários de pacientes que apresentaram candidemia entre janeiro de 2006 e dezembro de 2010. Resultados: 274 pacientes apresentavam requisitos para receber a profilaxia com fluconazol. No mesmo período, ocorreram 216 casos de sepse com hemocultura positiva, sendo que 11 deles apresentaram candidemia, o que correspondia a 5% desses pacientes, e a 4% dos pacientes que receberam a profilaxia. Conclusão: em comparação com estudo anterior à instituição de profilaxia da candidemia na mesma instituição, verificou-se redução dos casos de candidemia naquela UTI neonatal.