



REVISTA DO HOSPITAL DE CLÍNICAS DE PORTO ALEGRE E
FACULDADE DE MEDICINA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL

REVISTA HCPA 2006; 26 (Supl 1) :1-267

26^a

Semana Científica
do Hospital de Clínicas de Porto Alegre
5^a Reunião da Rede Nacional de Pesquisa
Clínica em Hospitais de Ensino
13^o Congresso de Pesquisa e Desenvolvimento em Saúde do Mercosul

Anais

COMPARAÇÃO DA VITALIDADE ENTRE RECÉM-NASCIDOS DE PARTO NORMAL E CESÁREA

DÉBORA THOMPSON BIASOLI FRANCESCHINI; MARIA LUZIA CHOLLOPETZ DA CUNHA

O nascimento é um momento de transição da vida fetal para a vida extra-uterina, cujas alterações são deflagradas com ajuda de estímulos físicos, químicos e um provável estímulo táctil que ocorre pela compressão exercida pelo canal de parto durante o parto vaginal. Para avaliar a vitalidade do neonato ao nascimento, utilizou-se o método Apgar, empregado no 1º e no 5º minuto de vida para uma rápida avaliação das condições clínicas do recém-nascido. Este estudo teve por objetivo comparar o escore de Apgar do primeiro e do quinto minuto de vida entre recém-nascidos de parto normal e de cesárea, bem como, com o sexo e com o peso ao nascimento. Para obtenção dos dados foram utilizados os prontuários de pacientes incluídos na pesquisa e a planilha das ocorrências obstétricas do Centro Obstétrico (CO) do Hospital de Clínicas de Porto Alegre (HCPA). A população foi constituída por 150 recém-nascidos a termo e normais, nascidos entre 1º de dezembro de 2005 a 23 de janeiro de 2006 no CO do HCPA. Os resultados do estudo demonstraram que há uma tendência de diminuição na vitalidade nos bebês, imediatamente após o nascimento, quando nascidos por cesárea, pois apresentaram escore de Apgar entre 4 e 6 no primeiro minuto de vida em maior proporção do que os nascidos de parto normal. Com relação ao sexo do recém-nascido podemos observar que os meninos parecem ser mais influenciados pela via de nascimento do que as meninas. Quando analisado o peso ao nascimento, concluímos que, em recém-nascidos a termo, não apresentou associação com a alteração na vitalidade neonatal.