

# **CONDIÇÕES DE SAÚDE DE RECÉM-NASCIDOS NASCIDOS DE MÃES POSITIVAS PARA COVID-19 EM UM HOSPITAL PÚBLICO MUNICIPAL NO PERÍODO DE PANDEMIA PELO NOVO CORONAVÍRUS**

## **Pôster - Estudantes e Residentes**

Autores deste trabalho:

**Júlia Campelo Fedrigo:** UNIVERSIDADE FMABC

**Rosangela Filipini:** UNIVERSIDADE FMABC

Área do Trabalho: Enfermagem Pediátrica

Data da submissão: 16/08/2022 às 16:32

### **Justificativa**

A pandemia pelo novo coronavírus afetou a população em geral, inclusive, por sua condição de vulnerabilidade, percentual significativo de gestantes e seus recém-nascidos

### **Objetivo(s)**

Avaliar as condições de saúde de recém-nascidos de mulheres com COVID-19 em um hospital público do ABC, no período de pandemia pelo Novo Coronavírus

### **Método(s)**

Pesquisa Quantitativa, transversal, com coleta de dados secundários. População constituída por amostra não probabilística, por conveniência de 83 recém-nascidos, internados em um Hospital Público; período: junho/2020 a julho/2021. Coleta das variáveis por prontuários, segundo referencial teórico (Ministério da saúde, 2020). Processamento e análise dos dados por meio do software estatístico Epi-info, 7.1.2.0, Stata 14.0; análise não paramétricas com testes Mann-Whitney e correlação de Spearman. Nível de significância em 5%.

### **Resultado(s)**

Mães com média de idade: 28 anos( $\pm$ 17/42 anos); Situação gestacional com muitas complicações. Dos bebês, 49,4% meninas, 90,3% nascidos vivos; tempo de hospitalização: 4,3 dias ( $\pm$  1/50 dias); 22,2% prematuros, 21% baixo peso ao nascer(BPN); 43,3% parto normal; Apgar de 5' menor que 7 (17). Motivos de internação predominou-se prematuridade (24,1%), BPN (16,8%), desconforto respiratório (15,6%). Observou-se significância estatística entre baixo pré-natal com prematuridade, BPN e Apgar 5' (valor  $p=0,018$ ;  $0,02$ ;  $0,01$  respectivamente) e idade gestacional do diagnóstico do COVID-19 com BPN e complicações hipertensivas materna (valor  $p=0,02$  e  $0,017$  respectivamente).

### **Conclusão(ões)**

Evidências de complicações maternas e neonatais, nascidos em situação de vulnerabilidade pelas condições de prematuridade e baixo peso ao nascer, mais frequente entre diagnósticos em idade gestacionais menores. A realização do pré-natal influencia na prevenção de complicações gestacionais e do recém-nascido.