

# **INDICADORES BIOLÓGICOS E COMPORTAMENTAIS DE NEONATOS EXPOSTOS A DROGAS NO PERÍODO PRÉ-NATAL: CONTRIBUIÇÕES PARA O CUIDADO MEDIATO OU SEGUIMENTO**

## **Pôster - Profissionais da Saúde**

Autores deste trabalho:

**RENISE BASTOS FARIAS DIAS:** Universidade Federal de Alagoas

**Elaine Virgínia Martins de Souza Figueiredo:** Universidade Federal de Alagoas

**Carla Eduarda Silva da Fonseca:** Universidade Federal de Alagoas

**Carla Souza dos Anjos:** Universidade Federal de Alagoas

**Letícia Henrique Leite da Silva:** Universidade Federal de Alagoas

**Bárbara Fernanda Santos Alcântara:** Universidade Federal de Alagoas

**Thaynara Silva dos Santos Oliveira:** Universidade Federal de Alagoas

**Bárbara Rayssa Correia dos Santos:** Universidade Federal de Alagoas

Área do Trabalho: Enfermagem Pediátrica

Data da submissão: 28/08/2022 às 20:37

### **Justificativa**

A exposição pré-natal a drogas pode ocasionar alterações biológicas e comportamentais em neonatos. Desta forma, o Modelo do Sistema Comportamental (MSC) de Dorothy Johnson pode contribuir para a compreensão destes sinais, em prol do funcionamento do sistema comportamental eficiente e efetivo.

### **Objetivo(s)**

Identificar indicadores biológicos e comportamentais de neonatos expostos a drogas no pré-natal, à luz do MSC.

### **Método(s)**

Trata-se de um estudo epidemiológico, observacional, descritivo, de prevalência, de base individual e de abordagem quantitativa, realizado entre fevereiro/2019 e março/2020. É um recorte de uma tese de doutorado aprovado sob Parecer CEP/UFAL. Foram avaliados clinicamente 105 neonatos expostos a drogas no período pré-natal, ainda na Maternidade, utilizando o Índice de Finnegan e o Método de Dubowitz. Os dados foram organizados e analisados por meio dos softwares Microsoft Office Excel® e BioEstat 5.3, posteriormente categorizados e interpretados à luz do MSC, resultando nos dados qualitativos.

### **Resultado(s)**

Os dados constituíram indicadores qualitativos para serem observados em neonatos expostos a drogas no pré-natal, organizados por sistemas do MSC. Destaca-se o subsistema dependência com os indicadores de sinais de abstinência: choro estridente excessivo, espasmos mioclônicos e sucção excessiva que, combinados, foram considerados um marcador clínico neonatal importante da exposição pré-natal a drogas ( $p<0,05$ ).

### **Conclusão(ões)**

O estudo forneceu indicadores para avaliação do neonato exposto a drogas no pré-natal, além de indicar onde aplicar força de ajuste para estabelecer o equilíbrio do sistema comportamental do neonato, favorecendo, inclusive, o melhor acompanhamento destes neonatos e as tomadas de decisão para o cuidado mediato ou seguimento.