

## IMPACTOS DA COVID-19 EM CRIANÇAS COM TRANSTORNO DO ESPECTRO AUTISTA

Congresso Online Brasileiro de Medicina, 1ª edição, de 22/03/2021 a 24/03/2021

ISBN dos Anais: 978-65-86861-87-7

**CARNEIRO; Thamyres de Jesuz**<sup>1</sup>, **LEMOS; Fabrisa Llys Galindo de**<sup>2</sup>, **TRIGUEIRO; Candice Queiroz Sátiro**<sup>3</sup>, **FREITAS; Clara Jacy de Sousa**<sup>4</sup>, **PIMENTA; Talita Saraiva**<sup>5</sup>

### RESUMO

**Introdução:** O transtorno do espectro autista (TEA) é um transtorno do neurodesenvolvimento caracterizado por déficits na comunicação e na interação social, bem como padrões restritos e repetitivos de comportamento e interesses. Nesse sentido, o isolamento social durante a pandemia tem se tornado um grande desafio com repercussões negativas como ansiedade e alterações na gestão de emoções. **Objetivos:** Analisar os impactos da covid-19 em crianças com transtorno do espectro autista. **Método:** Trata-se de revisão de literatura realizada nas bases BVS, Medline, Lilacs e Ibecs, com o uso dos descritores: autismo AND COVID-19 AND saúde. Obteve-se como resultados 25 artigos, sendo utilizados apenas 7. Os idiomas escolhidos foram: Português, Espanhol e Inglês. Para compor o estudo aqui apresentado buscou-se artigos publicados nos últimos cinco anos. **Resultados:** Os artigos selecionados corroboram que durante essa pandemia as crianças com TEA tiveram mudanças significativas de comportamento relatadas pelos pais, como: ansiedade, irritabilidade, obsessão, hostilidade e impulsividade. O que tem gerado um impacto negativo não só para elas, mas para todas as pessoas de seu convívio social. **Conclusão:** Crianças com transtorno do espectro autista são mais suscetíveis aos impactos do isolamento prolongado e tendem a sentir mais dificuldade nessa adaptação, uma vez que o apego a rotinas é uma característica marcante deste transtorno. Ademais, a ansiedade dos responsáveis em relação à instabilidade financeira e emocional pode ser um fator que prejudica a capacidade de dar suporte a essas crianças em tempos de pandemia, prejudicando a saúde mental de todos os envolvidos no ciclo de convivência.

**PALAVRAS-CHAVE:** Covid-19, Pandemia, Saúde, Transtorno do espectro autista

<sup>1</sup> Faculdade de Ciências Médicas da Paraíba, thamyres.carneiro@gmail.com

<sup>2</sup> Faculdade de Ciências Médicas da Paraíba, fabrisalemos12@gmail.com

<sup>3</sup> Faculdade de Ciências Médicas da Paraíba, candiceqst@gmail.com

<sup>4</sup> Faculdade de Ciências Médicas da Paraíba, clarajacy11@gmail.com

<sup>5</sup> Faculdade de Ciências Médicas da Paraíba, talitasaraiva202016@gmail.com