

EP-173 - (1JDP-10141) - COVID-19 EM PEDIATRIA: A REALIDADE DE UM HOSPITAL NÍVEL II

Ana Luisa Correia¹; Maria Sousa Dias¹; Joana Machado Morais¹; Joanna Ashworth¹; Ana Lia Gonçalo¹; Mariana Meneses¹; Ivete Afonso¹; Sara Pires Da Silva¹

1 - Hospital Pedro Hispano, ULSM

Introdução e Objectivos

A COVID-19 apresenta menor incidência na população pediátrica e quadros clínicos de menor gravidade, comparativamente à população adulta. Contudo, os estudos sobre esta doença em idade pediátrica são escassos. O objetivo deste trabalho é caracterizar os doentes que realizaram pesquisa de SARS-CoV-2 no pico da pandemia num hospital de nível II na região do Porto.

Metodologia

Estudo retrospectivo, através da consulta dos registos clínicos dos doentes que recorreram ao Atendimento Pediátrico Referenciado e realizaram pesquisa de SARS-CoV-2 na nasofaringe entre Abril e Maio de 2020.

Resultados

A amostra incluiu 76 doentes, com mediana de idades de 2 anos (7 dias-17 anos). Sessenta e cinco realizaram o teste por apresentarem sintomas compatíveis com COVID-19 e 2 por serem contactos próximos de doentes, apesar de assintomáticos; 9 realizaram teste por necessidade de internamento, sem suspeita de COVID-19. Os sintomas mais frequentemente descritos foram febre (55.2%) e tosse (34.2%).

Nesta amostra, 5 (6.6%) doentes testaram positivo para SARS-Cov2. Apenas 1 caso não tinha contacto com doentes COVID-19. Todos eram sintomáticos; 1 apresentava febre e 2 tinham tosse; 4 referiam rinorreia anterior/obstrução nasal. Nenhum destes doentes necessitou de internamento.

Conclusões

Tal como descrito na literatura, registamos uma baixa incidência de COVID-19 em idade pediátrica. O facto de 80% dos casos confirmados apresentarem contexto epidemiológico reforça a necessidade do cumprimento das medidas de proteção. Numa perspetiva futura, seria interessante realizar estudos serológicos nos doentes com teste negativo que foram contactos próximos de doentes com COVID-19 ou que tiveram sintomas caraterísticos da doença, sem outro diagnóstico.

Palavras-chave : COVID-19, Sars-CoV-2