



17º CONGRESSO BRASILEIRO DE
**Pneumologia
Pediátrica**

100% PRESENCIAL

3 a 6 de agosto de 2022
~ Rio de Janeiro | RJ ~
Hotel Windsor Barra

Trabalhos Científicos

Título: Fibrose Cística E Covid-19: Experiência De Um Centro De Referência Universitário

Autores: EMANUELLE FERREIRA XAVIER (UFJF), MARTA CRISTINA DUARTE (UFJF), LUCÉLIA PAULA CABRAL SCHMIDT (UFJF), VITOR FERNANDES ALVIM (UFJF), PRICILA MARA NOVAIS DE OLIVEIRA (HU-UFJF)

Resumo: A Fibrose Cística (FC) é a doença genética mais comum na população caucasiana, com caráter progressivo e letal, principalmente devido ao acometimento pulmonar. "Relatar manifestações clínicas e evolução de pacientes com FC e diagnóstico de COVID-19 em um Centro de Referência em FC. "Foi realizado levantamento de dados, de março de 2020 a abril de 2022, nos prontuários de pacientes de um Centro de Referência em FC com diagnóstico de COVID-19. "De 36 pacientes acompanhados no Centro FC, 8 (22%) foram infectados pelo SARS-CoV-2. A idade dos infectados variou de 7 meses a 45 anos, com predomínio do sexo masculino, 62,5%. Em 5 pacientes, o diagnóstico foi realizado por meio do RT-PCR; em 2 pela sorologia e em 1 através da detecção do antígeno. O quadro clínico dos infectados foi variado, sendo febre, vômito, diarreia, anosmia, aumento do escarro e dispneia, os principais sintomas. Apenas um paciente foi assintomático. Dentre os pacientes infectados, 50% precisaram ser internados em enfermaria e nenhum em terapia intensiva. A duração da internação variou de 6 a 22 dias."O quadro clínico da infecção pela COVID-19 em FC foi semelhante ao da população geral e a evolução foi satisfatória. Apesar da menor incidência da COVID-19 neste grupo de pacientes em comparação à população geral, a infecção pelo SARS-CoV-2, como a maioria das infecções virais, esteve associada ao risco para exacerbação pulmonar nos pacientes com FC.