Trabalhos Científicos

Título: Perfil Epidemiológico Dos Pacientes Internados Com Covid-19 Em Um Hospital Pediátrico De Referência Na Bahia

Autores: SAULO FERREIRA DE ASSIS (HOSPITAL MARTAGÃO GESTEIRA), RODOLFO PAIXÃO (HOSPITAL MARTAGÃO GESTEIRA), RAISSA NEVES (HOSPITAL MARTAGÃO GESTEIRA), LUCAS SILVA FERREIRA (HOSPITAL MARTAGÃO GESTEIRA), ANA BEATRIZ PEREIRA DE SANTANA (UNIFTC), IDARA RODRIGUES PINTO (UNIFTC)

Resumo: No final de dezembro de 2019, o novo coronavírus (SARS-CoV-2) surgiu na China e a sua rápida propagação gerou uma pandemia. Apesar da doença ter sintomas predominantemente leves, é capaz de evoluir para Síndrome da Angústia Respiratória Aguda."Analisar o retrato epidemiológico, as manifestações clínicas e o perfil de internamento relacionados ao COVID-19 na pediatria."Trata-se de um estudo epidemiológico observacional, transversal, documental de pacientes internados (0-18 anos de ambos os sexos) com COVID-19 em um hospital pediátrico de referência da Bahia, no período de abril de 2020 a março de 2021. Foram analisados 142 prontuários, com diagnóstico confirmado por testes PCR ou Teste Rápido."A maior parte das crianças internadas eram do sexo masculino 52,80%. Maioria lactentes 31,70%, seguida da faixa etária escolar 29,60%, pré-escolar 21,10%, adolescente 16,90% e recém-nascido 0,70%. Maior parte apresentaram na admissão febre 63,40%, tosse 51,40% , dispneia 48,60% , coriza 19,70%, diarreia 13,40% e obstrução nasal 12%. 52,80% precisaram ser admitidas na unidade de tratamento intensivo e 16,20% de intubação orotraqueal. Houve 9 óbitos. Cerca de 14,80% possuíam cardiopatias, 15,50% pneumopatias, 22,5% comorbidades oncológicas e 2,8% hepatopatias."O quadro clínico da maioria dos pacientes foi febre, tosse e dispneia, com leve predominância do sexo masculino. Maior parte dos pacientes foram admitidos em UTI, porém com uma porcentagem inferior de casos com necessidade de IOT. Houve prevalência do sexo masculino, faixa etária lactente, apresentando como sintomas iniciais tosse, febre e dispneia, necessitando em sua maioria de internação em UTI.