Trabalhos Científicos

Título: Panorama Das Patologias Respiratórias Atendidas Em Um Ambulatório De Pneumologia Pediátrica Na Cidade De Pelotas No Rio Grande Do Sul (Rs)

Autores: JÚLIA MARIN DOS SANTOS (UNIVERSIDADE CATÓLICA DE PELOTAS), GEÓRGIA URNAU CERUTTI (UNIVERSIDADE CATÓLICA DE PELOTAS), SANDI PAIZ (UNIVERSIDADE CATÓLICA DE PELOTAS), ALICE BEATRIZ LIN GOULART (UNIVERSIDADE CATÓLICA DE PELOTAS), MARINA MARTINS FRÜHAUF (UNIVERSIDADE CATÓLICA DE PELOTAS), JADE RIES GIRARDI (HOSPITAL UNIVERSITÁRIO SÃO FRANCISCO DE PAULA), RENATA PETRY PEREIRA (UNIVERSIDADE CATÓLICA DE PELOTAS), LUIZA KRUGER SAALFELD (UNIVERSIDADE CATÓLICA DE PELOTAS), RAFAEL DA SILVA TRINDADE (HOSPITAL UNIVERSITÁRIO SÃO FRANCISCO DE PAULA), BRUNA MIGUEL CASAGRANDE (HOSPITAL UNIVERSITÁRIO SÃO FRANCISCO DE PAULA), RAPHAEL BRONZATO WINK (HOSPITAL UNIVERSITÁRIO SÃO FRANCISCO DE PAULA), MARIA CLARA MENDES LIGÓRIO (HOSPITAL UNIVERSITÁRIO SÃO FRANCISCO DE PAULA), CAROLINA BALLESTER LOPES (HOSPITAL UNIVERSITÁRIO SÃO FRANCISCO DE PAULA), VALÉRIA DE CARVALHO FAGUNDES (UNIVERSIDADE CATÓLICA DE PELOTAS), MARCOS VINICIOS RAZERA (UNIVERSIDADE CATÓLICA DE PELOTAS E HOSPITAL UNIVERSITÁRIO SÃO FRANCISCO DE PAULA)

Resumo: "Analisar a predominância das patologias respiratórias dos pacientes atendidos em um ambulatório de Pneumologia Pediátrica, vinculado à Universidade Católica de Pelotas, na cidade de Pelotas, RS "Estudo observacional descritivo de dados de prontuários médicos de pacientes atendidos em um ambulatório de pneumologia pediátrica no ano de 2024 no Rio Grande do Sul. Trabalho vinculado a projeto aprovado pelo Comitê de Ética sob número CAAE 71369023.4.0000.5339. "Foram atendidos 115 pacientes, destes, 54 (47%) realizam consultas periódicas devido à diagnóstico de asma, 46(40%) por sibilância recorrente, 21 (18,2%) devido à rinite alérgica, 12(10,4%) devido à bronquiolite, 8(7%) para acompanhamento após pneumonia adquirida na comunidade(PAC), 3(2,4%) devido à displasia broncopulmonar (DBP), 1(0,9%) devido à fibrose cística e 3 (2,4%) não possuem registro do motivo da consulta. "A patologia mais prevalente na amostra estudada é a asma, seguida de sibilância recorrente. Estas informações convergem com os dados da literatura. A asma é a doença respiratória crônica mais comum na infância e causa danos à qualidade de vida da criança, limitando atividades diárias e impactando em seu desenvolvimento. Dados da Associação Brasileira de Alergia e Imunologia (ASBAI) indicam que 20% das crianças no país são afetadas pela asma. Em relação à sibilância, pesquisas sugerem que mais de 45% dos lactentes apresentam pelo menos um episódio de sibilância no primeiro ano de vida, destes, 22% são classificados como sibilantes recorrentes, ou seja, apresentam 3 ou mais episódios de sibilância em menos de 6 meses. A sibilância possui múltiplas causas potenciais, dentre elas, a própria asma brônquica, infecções virais e outras entidades nosológicas que apresentam desafios diagnósticos devido a sobreposição de sintomas e limitação de exames complementares. Anualmente, ocorrem cerca de 350.000 internações por asma no Brasil, sendo a quarta maior causa de hospitalização no país pelo Sistema Único de Saúde (SUS). Tendo em vista o impacto destas entidades patológicas, faz-se de extrema necessidade a avaliação clínica detalhada, o uso de índice preditivos, o monitoramento contínuo e a adesão ao tratamento para preservar a longevidade da função pulmonar das crianças do Brasil.