

Trabalhos Científicos

Título: Panorama Das Internações Por Laringite E Traqueíte Agudas Na Faixa Etária Pediátrica Em Santa Catarina

Autores: KAROLINE MACHADO VIEIRA (UNISUL), VICTOR FIGUEIREDO DA SILVA (UNISUL), VERÔNICA CANARIM DE MENEZES (UNISUL), FERNANDA GUNHA IGNÁCIO (UNISUL), ISADORA FLÁVIA DE OLIVEIRA (UNISUL), LARA RODRIGUES DA ROSA (UNISUL), LUCIANA DENICOL SCHMITZ DA COSTA (UNISUL)

Resumo: Laringite e traqueíte são a causa mais comum de obstrução de vias aéreas superiores em crianças, respondendo por 90% dos casos de estridor. A laringite é uma doença respiratória comum na infância. É estimado que cerca de 2% das crianças pré-escolares são acometidas anualmente. Descrever o padrão das internações por laringite e traqueíte agudas na faixa etária pediátrica, observar a relação entre sexos e visualizar a média de permanência hospitalar por essa causa em Santa Catarina. Estudo ecológico retrospectivo com uso de dados secundários relativos às internações e média de permanência da faixa etária pediátrica por laringite e traqueíte agudas no estado de Santa Catarina durante os anos de 2014 a 2023, obtidos no DATASUS, tabulados no TABNET, com análise de frequência temporal. Foi considerado faixa pediátrica indivíduos de 0 a 19 anos. Os dados são secundários e de domínio público, por isso a pesquisa não foi submetida ao Comitê de Ética. Durante os 10 anos analisados, foram realizadas cerca de 1.420 internações por laringite e traqueíte agudas na faixa etária pediátrica em Santa Catarina. Sendo 1.413 (99,1%) em caráter de atendimento de urgência. O ano de 2020 foi o que apresentou a menor ocorrência, com 59 casos, e 2017 a maior, com 218 casos. A faixa etária mais acometida foi a de 1 a 4 anos de idade, correspondendo a 754 (53%) casos, seguida pela faixa etária dos menores de 1 ano com 443 (31,1%) ocorrências. Em relação aos sexos, os meninos foram responsáveis por 878 (61,8%) internações hospitalares. Na questão permanência no hospital, 2,7 foi média de dias internados do período estudado, com a faixa etária de menores de 1 ano possuindo a maior média de dias internados (3,2). Apesar de mais acometidos, indivíduos de 1 a 4 anos de idade possuem média de estadia hospitalar de 2,5 dias, sendo inferior à média geral. Para os dias internados, o sexo feminino permaneceu por uma média de 2,9 dias, enquanto o masculino 2,6. O estudo demonstra que a faixa etária que mais interna por laringite e traqueíte agudas em Santa Catarina nos últimos 10 anos é a do 1 aos 4 anos, a maioria é do sexo masculino e caráter de atendimento de urgência, e a média de permanência hospitalar de 2,7 dias. O conhecimento desses dados é imprescindível para um diagnóstico precoce e manejo eficaz dessas doenças. Nota-se ainda, que durante a pandemia de Covid-19 a incidência dessas doenças reduziu substancialmente, tendo em vista que a maioria dos casos ocorre por infecção viral, isso pode ser justificado pelo isolamento social durante este período.