



10, 11 E 12 DE
ABRIL DE 2025

Centro de Eventos da PUCRS
Av. Ipiranga, 6681 - Partenon, Porto Alegre - RS



Trabalhos Científicos

Título: Pneumonia Na Região Sul Do Brasil: Comparação Das Internações Pediátricas Baseado Na Faixa Etária Dos Pacientes

Autores: EDUARDA SASSETT SEMTCHUK (UNIVERSIDADE FEEVALE), CECÍLIA BARCELOS GOULARTE (UNIVERSIDADE FEEVALE), ANA JÚLIA MICHELON (UNIVERSIDADE FEEVALE), TAIANE NORBAK (UNIVERSIDADE FEEVALE), ÉDINA MAIARA FRITZEN MENTGES (UNIVERSIDADE FEEVALE), DANIELE WEBER (UNIVERSIDADE FEEVALE), GIULIA DALOGLIO LEFF (UNIVERSIDADE FEEVALE), RHAINA PAGLIOCCHI DE CONTO (UNIVERSIDADE FEEVALE), EDUARDA TAFFAREL JUSTO (UNIVERSIDADE FEEVALE), ELLEN VITORIA NEUHAUS (UNIVERSIDADE FEEVALE), VICTOR HUGO DRESCH (UNIVERSIDADE FEEVALE), RAQUEL SIMÃO DIAS (UNIVERSIDADE FEEVALE), MARTINA WEISSHEIMER CARDOSO (UNIVERSIDADE FEEVALE), LUÍS ANDRÉ BENELLI (UNIVERSIDADE FEEVALE), LUCAS FACCIÒ DELLA LATTA (UNIVERSIDADE FEEVALE)

Resumo: A pneumonia é uma doença infecciosa que acomete o trato respiratório inferior, principalmente os pulmões, causada pela penetração de um agente etiológico, que podem ser bactérias, vírus ou fungos. A sintomatologia da doença inclui tosse seca ou produtiva, febre alta e dificuldade ou dor ao respirar, esses sintomas contribuem para fins diagnósticos baseados no exame clínico do paciente, juntamente com a ausculta pulmonar e, como complemento, o raio-x de tórax. Essa enfermidade representa cerca de 50% dos casos de infecções respiratórias agudas em todas as faixas etárias, além de ser responsável pela alta morbimortalidade infantil, principalmente em países em desenvolvimento. "Este resumo visa comparar os índices de internações pediátricas por pneumonia na região sul do Brasil segundo a faixa etária dos pacientes." Para analisar o índice de internações hospitalares infantis por pneumonia no sul do Brasil com foco na faixa etária, foram utilizados dados da plataforma DATASUS, selecionados na área de Morbidade Hospitalar do Sistema Único de Saúde (SUS). Para a coleta das informações, foi selecionado o tópico da lista de morbidade do CID-10 referente a pneumonia, juntamente com as faixas etárias de menos de 1 ano, 1 a 4 anos e 5 a 9 anos. O período de análise contempla os anos de 2020 a 2023, permitindo a extração da relação de internações pediátricas por pneumonia na região Sul do Brasil nos últimos 4 anos em diferentes faixas etárias. "Observou-se que a faixa etária mais afetada pela pneumonia foi de 1 a 4 anos, totalizando 41.638 internações entre 2020 e 2023. Em seguida, a faixa etária de menores de 1 ano apresenta também um índice significativo de hospitalizações pela doença, totalizando 27.886 casos, enquanto crianças entre 5 a 9 anos totalizaram 12.326 casos nos últimos 4 anos. Destacam-se os anos de 2022 e 2023 como sendo os períodos de maior incidência de internações, somando 32.783 e 30.918 respectivamente, incluindo as 3 faixas etárias." Devido aos altos números de hospitalizações infantis por pneumonia na região sul do país, é notório que a doença tornou-se um problema de saúde pública com o decorrer dos anos. Os resultados explicitam a importância da conscientização da população a respeito da alta incidência e dos riscos gerados pela pneumonia, principalmente na faixa etária pediátrica. Sendo assim, é necessário que estratégias e campanhas de saúde sejam elaboradas para ampliar o conhecimento da comunidade a respeito da doença, visando reduzir os índices de internação através do tratamento precoce e prevenção.