



4º CONGRESSO BRASILEIRO DE
**Urgências e
Emergências
Pediátricas**
Brasília-DF

**25 A 27 DE
ABRIL DE 2024**



Trabalhos Científicos

Título: 'pneumotórax Espontâneo Em Crianças: Desvendando Sua Raridade E Implicações Clínicas'

Autores: LOUISE XAVIER MACEDO (UNIRG - GURUPI), VICTOR MARTINS BATISTA (UNIRG - GURUPI), ANNA JULLIA GUEDES DE MIRANDA (UNIRG - GURUPI), CARLA VITORIA CARVALHO PIRES (UNIRG - GURUPI), MUNYLLA MONICA (UNIRG - GURUPI)

Resumo: O pneumotórax espontâneo em crianças é uma condição rara, mas potencialmente grave, caracterizada pelo acúmulo de ar no espaço pleural, sem uma causa externa identificável. Apesar de sua incidência ser relativamente baixa, dados recentes do IBGE indicam um aumento preocupante de casos, sugerindo a importância de uma melhor compreensão e abordagem da doença. Além disso, discute-se a importância de estratégias preventivas e educacionais para reduzir a incidência dessa condição e melhorar os resultados clínicos para os pacientes pediátricos afetados. Ao fornecer uma visão abrangente da raridade do pneumotórax espontâneo em crianças, este artigo visa orientar os profissionais de saúde na identificação precoce e no manejo eficaz dessa condição desafiadora. "Pretende-se examinar os desafios diagnósticos, terapêuticos e preventivos associados a essa condição, bem como destacar a sua raridade e possíveis implicações clínicas. Além disso, busca-se fornecer orientações práticas para profissionais de saúde no reconhecimento precoce." A metodologia deste artigo envolveu a revisão de dados fornecidos pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) sobre a incidência de pneumotórax espontâneo em crianças. Foram utilizados termos de busca específicos relacionados ao pneumotórax espontâneo em crianças para garantir a inclusão de estudos pertinentes. Os critérios de inclusão foram artigos originais, revisões e relatórios que abordassem aspectos epidemiológicos, clínicos, diagnósticos e terapêuticos do pneumotórax espontâneo em crianças. "Esta análise da literatura médica permitiu identificar os principais desafios diagnósticos, terapêuticos e preventivos associados ao pneumotórax espontâneo em crianças. Isso inclui a necessidade de uma suspeita clínica precoce, avaliação detalhada e manejo adequado para evitar complicações graves, como o colapso pulmonar completo. Também foram destacadas as estratégias preventivas, como a educação dos pacientes sobre fatores de risco e o aconselhamento sobre medidas para reduzir a incidência de recorrência. Em suma, os resultados desta pesquisa fornecem insights valiosos sobre a raridade do pneumotórax espontâneo em crianças, suas implicações clínicas e as estratégias de manejo necessárias para melhorar os resultados clínicos e a qualidade de vida dos pacientes pediátricos afetados." Em conclusão, este estudo oferece uma visão abrangente sobre o pneumotórax espontâneo em crianças, destacando sua raridade e os desafios associados ao seu diagnóstico, tratamento e prevenção. Estratégias preventivas, como a educação dos pacientes e a identificação de fatores de risco, são fundamentais para minimizar a recorrência e melhorar os resultados clínicos. Assim, este estudo ressalta a necessidade de uma abordagem integrada entre profissionais de saúde, pacientes e suas famílias para otimizar o manejo do pneumotórax espontâneo em crianças, visando garantir uma melhor qualidade de vida e prognóstico para essa população vulnerável.