



Trabalhos Científicos

Título: Importância De Investigar-Se O Sibilos E Seus Fenótipos

Autores: MONIQUE DIONE DE SOUZA RIBEIRO (UNIT), ANA PAULA PORTELA ANDRADE, MONICH RAFAELLY CLAUDINO ROCHA, ITLA ELOAH OLIVEIRA SILVA, LIZIANNY NADIR DE ARAUJO TOLEDO, MARIA ALCINA TERTO LINS

Resumo: O somido agudo e suas vibrações produzidas pelo deslocamento de ar nas vias respiratórias, que pode ser por seu pequeno calibre estreitadas ou comprimidas produzem um som conhecido como sibilos. Nesse sentido, o presente estudo objetivou identificar os seus diferentes fenótipos, apresentando as vertentes as quais observa-se sua maior prevalência associada às infecções respiratórias, sobretudo a asma, a qual configura-se principal doença crônica da faixa etária, bem como a sua ausência na maioria dos casos de pneumonia. Para tanto, realizou-se uma revisão bibliográfica com base em dados do PUBMED e SCIELO de artigos científicos sobre a epidemiologia, entre os anos de 2010 a 2017, e fatores associados à sibilância como a genética, o ambiente, e os cuidados direcionados a essas crianças, e seus fenótipos através dos descritores: asma, crianças sibilantes, sibilos. Cujas análises dos textos evidenciou uma associação entre essa patologia com a falta do aleitamento materno, com o padrão alimentar, e o refluxo gastroesofágico, assim como com a conjuntura sócio econômico. Constatou-se que há considerações referente às crianças menores de dois anos tidas como 'lactentes sibilantes', que pode ser transitória ou recorrente, com apresentação de pelo menos um episódio, e concomitante a isso, observar os padrões de sibilância na idade pré escolar, em creches, principalmente em crianças que consomem produtos industrializados. As análises aqui desenvolvidas evidenciam a necessidade de investigar pacientes com sibilância com o fito de preservar-se de futuras complicações como a asma, evitando assim, um prognóstico tardio.