



Trabalhos Científicos

Título: Rinite Persistente E Sua Associação Com Asma E Dermatite Atópica

Autores: ANDRÉA LEBREIRO GUIMARÃES VENERABILE (ESCOLA DE MEDICINA SOUZA MARQUES); ELIANE MARIA GARCEZ OLIVEIRA DA FONSECA (ESCOLA DE MEDICINA SOUZA MARQUES); ANIELA BONORINO XEXEO CASTELO BRANCO (ESCOLA DE MEDICINA SOUZA MARQUES); MARTA EVANGELHO MACHADO (ESCOLA DE MEDICINA SOUZA MARQUES); NAJLA ROCHA XIMENES DE MENDONÇA (ESCOLA DE MEDICINA SOUZA MARQUES); YEHUDI SARDINHA MARTINS (ESCOLA DE MEDICINA SOUZA MARQUES); DANIELLE REPSOLD PESSANHA (ESCOLA DE MEDICINA SOUZA MARQUES); PAULO MAGALHÃES ESTUDANTE MARINHO (ESCOLA DE MEDICINA SOUZA MARQUES); JOÃO GABRIEL MORGADO DE SOUZA (ESCOLA DE MEDICINA SOUZA MARQUES); EDUARDA MASSAD RUIZ ARENA (ESCOLA DE MEDICINA SOUZA MARQUES); DANIELA MECKING (ESCOLA DE MEDICINA SOUZA MARQUES); VIVIANE LAVRA (ESCOLA DE MEDICINA SOUZA MARQUES)

Resumo: Introdução: Rinite alérgica é uma doença altamente prevalente e a classificação persistente com seu impacto frequentemente subestimado, pelo maior componente inflamatório pode se associar mais fortemente a outras doenças inflamatórias como asma e dermatite atópica. Objetivo: Avaliar a associação entre a rinite persistente e o diagnóstico de asma e dermatite atópica. Métodos: Estudo transversal envolvendo sujeitos pediátricos de 6 a 17 anos que foram para um ambulatório de pediatria de uma escola de medicina, de junho a julho de 2017. A amostra selecionada, cujos responsáveis assinaram o TCLE, participou de um questionário aplicado pelos pesquisadores. Os sujeitos foram classificados segundo o III Consenso Brasileiro sobre Rinites e perguntados sobre o diagnóstico de asma e dermatite atópica. A análise estatística foi realizada utilizando o programa SPSS 20, com (IC) de 95%. Resultados: Dos 89 sujeitos avaliados, 47(52,8%) eram do gênero masculino, com idade de 6 a 17 anos, média de 9 anos e mediana 10 anos. Dentre estes 86 (96,6%) tiveram o diagnóstico de rinite, 35(39,3%) intermitente leve, 6(6,7%) intermitente moderada-grave, 25(28,1%) persistente leve, 17(19,1%) persistente moderada-grave, totalizando 42(47,2%) de rinite persistente. O diagnóstico de asma foi positivo em 33(79%) dos sujeitos com rinite persistente e em 21(44,7%) dos sem rinite persistente ($p < 0,01$). Dermatite atópica foi diagnosticada em 16(38%) dos indivíduos com rinite persistente e em 8 (17%) dos sem rinite persistente ($p < 0,05$). A rinite persistente aumentou em 4,5 vezes a chance de um sujeito ter o diagnóstico de asma e em 3 vezes de ter um diagnóstico de dermatite atópica. Conclusão: Nesta amostra, foi encontrada associação significativa entre o diagnóstico de rinite persistente com asma e dermatite atópica.