



Trabalhos Científicos

Título: Prevalência De Rinite Alérgica Em Escolares No Distrito De Santa Cecília, Região Central De São Paulo

Autores: LELIA CARDAMONE GOUVÊA (Faculdade de Medicina de Santo Amaro-UNISA); ALINE MARTINS TEIXEIRA (Faculdade de Medicina de Santo Amaro-UNISA); LUIZ LUIZ ANDERSON LOPES (Faculdade de Medicina de Santo Amaro-UNISA); MARIA EDUARDA MORENO, (Faculdade de Medicina de Santo Amaro-UNISA); MATHEUS ADRIANO SILVA (Faculdade de Medicina de Santo Amaro-UNISA); PAULA GONÇALVES CRISTOVÃO (Faculdade de Medicina de Santo Amaro-UNISA); CARLOS ALBERTO SOUFEN (Faculdade de Medicina de Santo Amaro-UNISA); IVAN FARIA MELLO (Faculdade de Medicina de Santo Amaro-UNISA); MÁRCIA REGINA SILVA DE SOUSA (Faculdade de Medicina de Santo Amaro-UNISA); SILVIA REGINA MARQUES (Faculdade de Medicina de Santo Amaro-UNISA); TERESA NAVARRO (Faculdade de Medicina de Santo Amaro-UNISA); GUSTAVO MOREIRA CALVO (Faculdade de Medicina de Santo Amaro-UNISA); GABRIEL MARTINEZ CAMARGO (Faculdade de Medicina de Santo Amaro-UNISA); LEONARDO ALVES DE AQUINO (Faculdade de Medicina de Santo Amaro-UNISA); FLÁVIA THOMÉ MOREIRA LOMONACO (Faculdade de Medicina de Santo Amaro-UNISA); HERLANDER MANUEL MENDES COELHO (Faculdade de Medicina de Santo Amaro-UNISA); ROSELY MULLER BOSSOLAN (Faculdade de Medicina de Santo Amaro-UNISA); ROMÉRIO OLIVEIRA (Faculdade de Medicina de Santo Amaro-UNISA); HELENA LANDIM CRISTOVÃO (Faculdade de Medicina de Santo Amaro-UNISA)

Resumo: Introdução: A prevalência da Rinite alérgica varia entre 5 a 40% na população geral e as questões ambientais, podem levar a um aumento de doenças respiratórias. O distrito de Santa Cecília é tido como de alta concentração de poluentes. Objetivo: Identificar a prevalência de Rinite alérgica em escolares que frequentam um Instituto de Ação social no distrito de Santa Cecília na cidade de São Paulo. Metodologia: Esse estudo foi aprovado pelo comitê de Ética e Pesquisa da Faculdade de Medicina. Professores de medicina, médicos, residentes e acadêmicos, atenderam escolares acompanhados dos responsáveis, que compareceram ao instituto de Ação social no mutirão de saúde, em 8 de Julho de 2017. Após esclarecimento e assinatura dos termos de consentimento livre e esclarecido e do de anuência, foi aplicado um questionário que investigava a presença de sintomas e diagnóstico prévio de rinite alérgica. Resultados: Compareceram 83 escolares com idade entre 6 e 15 anos e encontramos uma prevalência de diagnóstico prévio de Rinite alérgica em 53,01% (44). Os sintomas relatados pelos escolares, que já tinham o diagnóstico prévio de Rinite alérgica foram por ordem de maior frequência: sintomas obstrutivos, prurido nasal, sintomas oculares e coriza. A coexistência de sintomas foi observada na maioria das crianças. Conclusão: A prevalência de Rinite alérgica na população deste estudo esteve acima da média descrita, sugerindo que o fator ambiental da região em foco contribuiu com os resultados encontrados.