



2º DERMAPED

SIMPÓSIO INTERNACIONAL DE
DERMATOLOGIA PEDIÁTRICA

11 a 13 de Abril de 2018
Curitiba - Paraná

Trabalhos Científicos

Título: Doenças Atópicas Em Crianças Com Verruga Viral: Estudo Caso-Controle

Autores: MAYARA SCHULZE COSECHEN ROSVAILER (UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ); VANIA OLIVEIRA DE CARVALHO (UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ); NELSON AUGUSTO ROSARIO FILHO (UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ)

Resumo: Introdução: maior frequência de verrugas é descrita em pacientes atópicos apesar de haver evidência científica insuficiente. O objetivo deste estudo foi comparar a frequência de doenças atópicas nas crianças com e sem verruga. Métodos: estudo caso-controle com coleta prospectiva de dados, em crianças de 4 a 15 anos com diagnóstico de verrugas avaliadas entre 2014 e 2016. Para o diagnóstico de atopia foi aplicado questionário validado (ISAAC) sobre o histórico de rinite, asma ou dermatite atópica e realizado o teste cutâneo alérgico (TCA) com os principais aeroalérgenos. Participantes com TCA positivo e diagnóstico de doença alérgica pelo ISAAC foram considerados atópicos. Os achados foram comparados entre os grupos de crianças com e sem verrugas. Em todos os pacientes foi realizado exame físico, aplicação do questionário ISAAC e TCA pelo mesmo pesquisador. Resultados: incluídos 160 participantes, em 80 participantes havia verrugas (grupo verruga-GV) e em 80 não (grupo controle-GC). Receberam diagnóstico médico de dermatite atópica 35,0 dos participantes do GC e 23,7 do GV ($p = 0,16$), de rinite 33,7 do GC e 42,5 do GV ($p = 0,32$) e de asma 10,0 do GC e 12,5 do GV ($p = 0,80$). A frequência de eczema encontrada por meio do questionário ISAAC nos GC e GV foi, respectivamente, 31,2 e 15,0. A frequência de rinite foi de 43,7 no GC e 52,5 no GV ($p = 0,14$) e a de asma foi de 3,7 no GC e 11,2 no GV ($p = 0,45$). A positividade do TCA para aeroalérgenos no GC e GV foi, respectivamente, 57,5 e 40,0 ($p = 0,03$). Foram considerados atópicos 43,7 dos pacientes no GC e 32,5 do GV ($p = 0,19$). Conclusão: O diagnóstico de atopia não foi mais frequente em pacientes com verrugas na população estudada e o grupo controle teve maior positividade ao TCA.