

TESTE DE PROVOCAÇÃO ORAL POSITIVO EM PACIENTES COM ALERGIA ALIMENTAR MEDIADA POR IgE: HÁ FATORES PREDITORES DE RISCO PARA POSITIVIDADE?

Pôster - Profissionais da Saúde

Autores deste trabalho:

Barbara Crisitina Ramos: Universidade Federal de São Paulo

Lucila Camargo Lopes de Oliveira: Universidade Federal de São Paulo

Marcia Carvalho Malozzi: Universidade Federal de São Paulo

Dirceu Solé: Universidade Federal de São Paulo

Área do Trabalho: Medicina

Data da submissão: 27/08/2022 às 21:48

Justificativa

Alergia Alimentar (AA) afeta cerca de 8-10% das crianças, porém a maioria adquire tolerância. O teste de provocação oral (TPO) é padrão ouro para diagnóstico e para avaliar aquisição de tolerância. Todavia, reações durante o TPO podem ocorrer, e identificar pacientes com maior risco dessas reações é fundamental para melhor decidir quando submetê-lo com maior segurança ao procedimento.

Objetivo(s)

Identificar fatores de risco para um TPO positivo em pacientes com AA IgE-mediada

Método(s)

Dados dos TPOs realizados no Ambulatório de AA, no período de janeiro/15 à dezembro/20, foram analisados retrospectivamente. Incluídos somente pacientes com AA mediada por IgE. As variáveis categóricas e numéricas foram analisadas por Teste exato de Fisher e Mann-Whitney, respectivamente. Modelo de regressão logística binária foi aplicado.

Resultado(s)

215 TPOs foram realizados no período, e 53(24,6%) resultaram positivos. Pacientes com TPO positivo e negativo foram comparados. Nem a idade ao TPO (mediana 39.0 vs 49.5 meses, $p=0,1392$) nem o tempo de exclusão alimentar (mediana 32.0 vs 37.5 meses, $p=0,5363$) mostraram relação com desfecho positivo. História de anafilaxia prévia teve correlação com positividade (43% vs 25%, $p=0,0109$), assim como a presença de sensibilização (75% vs 48%, $p=0,0001$). Possuir outra doença alérgica ou AA não teve influencia. Na regressão logística permaneceram fatores de risco a história de anafilaxia ($p=0.010$; IC95% 1.271-5.670) e presença de sensibilização ($p< 0.000$; IC95% 2.293-11.812).

Conclusão(ões)

Pôde-se observar que história previa de anafilaxia e sensibilização correlacionam-se com positividade no TPO. Nesse panorama, este estudo é o início para futuro desenvolvimento de score risk para TPO.