

Anafilaxia por veneno de himenópteros em idosos atendidos em ambulatório de hospital terciário

Andressa Mariane da Silva, Adriana Pereira de Melo, Jorge Kalil Filho, Clóvis E. Santos Galvão, Fábio Fernandes Morato Castro, Alexandra Sayuri Watanabe

Justificativa: A OMS considera idosos os maiores de 60 anos em países em desenvolvimento. Várias doenças nos idosos são mais frequentes, e embora as condições alérgicas sejam frequentemente encontradas na infância, muitas vezes persistem e podem aparecer nas idades avançadas. Na imunossenescência, as respostas imunológicas são direcionadas para perfil Th2, com aumento de IL-4, IL-5 e outras citocinas. Como na literatura não há dados em idosos sobre anafilaxia por himenópteros, o objetivo desse estudo foi avaliar o perfil clínico desses pacientes. **Métodos:** analisados prontuários médicos dos pacientes com alergia a veneno de *Hymenoptera* acompanhados em ambulatório especializado de hospital terciário, de janeiro de 2008 a julho de 2021. Foram analisados: idade (> 60 anos), gênero, gravidade da reação (segundo os critérios de Muller), inseto responsável, zona de moradia e atopia. **Resultados:** 347 prontuários foram revisados, sendo 22 pacientes > 60 anos (6,34%). Desses pacientes, 11 (50%) eram mulheres e 11 (50%) homens; 8 (36,36%) apresentavam atopia (asma ou rinite); 20 (90,90%) moravam em zona urbana e 2 (9,09%) em zona rural. Quanto ao inseto responsável: 8 (36,36%) ferroados por abelha, 7 (31,91%) por vespa, 4 (18,18%) por formiga, 1 (4,54%) abelha e formiga, 1 (4,54%) abelha e vespa, 1 (4,54%) vespa e formiga. Quanto a gravidade da reação: 1 (4,54%) com grau 2, 5 (22,72%) com grau 3, 16 (72,72%) com grau 4. **Conclusão:** A prevalência de alergia a himenópteros em idosos na nossa amostra é baixa 6,34%, mas foi mais alta que relatada na literatura (1,6-2,5%). Abelha foi o inseto mais comum (36,36%), seguido por vespa (31,91%) e formiga (18,18%), coincidindo com a literatura que mostra que abelha e vespa são mais frequentes em adultos. Embora a chance de anafilaxia seja menor nos idosos, vários estudos mostram que a gravidade é alta; como observamos na nossa amostra: 72,72% apresentaram reação grau 4.