

Triptasi e anafilassi

Stefano Pattini¹

¹ *Libero professionista, specialista in Allergologia ed Immunologia Clinica (Modena)*

RIASSUNTO *La triptasi è una molecola prodotta e liberata in circolo dai mastociti in seguito a diverse tipologie di stimoli, principalmente con un meccanismo di tipo IgE-mediato; come biomarcatore riveste pertanto un ruolo di notevole rilevanza nella diagnosi e gestione di svariate patologie, come mastocitosi sistemica/sindrome di attivazione mastocitaria e specialmente l'anafilassi, vale a dire la reazione allergica sistemica di maggiore gravità. In questa rassegna verranno quindi analizzati alcuni aspetti peculiari delle diverse eziologie di anafilassi, con particolare riferimento al ruolo della triptasi.*

Parole Chiave: Triptasi; Anafilassi; Alimenti; Farmaci; Imenotteri

ABSTRACT ***Tryptase and anaphylaxis.** Tryptase is a molecule produced and released into circulation by mast-cells following different types of stimuli, mainly with an IgE-mediated mechanism; as a biomarker it therefore plays a role of considerable importance in the diagnosis and management of various pathologies, such as systemic mastocytosis/mast cell activation syndrome and especially anaphylaxis, i.e. the most severe systemic allergic reaction. In this review, some peculiar aspects of the different etiologies of anaphylaxis will be analyzed, with particular reference to the role of tryptase.*

Key-words: Tryptase; Anaphylaxis; Foods; Drugs; Hymenoptera