

ALERGIJE – ISTINE I ZABLUDE

dr Jelena Radosavljević¹, Katedra za biohemiju, Hemijski fakultet

Alergije su neodgovarajući odgovori odbrambenih mehanizama čovečijeg organizma na supstance koje su inače bezopasne. One podrazumevaju učešće imunskog sistema i antitela koja pripadaju klasi imunoglobulina E (IgE). Učestalosti kojima alergije pogađaju stanovnike različitih država značajno se razlikuju i pretpostavlja se da su vezane za razlike u životnim stilovima.

Alergije na hranu nisu uobičajene u populaciji i češće pogađaju decu (do 8% dečje populacije) nego odrasle (do 2%).

U okviru ovog predavanja biće pokazani osnovni mehanizmi ključni za razvoj alergijskog odgovora. Posebna pažnja biće posvećena uobičajenim neželjenim reakcijama na hranu koje se posredstvom medija u svakodnevnom životu često pogrešno predstavljaju kao alergije. Takođe, biće predstavljene i neke zanimljive situacije u kojima dolazi do izazivanja neočekivanog alergijskog odgovora.

¹ e-mail: radosavljevic@chem.bg.ac.rs