

I pesticidi presenti nell'acqua di rubinetto sono responsabili dell'aumento di Allergie Alimentari.

Medical News Today

Secondo il CDC (Centers for Disease Control and Prevention), tra il 1997 e il 2007, le allergie alimentari sono aumentate del 18%.

Un rapporto pubblicato nel Journal of Allergy and Clinical Immunology, afferma che 7,5 milioni di americani hanno almeno una allergia alimentare, e i giovani bambini di colore sembrano essere a più alto rischio.

Gli allergeni alimentari più rischiosi sarebbero: arachidi, noci, grano, latte, uova, soia, molluschi e pesci.

I pesticidi presenti nell'acqua degli acquedotti pubblici possono essere responsabili dell'aumento di allergie alimentari.

Questa segnalazione è stata fatta da un team di esperti guidati dalla dott.ssa Elina Jerschow, Allergologa dell'American College of Allergy, Asthma and Immunology (ACAAI) ed è stata pubblicata in "Annals of Allergy", Asthma and Immunology, la rivista scientifica della ACAAI.

Secondo i ricercatori, alti livelli di diclorofenolo, un prodotto chimico utilizzato per disinfettare l'acqua e utilizzato anche come pesticida, quando viene ingerito, può causare allergie alimentari.

La Dr.ssa Jerschow spiega:

"La nostra ricerca mostra che i livelli elevati di diclorofenolo possono ridurre la tolleranza alimentare in alcune persone, provocando allergie alimentari. Questa sostanza chimica si trova comunemente nei pesticidi utilizzati dagli agricoltori per combattere le infestazioni delle piante ed è pure presente nell'acqua del rubinetto."

Per lo studio sono stati analizzati i dati di 10.438 persone, raccolti negli anni 2005-2006, dalla "United States National Health and Nutrition Examination Survey".

Il diclorofenolo, è stato identificato nelle urine di 2548 soggetti, di cui ne sono stati studiati 2211.

I risultati hanno dimostrato che sui 2211 soggetti analizzati 411 presentavano allergia alimentare e 1016 hanno avuto un'allergia agli inalanti.

La Dr.ssa Jerschow afferma: "Studi precedenti hanno mostrato che le allergie alimentari sono in aumento negli Stati Uniti".

I risultati del nostro studio suggeriscono che questo potrebbe dipendere da un maggiore utilizzo di pesticidi presenti anche nell'acqua proveniente dagli acquedotti.