

## Alergija i imuni sistem

Naš imunološki sistem je evoluirao tokom miliona godina u beskrajno složen, ali izuzetno efikasan odbrambeni mehanizam. Njegov zadatak je da zaštiti naše telo od različitih uzročnika bolesti kao što su virusi, bakterije, gljivice i paraziti.

U prvoj frontnoj liniji se bore razne grupe belih krvnih zrnaca sa zanimljivim imenima, kao što su limfociti, ćelije ubice, fagociti ćelije koje jedu i druge. Oni sami započinju borbu, žrtvuju se za organizam koji ugoste ili proizvode i oslobađaju opasno oružje - antitela.

Da bi se izborili sa svojim zadatkom i mogli da napadnu strane napadače, bela krvna zrnca „patroliraju“ krvnim i limfnim sistemom. Samo na ovaj način mogu brzo stvoriti „bojno polje“ po celom telu.

Određena tkiva i organi, poput koštane srži, jetre, slezine, štitaste žlezde i limfnih tkiva, poput ždrela, slepog creva i limfnih čvorova u telu, posebno su važni za proizvodnju i koordinaciju ovih odbrambenih supstanci. Limfni čvorovi u crevima su posebno važni i čine 70 do 80 procenata celokupnog limfnog sistema čoveka. Zbog toga je dobro funkcionisanje limfnog sistema i creva važno za uspešno uklanjanje alergija.

Naš imunološki sistem je naučio da razlikuje strano tkivo od sopstvenog tela. Štiti „dobro“ i bori se protiv „lošeg“.

Alergija predstavlja poremećenu kontrolu imunološkog sistema.

U alergijama imuni sistem reaguje na supstance kao što su polen, životinjska dlaka, hrana koja obično uopšte nije štetna za naše telo.

Pozitivni cilj BICOM biorezonantne terapije je uklanjanje poremećene kontrole imunološkog sistema i uspostavljanje zdravog imunološkog statusa.