

ALL08 Omfattande allergiprofil med IgE FACTest™

Denna analysprofil omfattar **ALL01**, dvs. Stor Allergiprofil tillsammans med **ALL05** IgE av födoämnen. Dessutom kartläggs transglutaminase (tTGA) för detektering av obehandlad celiaki.

Testkod: ALL08 **Testmetod:** Cellular stimulation, EIA **Testsubstrat:** helblod, 2 x 10 ml EDTA provrör

Provtagningsföreskrifter: Antihistaminer och steroidläkemedel (omfattande hormoner, antiinflammatorika, krämer och sprayer) kommer att påverka testresultatet och bör undvikas 48 timmar före provtagning. Användning under en längre tid av steroider kan också påverka resultatet, så stäm av med laboratoriet.

Analyspanel FACT-test: Ananas, apelsin, aprikos, aspartam (E 951), avokado, aubergin, banan, benzoater (E 210-213), blomkål, bondböna, brytböna, bruna bönor, broccoli, brysselkål, bovete, chili, citron (gul/grön), cashewnötter, choklad/kakao, dadlar, dill, fikon, forell, fläskkött, fårkött, fårmjök, fårost, fänkål, gröna bönor, gräslök, gurka, getost, getmjök, getmjökprodukter, grapefrukt, grön citron/lime, hasselnöt, hallon, hummer, honungsmelon, havre, havreprodukter, jordgubbar, jäst, kalkon, kalvkött, katrinplommon, komjök, ost av komjök, komjökprodukter, krabba, koriander, kaffe, kokosnöt, kinakål, kyckling, körvel, kajennpeppar, korn, kikärt, kummin, kryddpeppar, kammussla, kummel, kolja, kiwi, lagerblad, lyrtorsk/bleka, lax, lamm, linser, linfrö, lök, mandel, majs, makrill, mango, mononatriumglutamat (E 621), musslor, morot, nektarin, nykockin (E 124), nötkött, oregano, ostron, oliv, olivolja, paprika, paraorange (E 110), persilja, persika, pekannötter, peppar (paprikan, vit, svart), pinjenöt, pistasch, plommon, polenta, potatis, pumpa, pumpafrön, päron, paranöt, purjolök, rödbeta, räkor, ris, risprodukter, råg, sardin, sill, sallat, svamp, sparris, selleri, squash, solrosfrön, sesamfrön, sesamolja, soja, sojamjök, sojaprodukter, spenat, tartrazin (E 102), tonfisk, torsk, tranbär, tamarind, tangerin, te, tomat, tomatprodukter, vallmofrön, vinbär, vitlök, vitkål, vattenmelon, valnötter, valnötsolja, vete, veteprodukter, vindruvor, äggula, äggvita, äpple, ärtor och äpple.

Analyspanel IgE: Ananas, apelsin, bagerijäst, banan, bovete, fläskkött, hasselnöt, havre, jordnötter, kiwi, kokos, komjök, kyckling, lam, lax, majs, mandel, mango, morot, musslor, nötkött, paranöt, persika, potatis, ris, räkor, selleri, senap, sesamfrön, sojabönor, tomat, tonfisk, torsk, vete, vitlök, äggvita och äpple.

Om testmetoder: Vid **Cellular stimulation** kartläggs utsöndring av inflammatoriska signalsubstanser, som histamin, prostaglandin D2 och leukotriener, när basofiler och eosinofiler kommer i kontakt med de allergener (av födoämnen mm.) som ingår i respektive analyspanel. **EIA** betyder Enzyme Immuno Assay. Det är en biokemisk analysmetod som används vid antikroppsanalyser, vilket i detta sammanhang handlar om IgE-allergiantikroppar. **ELISA** som betyder enzyme-linked immunosorbent assay, är en analysmetod för att bl. a påvisa IgG-antikroppar i serum.