

FABER ÉS ALEX MULTIPLEX ALLERGIAVIZSGÁLATOK

A MULTIPLEX ALLERGIATESZTEK ELŐNYEI

A multiplex allergiatesztek tartalmazzák az IgE vizsgálatok során alkalmazott allergénkivonatokat (a feltételezett allergiát kiváltó anyag teljes kivonatával, azaz egy fehérjekeverékkel szemben képződött összes specifikus IgE szintet méri), illetve számos allergénmolekulát, azaz komponenst (allergénkivonat alkotóelemeire bontva, az egyes alkotófehérjékkel – molekuláris komponensekkel szembeni specifikus IgE meghatározást) is, így egy vérvételből, egy panelen több száz allergénkivonat és komponens vizsgálható.

Multiplex allergiateszt elvégzése elsősorban az alábbi esetekben javasolt:

- komplex allergiás kórképek, amikor nem tudjuk biztosan, hogy pollen, táplálék vagy éppen egyéb forrásból származó allergén okozza a panaszokat
- ritka allergiák vizsgálata, melyek a hagyományos allergia paneleken nem biztos, hogy megtalálhatóak
- keresztallergiák vizsgálata

A FABER ÉS ALEX MULTIPLEX ALLERGIAVIZSGÁLATOKRÓL RÖVIDEN

Faber multiplex allergiavizsgálat:

- 244 allergént tartalmaz (123 forrás 122 kivonata és 122 komponense)
- a vizsgálatokat Olaszországban végzik
- az eredmény dr. habil Réthy Lajos PhD allergológus rövid szakvéleményét is tartalmazza

Ár: 98.000 Ft

Elkészülési idő: 21–29 munkanap

Alex multiplex allergiavizsgálat:

- 295 allergént tartalmaz (178 forrás 156 kivonata és 126 komponense)
- a vizsgálatokat hazai laborban végzik
- a vizsgálat – külön térítési díj ellenében – kérhető szöveges értékeléssel is, mely dr. Nagy Adrienne allergológus rövid szakvéleménye

Ár: 75.000 Ft,

allergológus által készített magyar nyelvű szakvéleménnyel: 79.900 Ft

Elkészülési idő: 12 munkanap,

allergológus által készített magyar nyelvű* szakvéleménnyel: 13-15 munkanap

* Angol nyelvű szakvélemény igényléséhez egyedi árajánlat kérése szükséges. További információ: ugyfelszolgalat@synlab.com

Mintavételi eszköz (javasolt): 8 ml-es gél szeparátort tartalmazó natív cső javasolt, legalább 2 személyi adattal feliratozva alkoholos filccel.

Minta feldolgozása (javasolt): Natív géles cső centrifugálása (20-30 perc alvadás után), majd a szérum szeparálása egy szekunder csőbe.

SZÜKSÉGES MINTATÍPUS ÉS MINTAMENNYISÉG, LELETÁTFORDULÁSI IDŐ (TURNAROUND TIME, TAT)

Minta: Szérum

- szekunder minta: savó, legalább 2 ml

Tárolhatóság: szekunder minta (savó): 2-8 °C-on 7 napig, -20 °C-on 6 hónapig

Leletkiadás: beérkezést követően 21-29 munkanap

A VIZSGÁLTKÉRŐ LAPOK KITÖLTÉSI ÚTMUTATÓJA



Faber esetében: Az excel vizsgáltkérő mellé kötelezően csatolandó a **külföldi mintaszállítást és adattovábbítást** kérelmező, páciens által kitöltött űrlap!

ÚTMUTATÓ MINTAVÉTEL KÖRÜLMÉNYEIRE

IgE multiplex allergiavizsgálatok elvégzéséhez

- nem szükséges éhgyomor
- a vérvétel a nap bármely szakában elvégezhető
- az eredményt befolyásolja, befolyásolhatja:
 - antihisztamin szedése NEM befolyásolja
 - étel esetében a diéta befolyásolhatja
 - inhalatív allergének esetén az allergén kerülése befolyásolhatja
 - immunrendszer működésére ható gyógyszerek szedése – úgy mint szisztémás szteroid tartalmú gyógyszerek és immunszuppresszánsok
 - primer és szekunder immunrendszeri betegségek fennállta
 - hemolízis, lipémia

MINTAKEZELÉS

A primer mintát centrifugálni szükséges. A vérnek meg kell alvadnia a centrifugálás előtt. A spontán alvadás általában 25-30 perc alatt megtörténik szobahőmérsékleten (20-25 °C). Antikoaguláns terápiában részesülő betegnél az alvadási idő megnyúlhat. A mintákat 20–22 °C-on kell 10 percig 3000 g-n centrifugálni.

A savót tiszta műanyag csőbe át kell pipettázni.

Amennyiben a savó fagyasztásra kerül, a szérum mintát felolvasztás után nem szabad újrafagyasztani. Önleolvasztós hűtőszekrények használata nem javallott, mert a leolvasztási ciklus alatt a minta kiolvadhat és újrafagyhat.

A mintavételi csövet a teljes preanalitikai folyamat során lezárt állapotban kell tartani, elkerülve ezzel a minta párolgását, felülfertőződését.

MINTASZÁLLÍTÁS

Szokásos módon, Csepelre.

MINTA ÁTVÉTELÉNEK ELUTASÍTÁSI KRITÉRIUMAI

A minta átvételét el kell utasítani, ha

- a vérvételtől számított időablak nem felel meg a fentebb leírtaknak
- a minta láthatóan sérült fizikailag
- nem megfelelő a mintaazonosítás *(pl. a mintavételi cső nincs feliratozva, vagy helytelenül/olvashatatlanul van feliratozva, vagy a kérőlapon és a mintavételi csövön nem azonos név szerepel)*
- nem megfelelő a vizsgálatkérés esetén (mintavételi cső érkezése vizsgálatkérőlap nélkül)
- nem megfelelő a mintamennyiség
- nem megfelelő a mintatároló
- nem megfelelő a szállítás és tárolás *(pl. nem volt hűtve vagy épp ellenkezőleg: megfagyott; vagy túl hosszú idő telt el a mintavétel óta)*
- láthatóan hemolitikus, lipémiás a minta
- egyszer fagyasztott, felolvadt a minta – amennyiben a minta feldolgozása, mérése 8 órán belül nem megoldható.

A minta elutasításának kritériumait kivonat formájában minden szerződött, mintaküldő partner írásban megkapja.