

1,25-OH-D3-vitamin	Géles cső	14 munkanap	Vérvételt követően 30 perccel a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, majd a felülúszót (szérumot) 1 db átlátszó szekunder csőbe átmérni, és fagyasztani kell. A minta fagyasztva szállítandó.
17-OH-Progeszteron	Géles cső	9 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C). Ha a mintavétel napján történő szállítás nem megoldott, akkor a mintát szekunder csőbe öntve fagyasztani (-20°C) szükséges.
2 pontos 75 g-os vércukor terhelés (0'-120')	Fluoridos cső	1 munkanap	0, 120 perces éhgyomri vérvétel szükséges. Csak aznapi mintavétel értékelhető.
2 pontos inzulinrezisztencia (0 és 120 perc, glükóz, inzulin és HOMA index)	Fluoridos cső + géles cső	1 munkanap	Csak aznapi mintavétel értékelhető. A hemolízis az inzulin mérést értékelhetetlenné teszi. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
2 pontos nyál cortisol (6-10 óra, 23-1 óra között)	nyál minta	3 munkanap	Mintavételek: 1. reggel 6:00 és 10:00 óra között, 2. éjjel 23:00 és 1:00 óra között. A mintavételi eszköz a laboratóriumtól igényelhető ld. a speciális mintavételi tájékoztatót is.
3 pontos 75 g-os vércukor terhelés (0'-60'-120')	Fluoridos cső	1 munkanap	
3 pontos inzulinrezisztencia (0, 60, 120 perc, glükóz, inzulin és HOMA index)	Fluoridos cső + géles cső	1 munkanap	Csak aznapi mintavétel értékelhető. A hemolízis az inzulin mérést értékelhetetlenné teszi. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
3 pontos nyál cortisol (6-10 óra, 12-16 óra, 23-1 óra között)	nyál minta	3 munkanap	Mintavételek: 1. reggel 6:00 és 10:00 óra között, 2. 12:00 és 16 óra között, 3. éjjel 23:00 és 1:00 óra között. A mintavételi eszköz a laboratóriumtól igényelhető ld. a speciális mintavételi tájékoztatót is.
4 pontos nyál cortisol (6-10 óra, 10-12 óra, 16-20 óra, 23-1 óra között)	nyál minta	3 munkanap	Mintavételek: 1. reggel 6:00 és 10:00 óra között, 2. 10:00 és 12 óra között, 3. 16:00 és 20:00 óra között, 4. éjjel 23:00 és 1:00 között. A mintavételi eszköz a laboratóriumtól igényelhető ld. a speciális mintavételi tájékoztatót is.
5 pontos 75 g-os vércukor terhelés	Fluoridos cső	1 munkanap	0, 30, 60, 90, 120 perces éhgyomri vérvétel szükséges. Csak aznapi mintavétel értékelhető.
5 pontos nyál cortisol (6-10 óra, 10-12 óra, 12-16 óra, 16-20 óra, 23-1 óra között)	nyál minta	3 munkanap	Mintavétel 1. reggel 6:00 és 10:00 óra között, 2. 10:00 és 12 óra között, 3. 12:00 és 16 óra között, 4. 16:00 és 20:00 óra között, 5. éjjel 23:00 és 1:00 között. A mintavételi eszköz a laboratóriumtól igényelhető ld. a speciális mintavételi tájékoztatót is.
A-vitamin	Géles cső + 2 db barna szekunder cső	14 munkanap	Vérvételt követően 30 perccel a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, majd a felülúszót (szérumot) 2 db barna szekunder csőbe átmérni, és fagyasztani kell. A minta fagyasztva szállítandó.
Acethylcholin receptor elleni antitest (IgG)	Géles cső	17 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
ADH (CT-pro-Vasopressin)	Géles cső	17 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Adiponectin	Géles cső	23 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C). Ha a mintavétel napján történő szállítás nem megoldott, akkor a mintát szekunder csőbe öntve fagyasztani (-20°C) szükséges.
Adrenocorticotrop hormon (ACTH)	EDTA plazma	5 munkanap	Vérvételt követően a mintát azonnal centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, a plazmát mintavétel után egy új csőbe átmérve azonnal fagyasztani (-20°C) kell és fagyasztva szállítani. A minta, ha a szállításig nem fagy meg, akkor a másnapi szállítással érkezzen az MDK laborba (pénteki mintavétel esetén hétfőn). A vizsgálatokat célszerű mindig önálló kérdésben feladni. Éhgyomorra javasolt a mintavétel.
AFP (tumormarker)	Géles cső	3 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Aktív B12-vitamin (holotranszkobalamin)	Géles cső	14 munkanap	Vérvételt követően 30 perccel a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, majd a felülúszót (szérumot) 1 db átlátszó szekunder csőbe átmérni, és fagyasztani kell. A minta fagyasztva szállítandó.
Albumin	Géles cső	1 munkanap	Éhgyomri mintavétel szükséges. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Aldoszteron	Géles cső	17 munkanap	Csak az ACE-gátlók és diuretikumok abbahagyása után javasolt meghatározni. Vérvétel előtt minimum 30 perces állás vagy fekvés szükséges. Vérvétel után a csövet azonnal centrifugálni, a szérumot leönteni és -20°C-ra fagyasztani szükséges. Fagyasztva szállítandó.
ALEX allergiateszt	Géles cső	5 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Alfa-1-antitripszin	Géles cső	17 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Alfa-amiláz	Géles cső	1 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Alkalikus foszfatáz (ALP)	Géles cső	1 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Alma f49 (Malus domestica) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
AlzOn+ teszt (Alzheimer-kór kockázatbecslés)	EDTA plazma	23 munkanap	Vérvételt követően a mintát azonnal centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, a plazmát mintavétel után egy új csőbe átmérve azonnal fagyasztani (-20°C) kell és fagyasztva szállítani. A minta, ha a szállításig nem fagy meg, akkor a másnapi szállítással érkezzen az MDK laborba (pénteki mintavétel esetén hétfőn). A vizsgálatokat célszerű mindig önálló kérdésben feladni. Éhgyomorra javasolt a mintavétel.
Amerikai bükk t5 (Fagus grandifolia) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Amerikai háziporatka d2 (Dermatophagoides farinae) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Amerikai szil t8 (Ulmus americana) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
AMH Plus (Anti-müllerian hormon)	Géles cső	3 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
ANA - Antinukleáris antitest HEp-2 (IgG, IIF)	Géles cső	7-10 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
ANA (ELISA)+ENA screen/Antinukleáris antitest szűrőteszt (IgG, ELISA)	Géles cső	7-10 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Ananász f210 (Ananas comosus) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
ANCA profil (MPO, PR-3, elasztáz, laktoferrin, BPI, katepszin G) (IgG, ELISA)	Géles cső	9 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
ANCA vasculitis (MPO és PR-3) (IgG, ELISA)	Géles cső	5 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Androsztendion	Géles cső	5 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Angol perje g5 (Lolium perenne) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Annexin V elleni antitest (IgG, ELISA)	Géles cső	5 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Annexin V elleni antitest (IgM, ELISA)	Géles cső	5 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Anti-foszfolipid antitestek (kardiolipin és B2GPI, IgG és IgM)	Géles cső	5 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Anti-thyreoglobulin antitest (anti-TG)	Géles cső	1 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Anti-Xa	Citrát plazma	5-15 munkanap	2x1 ml: 1 db citrátos csövet kétszer lefugálni, majd a plazmát két szekunder csőbe áttölteni és lefagyasztani. A szállítás során gondoskodni a minta fagyasztva szállításáról. (Ha az ügyfélnek más véralvadás vizsgálata is van, azokhoz külön citrátos csövet szükséges levenni!) A mintavétel időpontja sc. beadás után 3-4 órával, míg iv. beadás után 3-5 nappal történjen!
Antinukleáris antitest profil 18 antigénre (IgG, Immunoblot)	Géles cső	5-10 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Antisztreptolizin-O (ASO)	Géles cső	3 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Antitrombin III (Antithrombin III)	Citrát plazma	10 munkanap	Mintavétel után centrifugálni 1000-2000 g-n 15 percig, a plazma felső 2/3-át szekunder csőbe leszívva, a plazmát újracentrifugálni 1000-2000 g-n 15 percig, majd ennek a felső 2/3-át tercier csőbe átszívni. Fagyasztani szükséges. Fagyasztva szállítandó. (Szekunder/tercier cső a labortól igényelhető). Antikoaguláns szedése mellett a vizsgálat nem végezhető el.
APC rezisztencia	Citrát plazma	7 munkanap	Mintavétel után centrifugálni 1000-2000 g-n 15 percig, a plazma felső 2/3-át szekunder csőbe leszívva, a plazmát újracentrifugálni 1000-2000 g-n 15 percig, majd ennek a felső 2/3-át tercier csőbe átszívni. Fagyasztani szükséges. Fagyasztva szállítandó. (Szekunder/tercier cső a labortól igényelhető). Antikoaguláns szedése mellett a vizsgálat nem végezhető el.
APOB - Familiáris hiperkoleszterinémia R3500Q PCR	EDTA teljes vér	17 munkanap	Humángenetikai beleegyező aláírása szükséges. A mintavétel nem igényel előkészületet, nem szükséges éhgyomori vérvétel, de a vizsgálatot megelőzően genetikai beleegyezőre van szükség. A minták szállítása és tárolása: 2 °C és 8 °C közötti hőmérsékleten. A humángenetikai vizsgálatokhoz mindig külön EDTA cső szükséges.
APOE - Alzheimer hajlam szűrés	EDTA teljes vér	17 munkanap	Humángenetikai beleegyező aláírása szükséges. A mintavétel nem igényel előkészületet, nem szükséges éhgyomori vérvétel, de a vizsgálatot megelőzően genetikai beleegyezőre van szükség. A minták szállítása és tárolása: 2 °C és 8 °C közötti hőmérsékleten. A humángenetikai vizsgálatokhoz mindig külön EDTA cső szükséges.
Apolipoprotein A1	Géles cső	10 munkanap	Éhgyomri mintavétel szükséges. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Apolipoprotein A2	Géles cső	15 munkanap	Éhgyomri mintavétel szükséges. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Apolipoprotein B	Géles cső	10 munkanap	Éhgyomri mintavétel szükséges. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
APTI	Citrátos teljes vér	1 munkanap	Csak aznapi mintavétel értékelhető.
Aquaporin 4 elleni antitest (IgG)	Géles cső	17 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).

ASCA IgG, IgA	Géles cső	5 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Aspergillus fumigatus IgG, IgA, IgM	Géles cső	17 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Ásványi anyag profil vérből	Heparinos teljes vér	17 munkanap	A csövet nem szabad centrifugálni.
Atlanti tőkehal f3 (Gadus morhua) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Atopobium vaginae - Gardnerella vaginalis PCR	Genitális	5 munkanap	A genitális mintát nőgyógyász vagy urológus vegye le. Medicare-től kapott transzportműediumba kell belemosni a mintát. Prep-rapid esetén +2-8°C-on 24-48 óráig tárolható, de minél hamarabb be kell küldeni a laboratóriumba. ThinPrep® transzportfolyadék szobahőn 24-48 óráig tárolható, de minél hamarabb be kell küldeni a laboratóriumba. +2-8°C-on 24-48 óráig tárolható, de minél hamarabb be kell küldeni a laboratóriumba. Genitális mintavétel esetén, különböző típusú STD- és HPV-vizsgálatok egyidejű kérésekor – amennyiben azok azonos anatómiai lokalizációra vonatkoznak – elegendő egyetlen minta levétele és laboratóriumba történő beküldése.
Autoimmun bőrbetegségek autoantitestjei (IgG, IIF)	Géles cső	5 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Autoimmun gastritis panel	Géles cső	5 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Autoimmun májprofil 10 antigénre (IgG, Immunoblot)	Géles cső	5-10 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
B csoportú Streptococcus hüvelyváladékból	Steril swab transzport táptalajba	2-4 munkanap	A mintát steril vattatamponnal kell levenni, majd a tampont belesüllyeszteni a transzportközegbe. A tampont a közegben kell hagyni. Hűteni nem szabad.
B1-vitamin	Géles cső + 2 db barna szekunder cső	14 munkanap	Vérvételt követően 30 perccel a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, majd a felülúszót (szérumot) 2 db barna szekunder csőbe átmérni, és fagyasztani kell. A minta fagyasztva szállítandó.
B12-vitamin	Géles cső	1 munkanap	Napfénytől védeni kell a mintát. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
B2-vitamin	Géles cső + 2 db barna szekunder cső	14 munkanap	Vérvételt követően 30 perccel a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, majd a felülúszót (szérumot) 2 db barna szekunder csőbe átmérni, és fagyasztani kell. A minta fagyasztva szállítandó.
B3-vitamin (Niacin)	Géles cső + 2 db barna szekunder cső	14 munkanap	Vérvételt követően 30 perccel a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, majd a felülúszót (szérumot) 2 db barna szekunder csőbe átmérni, és fagyasztani kell. A minta fagyasztva szállítandó.
B5-vitamin (Pantoténsav)	Géles cső + 2 db barna szekunder cső	14 munkanap	Vérvételt követően 30 perccel a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, majd a felülúszót (szérumot) 2 db barna szekunder csőbe átmérni, és fagyasztani kell. A minta fagyasztva szállítandó.
B6-vitamin	Géles cső + 2 db barna szekunder cső	14 munkanap	Vérvételt követően 30 perccel a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, majd a felülúszót (szérumot) 2 db barna szekunder csőbe átmérni, és fagyasztani kell. A minta fagyasztva szállítandó.
Bahia fű g17 (Paspalum notatum) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Banán f92 (Musa spp.) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Béta-2-mikroglobulin	Géles cső	1 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Béta-cross laps (kollagén keresztkötés)	EDTA plazma	3 munkanap	A mintavételt követően a mintát centrifugálni, a felülúszót szekunder csőbe átmérni, a mintát fagyasztani szükséges, majd a másnapi szállítással fagyasztva kell küldeni.
Béta-HCG	Géles cső	1 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Bilirubin direkt	Géles cső	1 munkanap	Napfénytől védeni kell a mintát. Éhgyomri mintavétel szükséges. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Bilirubin totál	Géles cső	1 munkanap	Napfénytől védeni kell a mintát. Éhgyomri mintavétel szükséges. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Bone Trap 5b	Géles cső	17 munkanap	Vérvételt követően kb. 30 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, szérumot mintavétel után egy új csőbe átmérve azonnal fagyasztani (-20°C) kell és fagyasztva szállítani. A minta, ha a szállításig nem fagy meg, akkor a másnapi szállítással érkezzen az MDK laborba (pénteki mintavétel esetén hétfőn). A vizsgálatokat célszerű mindig önálló kérésben feladni.
Bordetella Pertussis-szamárköhögés PCR	Stor F transzport médium vagy Prep-rapid	1 munkanap	A vattapálcával (vagy speciális PCR-mintavevővel) levett klinikai minták steril transzport közegben belemosva, hűtve napokig tárolhatóak a vizsgálat elvégzéséig. Nasopharyngeális és oropharyngeális váladék együttese.
Bordetella pertussis-szamárköhögés toxin IgA/IgG	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Bordetella pertussis/Bordetella parapertussis Multiplex PCR	Stor F transzport médium vagy Prep-rapid	1 munkanap	A vattapálcával (vagy speciális PCR-mintavevővel) levett klinikai minták steril transzport közegben belemosva, hűtve napokig tárolhatóak a vizsgálat elvégzéséig. Nasopharyngeális és oropharyngeális váladék együttese.
Borjúpázsit g1 (Anthoxanthum odoratum) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Borrelia antitest kimutatása (IgG, IgM)	Géles cső	5 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Borrelia antitestek (IgG, IgM) + Western blot	Géles cső	10 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Borrelia burgdorferi PCR vizsgálat	EDTA teljes vér	5 munkanap	A vizsgálat történhet vérből vagy a kiszedett kullancsból egyaránt. Utóbbi esetben tiszta edénybe kérjük beküldeni a kullancsot.
Borsó f12 (Pisum sativum) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Bőrkaparék vizsgálat	Steril swab transzport táptalajba	2-4 munkanap	A mintát steril vattatamponnal kell levenni, majd a tampont belesüllyeszteni a transzportközegbe. A tampont a közegben kell hagyni. Hűteni nem szabad.
Brazil dió f18 (Bertholletia excelsa) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
BRCA1/2 mutáció PCR vizsgálat (8 db polimorfizmus)	EDTA teljes vér	12 munkanap	Mintavétel nem igényel előkészületet, nem szükséges éhgyomori vérvétel, de a vizsgálatot megelőzően genetikai bejegyzőre van szükség. A minták szállítása és tárolása: 2 °C és 8 °C közötti hőmérsékleten. Humángenetikai kérés önálló EDTA-s csövet igényel.
Bronchusváladék-tenyésztés	Steril swab transzport táptalajba	2-4 munkanap	A mintát steril vattatamponnal kell levenni, majd a tampont belesüllyeszteni a transzportközegbe. A tampont a közegben kell hagyni. Hűteni nem szabad.
Burgonya f35 (Solanum tuberosum) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Búza f4 (Triticum aestivum) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
C peptid	Géles cső	3 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, a szérum azonnal lefagyasztandó. Fagyasztva szállítandó.
C-vitamin	Géles cső + 2 db barna szekunder cső	14 munkanap	Vérvételt követően 30 perccel a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, majd a felülúszót (szérumot) 2 db barna szekunder csőbe átmérni, és fagyasztani kell. A minta fagyasztva szállítandó.
C1q elleni antitest (IgG)	Géles cső	5 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
C3 komplement faktor	Géles cső	3 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
C4 komplement faktor	Géles cső	3 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
CA 125	Géles cső	3 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
CA 15-3	Géles cső	3 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
CA 19-9	Géles cső	3 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
CA 72-4	Géles cső	5 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Calcitonin	Géles cső	17 munkanap	Vérvételt követően kb. 30 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, szérumot mintavétel után egy új csőbe átmérve azonnal fagyasztani (-20°C) kell és fagyasztva szállítani. A minta, ha a szállításig nem fagy meg, akkor a másnapi szállítással érkezzen az MDK laborba (pénteki mintavétel esetén hétfőn). A vizsgálatokat célszerű mindig önálló kérésben feladni.
Candida albicans m5 Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Candida albicans PCR	Genitális/reggeli elsősugaras vizelet/ondó	5 munkanap	A genitális mintát nőgyógyász vagy urológus vegye le. Medicare-től kapott transzportműediumba kell belemosni a mintát. Prep-rapid esetén +2-8°C-on 24-48 óráig tárolható, de minél hamarabb be kell küldeni a laboratóriumba. Reggeli első vizelet első sugarából max. 5 ml steril vizeletes pohárba. +2-8°C-on 24-48 óráig tárolható, de minél hamarabb be kell küldeni a laboratóriumba. Ondóminta esetében 3 napos önmegtartóztatás és steril vizeletes pohár ajánlott, mintaadást követően minél hamarabb el kell juttatni a vizsgálatot végző laborba. A minta 24 óráig +2-8°C-on tárolható, egyszeri fagyasztás lehetséges, de ebben az esetben hűtve, illetve fagyasztva szállítandó! Genitális mintavétel esetén, különböző típusú STD- és HPV-vizsgálatok egyidejű kérésekor – amennyiben azok azonos anatómiai lokalizációra vonatkoznak – elegendő egyetlen minta levétele és laboratóriumba történő beküldése.
CCP elleni antitest (Anti-CCP)	Géles cső	5 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
CEA	Géles cső	3 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Celluláris immunstatus	Heparinos teljes vér	7 munkanap	Pénteken, valamint munkaszüneti napot megelőző munkanapon nem küldhető. A csövet szobahőmérsékleten kell tárolni. A csövet nem szabad centrifugálni.

Celluláris immunstatus és NK lymphocyta funkció	Heparinos teljes vér	7 munkanap	Pénteken, valamint munkaszüneti napot megelőző munkanapon nem küldhető. A csövet szobahőmérsékleten kell tárolni. A csövet nem szabad centrifugálni.
Cervixváladék-tenyésztés	Steril swab transzport táptalajba	2-4 munkanap	A mintát steril vattatamponnal kell levenni, majd a tampont belesüllyeszteni a transzportközegbe. A tampont a közegben kell hagyni. Hűteni nem szabad.
CH50	Géles cső	21 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, a szérum azonnal lefagyasztandó. Fagyasztva szállítandó.
Chlamydia pneumoniae antitestek (IgG, IgM, IgA)	Géles cső	5 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Chlamydia trachomatis (IgG, IgA, IgM)	Géles cső	5 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Chlamydia trachomatis (vizelet) PCR vizsgálat	Reggeli első vizelet első sugarából 5 ml	5 munkanap	Reggeli első vizelet első sugarából max. 5 ml, steril vizeletes pohárba. +2-8°C-on 24- 48 óráig tárolható, de minél hamarabb be kell küldeni a laboratóriumba
Chlamydia trachomatis PCR kötőhártya	Szemváladék	5 munkanap	Steril vattapácával vett kötőhártya váladék Preprapid (kék színű) PCR transzportközegbe belemosva, lehetőség szerint a pálcá bele törve. A genitális mintát nőgyógyász vagy urológus vegye le. Medicare-től kapott transzportmédiumba kell belemosni a mintát. Prep-rapid esetén +2-8°C-on 24-48 óráig tárolható, de minél hamarabb be kell küldeni a laboratóriumba. ThinPrep® transzportfolyadék szobahőn 24-48 óráig tárolható, de minél hamarabb be kell küldeni a laboratóriumba. Reggeli első vizelet első sugarából max. 5 ml steril vizeletes pohárba. +2-8°C-on 24-48 óráig tárolható, de minél hamarabb be kell küldeni a laboratóriumba. Ondóminta esetében 3 napos önmegtartóztatás és steril vizeletes pohár ajánlott, mintaadást követően minél hamarabb el kell juttatni a vizsgálatot végző laborba. A minta 24 óráig +2-8°C-on tárolható, egyszeri fagyasztás lehetséges, de ebben az esetben hűtve, illetve fagyasztva szállítandó! Genitális mintavétel esetén, különböző típusú STD- és HPV-vizsgálatok egyidejű kérésekor – amennyiben azok azonos anatómiai lokalizációra vonatkoznak – elegendő egyetlen minta levétele és laboratóriumba történő beküldése.
Chlamydia trachomatis PCR vizsgálat	Genitális/reggeli elsősugaras vizelet/ondó	5 munkanap	Mintavétel előtt 1 héttel a savszekréció gátló gyógyszer szedése kerülendő. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Chromogranin	Géles cső	15 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C). Hemolitikus minta nem értékelhető.
Cink	Géles cső	3 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Cink transzporter 8 elleni antitest	Géles cső	17 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Cisztás fibrózis hordozósági szűrés (139 mutáció)	3 ml EDTA teljes vér	15-20 munkanap	Humángenetikai beleegyező aláírása szükséges. Humángenetikai kérés önálló EDTA-s csövet igényel.
Cisztatin C	Géles cső	5 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Citogenetika, kariotipizálás	Heparinos teljes vér	6-8 hét	A mintavétel csak hétfőn és szerdán lehetséges. A mintát a mintavétel napján el kell küldeni az MDK laborba. A csövet szobahőmérsékleten kell tárolni, nem szabad centrifugálni. Genetikai beleegyező nyilatkozat szükséges.
CK	Géles cső	1 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
CK-MB	Géles cső	1 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Clostridium difficile (toxin kimutatás)	Székklettartály	2 munkanap	A kanállal félig, kétharmadig kell tölteni székleletet a tartályba. A mintát hűtve kell tárolni.
Coenzim Q10	Géles cső + 2 db barna szekunder cső	14 munkanap	Vérvételt követően 30 perccel a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, majd a felülúszót (szérumot) 2 db barna szekunder csőbe átmérni, és fagyasztani kell. A minta fagyasztva szállítandó.
Coeruloplasmin	Géles cső	17 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Cortisol	Géles cső	3 munkanap	Mintavétel időpontja reggel 7 és 9 óra között, lehetőség szerint 8 órához minél közelebb legyen. Ettől eltérő időpont esetén a vérével időpontját meg kell adni. A cortisol szintje 45-60 perccel az ébredést követően éri el a napi maximumot, ezt is alapul lehet venni a mintavétel időpontjának megválasztásához. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Cortisol (nyál)	nyál minta	3 munkanap	Mintavétel reggel 6:00 és 10:00 óra között. A mintavételi eszköz a laboratóriumtól igényelhető ld. a speciális mintavételi tájékoztatót is.
Cöliakia genetika (HLA DQ2, HLA-DQ8) PCR vizsgálat	EDTA teljes vér	12 munkanap	Mintavétel nem igényel előkészületet, nem szükséges éhgyomori vérével, de a vizsgálatot megelőzően genetikai bejegyzőre van szükség. A minták szállítása és tárolása: 2 °C és 8 °C közötti hőmérsékleten. Humángenetikai kérés önálló EDTA-s csövet igényel.
CRP	Géles cső	1 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Cyfra 21	Géles cső	10 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Cytomegalovírus (CMV) antitestek (IgG, IgM)	Géles cső	3 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Cseresznye f242 (Prunus avium) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Csillagpázsit g2 (Cynodon dactylon) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Csirkehús f83 (Gallus domesticus) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Csontspecifikus alkalikus foszfatáz	Géles cső	10 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
D-Dimer teszt	Citrátos teljes vér	1 munkanap	Csak aznapi mintavétel értékelhető.
D-vitamin (25-OH-D2/D3-vitamin)	Géles cső	1 munkanap	Napfénytől védeni kell a mintát. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
D3-vitamin receptor génmutáció (VDR)	EDTA teljes vér	10 munkanap	Angol nyelvű genetikai beleegyező nyilatkozat szükséges.
DAO (hisztamin intolerancia)	Géles cső	10 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Deamidált Gliadin Peptid IgA/IgG	Géles cső	5 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
DHEA-szulfát (DHEA-S)	Géles cső	1 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Digoxin gyógyszer szint meghatározása	Géles cső	5 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Dihidrotesztozteron	Géles cső	17 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C). Hemolizált és icterusos minta vizsgálatra nem alkalmas.
Diófélék és hüvelyesek 11 allergénre (Phadia, ImmunoCAP) IgE	Géles cső	2 munkanap	A vizsgálat önálló csövet igényel. Vérével követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
dsDNS elleni antitest (IgG)	Géles cső	7-10 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
E-vitamin	Géles cső + 2 db barna szekunder cső	14 munkanap	Vérvételt követően 30 perccel a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, majd a felülúszót (szérumot) 2 db barna szekunder csőbe átmérni, és fagyasztani kell. A minta fagyasztva szállítandó.
EBV-CMV Mononucleosis infectiosa PCR	Stor F transzport médium	3 munkanap	Garat/torokváladék levétele szükséges. A mintavétel előtt közvetlenül 1-1,5 órával kerülendő az evés, ivás és egyéb szájhigiénés eszközök, folyadékok használata.
Echinococcus antitest IgG	Géles cső	10 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Egér epithelium e88 (Mus musculus) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
EMA IgA, IgG (anti-endomysium antitestek)	Géles cső	5-10 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
ENA panel (SS-A, SS-B, RNP, Jo1, Scl70, Sm)	Géles cső	5-10 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
ENA screen	Géles cső	5-10 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Epesav	Géles cső	1 munkanap	Éhgyomri mintavétel. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500- 3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Epstein-Barr vírus antitestek (EBV-capsid IgG és IgM, EBNA)	Géles cső	5 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Eritropoetin	Géles cső	15 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Escherichia coli O124 kimutatása székletből	Székklettartály	2-4 munkanap	A széklet nyákos, gennyes, véres részéből, a környezettel nem érintkezett részből a kanállal félig, kétharmadig tölteni a tartályba. A mintát hűtve kell tárolni. A vizsgálat a székklettenyésztés kiegészítése, azzal párban és függetlenül is feladható. Párban történő kérés esetén elegendő 1 székkletmintá a 2 vizsgálathoz. Hétfőtől péntekig fogadunk rá mintát.
Ételintolerancia 108 ételre (IgG)	Géles cső	5 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Ételintolerancia 54 ételre (IgG)	Géles cső	5 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Faktor VIII	Citrát plazma	23 munkanap	Mintavétel után centrifugálni 1000-2000 g-n 15 percig, a plazma felső 2/3-át szekunder csőbe leszívva, a plazmát újracentrifugálni 1000-2000 g-n 15 percig, majd ennek a felső 2/3-át tercier csőbe átszívni. Fagyasztani szükséges. Fagyasztva szállítandó. (Szekunder/tercier cső a labortól igényelhető). Antikoaguláns szedése esetén a gyógyszer nevét meg kell adni.
Fapollenek 11 allergénre (Phadia, ImmunoCAP) IgE	Géles cső	2 munkanap	A vizsgálat önálló csövet igényel. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Fehér libatop w10 (Chenopodium album) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Fehér tölgy t7 (Quercus alba) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Fehércirok g10 (Sorghum halepense) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Fehérje elektroforézis	Géles cső	5 munkanap	Éhgyomri mintavétel szükséges. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Fekete üröm w6 (Artemisia vulgaris) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).

Ferritin	Géles cső	1 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Fibrinogén	Citrátos teljes vér	1 munkanap	Csak aznapi mintavétel értékelhető.
Fokhagyma f47 (Allium sativum) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Folsav	Géles cső	1 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Folyóparti nyár t14 (Populus deltoides) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Foszfát	Géles cső	1 munkanap	Csak aznapi mintavétel értékelhető. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Foszfatidilszerin IgG autoantitest	Géles cső	5 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Foszfatidilszerin IgM autoantitest	Géles cső	5 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Földimogyoró f13 (Arachis hypogaea) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
FOX ételintolerancia teszt	Géles cső	12 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Fruktózamin	Géles cső	3 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
FSH	Géles cső	1 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
FT3	Géles cső	1 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
FT4	Géles cső	1 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Fű- és gyompollenek 12 allergénre (Phadia, ImmunoCAP) IgE	Géles cső	2 munkanap	A vizsgálat önálló csövet igényel. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Fűszerkömény f265 (Carum carvi) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Fűszernövények 11 allergénre (Phadia, ImmunoCAP) IgE	Géles cső	2 munkanap	A vizsgálat önálló csövet igényel. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
GAD (glutamát-dekarboxiláz autoantitest)	Géles cső	17 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, a szérum azonnal lefagyasztható. Fagyaszttva szállítandó.
Gamma G (GGT)	Géles cső	1 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Gangliozid IgG, IgM autoantitest profil	Géles cső	17 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Gardnerella vaginalis PCR	Genitális/reggeli elsősugaras vizelet/ondó	5 munkanap	A genitális mintát nőgyógyász vagy urológus vegye le. Medicare-től kapott transzportműdiumba kell belemosni a mintát. Prep-rapid esetén +2-8°C-on 24-48 óráig tárolható, de minél hamarabb be kell küldeni a laboratóriumba. ThinPrep® transzportfolyadék szobahőn 24-48 óráig tárolható, de minél hamarabb be kell küldeni a laboratóriumba. Reggeli első vizelet első sugarából max. 5 ml steril vizeletes pohárba. +2-8°C-on 24-48 óráig tárolható, de minél hamarabb be kell küldeni a laboratóriumba. Ondóminta esetében 3 napos önmegtartóztatás és steril vizeletes pohár ajánlott, mintaadást követően minél hamarabb el kell juttatni a vizsgálatot végző laborba. A minta 24 óráig +2-8°C-on tárolható, egyszeri fagyasztás lehetséges, de ebben az esetben hűtve, illetve fagyaszttva szállítandó! Genitális mintavétel esetén, különböző típusú STD- és HPV-vizsgálatok egyidejű kérésekor – amennyiben azok azonos anatómiai lokalizációra vonatkoznak – elegendő egyetlen minta levétele és laboratóriumba történő beküldése.
Garnélarák f24 (Pandalidae/Penaeidae) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Gasztrín	Géles cső	17 munkanap	12 órás éhezés után történő mintavétel szükséges, ajánlott reggeli órákban. Protonpumpa gátló és antihisztamin szerek szedését a vérvétel előtt 1 héttel, az antacidok és anti-kolinerg szereket, kávé fogyasztását pedig 24 órával a vérvétel előtt el kell hagyni. A mintavétel után kb. 30 perc múlva a mintát centrifugálni, szérumot mintavétel után egy új csőbe átmérve azonnal fagyasztani (-20°C) kell és fagyaszttva szállítani. A minta, ha a szállításig nem fagy meg, akkor a másnapi szállítással érkezzen az MDK laborba (pénteki mintavétel esetén hétfőn). A vizsgálatokat célszerű mindig önálló kérésben feladni.
Glutation reduktáz	EDTA teljes vér	17 munkanap	Az EDTA-s cső hűtve tárolandó és szállítandó.
Glutén tartalmú gabonák 8 allergénre (Phadia, ImmunoCAP) IgE	Géles cső	2 munkanap	A vizsgálat önálló csövet igényel. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Glükóz éhgyomri	Géles cső	1 munkanap	Csak aznapi mintavétel értékelhető. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Glükóz étkezés után	Géles cső	1 munkanap	Csak aznapi mintavétel értékelhető. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Glükóz-6-foszfát-dehidrogenáz	EDTA teljes vér	17 munkanap	Vérvételt követően hűtve tárolni (4-10 °C).
GOT (AST)	Géles cső	1 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
GPT (ALT)	Géles cső	1 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C). Hemolitikus minta nem értékelhető.
Gyógyszerallergia 1 allergénre (bazofil aktivációs teszt-BAT)	Heparinos teljes vér	12 munkanap	Mintavétel csak keddi napon történhet. A minta érkezéséről az MDK labort előre tájékoztatni kell: mdklabor@medicare-group.hu. A levett mintát szobahőmérsékleten kell tárolni, csak aznapi minta alkalmas a vizsgálathoz. Részletek az online elérhető tájékoztatóanyagban.
Gyümölcsök és citrusfélék 14 allergénre (Phadia, ImmunoCAP) IgE	Géles cső	2 munkanap	A vizsgálat önálló csövet igényel. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
H-vitamin	Géles cső + 2 db barna szekunder cső	14 munkanap	Vérvételt követően 30 perccel a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, majd a felülűszót (szérumot) 2 db barna szekunder csőbe átmérni, és fagyasztani kell. A minta fagyaszttva szállítandó.
Hajdina f11 (Fagopyrum esculentum) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Hám, atkák és penész 16 allergénre (Phadia, ImmunoCAP) IgE	Géles cső	2 munkanap	A vizsgálat önálló csövet igényel. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Hamvas éger t2 (Alnus incana) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Háziporatkák d1 (Dermatophagoides pteronyssus) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
HbA1c	EDTA teljes vér	1 munkanap	A mintát szobahőmérsékleten kell tárolni.
HDL-koleszterin	Géles cső	1 munkanap	Éhgyomri mintavétel szükséges. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Helicobacter pylori antigén székletből	Géles cső	2 munkanap	A mintavételi eszköz a laboratóriumból igényelhető ld. a speciális mintavételi tájékoztatót is. A nem előírás szerint vett minta (túltöltés/kevés minta) vizsgálatra nem alkalmas.
Helicobacter pylori antitest (IgA, IgG)	Géles cső	5 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Hemoglobin elektroforézis	2 db 3 ml EDTA cső	5 munkanap	Vérvétel után átforgatni, nem szabad centrifugálni, szobahőmérsékleten kell tartani (aznapi mintaszállítás).
Hemoglobinopátiák (sarlósejtes- és thalassemia-szűrés)	2 db 3 ml EDTA teljes vér + 1 db géles cső	5 munkanap	EDTA mintákat szobahőmérsékleten kell tárolni. A géles mintát vérvételt követően 30-60 perc elteltével centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10°C).
Hemokromatózis genetikai vizsgálata PCR vizsgálat	EDTA teljes vér	12 munkanap	Mintavétel nem igényel előkészületet, nem szükséges éhgyomori vérvétel, de a vizsgálatot megelőzően genetikai bejegyzőre van szükség. A minták szállítása és tárolása: 2 °C és 8 °C közötti hőmérsékleten. Humángenetikai kérés önálló EDTA-s csövet igényel.
Hepatitis A friss fertőzés (HAV-IgM)	Géles cső	1 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Hepatitis A vírus (HAV) antitestek (IgG, IgM)	Géles cső	3 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Hepatitis B core antitest (anti-HBc)	Géles cső	3 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Hepatitis B e antigén	Géles cső	8 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Hepatitis B e antitest	Géles cső	15 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Hepatitis B surface antigén elleni antitest (anti – HBs)	Géles cső	3 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Hepatitis B surface antigén (HBsAg)	Géles cső	3 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C). A labor pozitív eredmény esetében konfirmáló tesztet végez.
Hepatitis B vírus (HBV) PCR vizsgálat	EDTA teljes vér	12 munkanap	Önálló EDTA csövet igényel.
Hepatitis C vírus (HCV) antitest	Géles cső	3-7 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C). A labor pozitív eredmény esetében konfirmáló tesztet végez.
Hepatitis C vírus (HCV) PCR vizsgálat	EDTA teljes vér	12 munkanap	Önálló EDTA csövet igényel.
Hepatitis E vírus IgG, gM (HEV)	Géles cső	10 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Herpes simplex vírus 1 és 2 PCR	Genitális/reggeli elsősugaras vizelet/ondó	5 munkanap	A genitális mintát nőgyógyász vagy urológus vegye le. Medicare-től kapott transzportműdiumba kell belemosni a mintát. Prep-rapid esetén +2-8°C-on 24-48 óráig tárolható, de minél hamarabb be kell küldeni a laboratóriumba. ThinPrep® transzportfolyadék szobahőn 24-48 óráig tárolható, de minél hamarabb be kell küldeni a laboratóriumba. Reggeli első vizelet első sugarából max. 5 ml steril vizeletes pohárba. +2-8°C-on 24-48 óráig tárolható, de minél hamarabb be kell küldeni a laboratóriumba. Ondóminta esetében 3 napos önmegtartóztatás és steril vizeletes pohár ajánlott, mintaadást követően minél hamarabb el kell juttatni a vizsgálatot végző laborba. A minta 24 óráig +2-8°C-on tárolható, egyszeri fagyasztás lehetséges, de ebben az esetben hűtve, illetve fagyaszttva szállítandó! Genitális mintavétel esetén, különböző típusú STD- és HPV-vizsgálatok egyidejű kérésekor – amennyiben azok azonos anatómiai lokalizációra vonatkoznak – elegendő egyetlen minta levétele és laboratóriumba történő beküldése.

Herpes simplex vírus I/II (IgG, IgM)	Géles cső	5 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percgig, hűtve tárolni (4-10 °C).
HIV (HIV 1, 2 antitest+p24 antigén)	Géles cső	3-7 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percgig, hűtve tárolni (4-10 °C). A labor pozitív eredmény esetében konfirmáló tesztet végez.
HLAB27 PCR vizsgálat	EDTA teljes vér	7 munkanap	Mintavétel nem igényel előkészületet, nem szükséges éhgyomri vérvétel, de a vizsgálatot megelőzően genetikai bejegyzőre van szükség. A minták szállítása és tárolása: 2 °C és 8 °C közötti hőmérsékleten. Humángenetikai kérés önálló EDTA-s csövet igényel.
HOMA index számolás (éhgyomri glükóz+éhgyomri inzulin)		1 munkanap	
Homocisztein	Géles cső	1 munkanap	Vérvételt követően a csövet hűteni kell, 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percgig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Homoki ballagófü w11 (Salsola kali) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percgig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Hosszú szénláncú zsírsavak (Omega-3 és Omega-6 zsírsavak)	Géles cső	17 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percgig, hűtve tárolni (4-10 °C). A genitális mintát nőgyógyász vagy urológus vegye le. A vizsgálat elvégzésére az ejakulátum nem alkalmas. Medicare-től kapott transzportmédiumba kell belemosni a mintát. 24-48 óráig tárolható, de minél hamarabb be kell küldeni a laboratóriumba. Prep-rapid esetén +2-8°C-on 24-48 óráig tárolható, de minél hamarabb be kell küldeni a laboratóriumba. ThinPrep® transzportfolyadék szobahőn 24-48 óráig tárolható, de minél hamarabb be kell küldeni a laboratóriumba. Férfi genitális mintát Prep-Rapid mintavételi tégelybe, női genitális mintát pedig a ThinPrep vagy ThinPrep helyettesítő mintavételi tégelybe szükséges levenni. Genitális mintavétel esetén, különböző típusú STD- és HPV-vizsgálatok egyidejű kérések – amennyiben azok azonos anatómiai lokalizációra vonatkoznak – elegendő egyetlen minta levétele és laboratóriumba történő beküldése.
HPV 15 - Humán papilloma vírus PCR (15 típus) - Alacsony kockázatú (LR): 6, 11 Magas kockázatú (HR): 16, 18, 31, 33, 35, 39, 45, 51, 52, 56, 58, 59, 68. Humán papillomavírusok specifikus azonosítására szolgál.	Genitális minta	5 munkanap	A genitális mintát nőgyógyász vagy urológus vegye le. A vizsgálat elvégzésére az ejakulátum nem alkalmas. Medicare-től kapott transzportmédiumba kell belemosni a mintát. 24-48 óráig tárolható, de minél hamarabb be kell küldeni a laboratóriumba. Prep-rapid esetén +2-8°C-on 24-48 óráig tárolható, de minél hamarabb be kell küldeni a laboratóriumba. ThinPrep® transzportfolyadék szobahőn 24-48 óráig tárolható, de minél hamarabb be kell küldeni a laboratóriumba. Férfi genitális mintát Prep-Rapid mintavételi tégelybe, női genitális mintát pedig a ThinPrep vagy ThinPrep helyettesítő mintavételi tégelybe szükséges levenni. Genitális mintavétel esetén, különböző típusú STD- és HPV-vizsgálatok egyidejű kérések – amennyiben azok azonos anatómiai lokalizációra vonatkoznak – elegendő egyetlen minta levétele és laboratóriumba történő beküldése.
HPV 21 - Humán papillomavírus PCR (21 típus) - Alacsony kockázatú (LR): 6, 11, 44 Magas kockázatú (HR): 16, 18, 26, 31, 33, 35, 39, 45, 51, 52, 53, 56, 58, 59, 66, 68, 73, 82. Humán papillomavírusok specifikus azonosítására szolgál.	Genitális minta	5 munkanap	A genitális mintát nőgyógyász vagy urológus vegye le. A vizsgálat elvégzésére az ejakulátum nem alkalmas. Medicare-től kapott transzportmédiumba kell belemosni a mintát. 24-48 óráig tárolható, de minél hamarabb be kell küldeni a laboratóriumba. Prep-rapid esetén +2-8°C-on 24-48 óráig tárolható, de minél hamarabb be kell küldeni a laboratóriumba. ThinPrep® transzportfolyadék szobahőn 24-48 óráig tárolható, de minél hamarabb be kell küldeni a laboratóriumba. Férfi genitális mintát Prep-Rapid mintavételi tégelybe, női genitális mintát pedig a ThinPrep vagy ThinPrep helyettesítő mintavételi tégelybe szükséges levenni. Genitális mintavétel esetén, különböző típusú STD- és HPV-vizsgálatok egyidejű kérések – amennyiben azok azonos anatómiai lokalizációra vonatkoznak – elegendő egyetlen minta levétele és laboratóriumba történő beküldése.
HPV 29 - Humán papillomavírus PCR (29 típus) - Alacsony kockázatú (LR): 6, 11, 40, 42, 43, 44, 54, 61 Magas kockázatú (HR): 16, 18, 26, 31, 33, 35, 39, 45, 51, 52, 53, 56, 58, 59, 66, 67, 68, 69, 70, 73, 82. Humán papillomavírusok specifikus azonosítására szolgál.	Genitális minta	5 munkanap	A genitális mintát nőgyógyász vagy urológus vegye le. A vizsgálat elvégzésére az ejakulátum nem alkalmas. Medicare-től kapott transzportmédiumba kell belemosni a mintát. 24-48 óráig tárolható, de minél hamarabb be kell küldeni a laboratóriumba. Prep-rapid esetén +2-8°C-on 24-48 óráig tárolható, de minél hamarabb be kell küldeni a laboratóriumba. ThinPrep® transzportfolyadék szobahőn 24-48 óráig tárolható, de minél hamarabb be kell küldeni a laboratóriumba. Férfi genitális mintát Prep-Rapid mintavételi tégelybe, női genitális mintát pedig a ThinPrep vagy ThinPrep helyettesítő mintavételi tégelybe szükséges levenni. Genitális mintavétel esetén, különböző típusú STD- és HPV-vizsgálatok egyidejű kérések – amennyiben azok azonos anatómiai lokalizációra vonatkoznak – elegendő egyetlen minta levétele és laboratóriumba történő beküldése.
hs cTroponin	Géles cső	1 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percgig, hűtve tárolni (4-10 °C).
hsCRP	Géles cső	1 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percgig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Húgycsőváladék tenyésztés	Steril swab transzport táptalajba	2-4 munkanap	A mintát steril vattatamponnal kell levenni, majd a tampont belesüllyeszteni a transzportközegbe. A tampont a közegben kell hagyni. Hűteni nem szabad.
Húgysav	Géles cső	1 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percgig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Hüvelyi mikrobiom	Speciális mintavevő	30 munkanap	Nőgyógyász által, vagy önmintavétellel levehető minta. Speciális mikrobiomos mintavevő szükséges. Önmintavétel esetén lásd mintavételi leírást.
Hüvelykenet mikroszkópos vizsgálata	Kenet	1 munkanap	A hüvelybóltozatból levett váladékot gumikesztyűs ujjal kell kikenni a tárgylemezekre. A tárgylemezeket a műanyag kenettartóba kell helyezni.
Hüvelylváladék bakteriológiai tenyésztése	Steril swab transzport táptalajba+kenet	2-4 munkanap	A mintát steril vattatamponnal kell levenni, majd a tampont belesüllyeszteni a transzportközegbe. A tampont a közegben kell hagyni. Hűteni nem szabad.
IA2 tirozinfoszfatáz elleni antitest	Géles cső	17 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percgig, hűtve tárolni (4-10 °C).
IgA	Géles cső	3 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percgig, hűtve tárolni (4-10 °C).
IgE	Géles cső	3 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percgig, hűtve tárolni (4-10 °C).
IgG	Géles cső	3 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percgig, hűtve tárolni (4-10 °C).
IgG alosztályok (IgG1, IgG2, IgG3, IgG4)	Géles cső	17 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percgig, hűtve tárolni (4-10 °C).
IgM	Géles cső	3 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percgig, hűtve tárolni (4-10 °C). Humángenetikai beleegeyző aláírása szükséges. Humángenetikai kérés önálló EDTA-s csövet igényel. A minták szállítása és tárolása: A minták 2 °C és 8 °C közötti hőmérsékleten legfeljebb 24 órán keresztül tárolhatók. Ha az anyagot napközben nem lehet a laboratóriumba szállítani, az anyag egyszeri lefagyasztása megengedett. A fagyasztott anyagot legfeljebb 2 hétig lehet mínusz 18 °C és mínusz 22 °C közötti hőmérsékleten tárolni. Felolvadást követően azonnali felhasználás szükséges.
II. faktor prothrombin génmutáció PCR vizsgálat	EDTA teljes vér	7 munkanap	Vérvételt követően kb. 30 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percgig. A mintát elegendő hűtve szállítani, és csak abban az esetben kell fagyasztani, ha csak másnap történik a minta szállítása. Fagyasztáshoz a lecentrifugált mintát egy szekunder csőbe kell átönteni.
IL-6 (interleukin 6)	Géles cső	10 munkanap	Éhgyomri mintavétel szükséges. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percgig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Immunfixáció paraprotein kimutatására	Géles cső	10 munkanap	Éhgyomri mintavétel garatból. Mintavétel előtt min. 3 órával ne egyen, ne igyon, ne dohányozzon és a szájhigiénét is hagyja ki.
Influenza vírus és korona vírus komplex PCR vizsgálata	Stor F transzport médium	1 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percgig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Inhalatív allergiacsomag 20 allergénre (Phadia, ImmunoCAP) IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percgig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Inhalatív allergiacsomag 40 allergénre (Phadia, ImmunoCAP) IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percgig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Inhibin B	Géles cső	17 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percgig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Inzulin 120 perc	Géles cső	1 munkanap	Csak aznapi mintavétel értékelhető. A hemolízis az inzulin mérést értékelhetetlenné teszi. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percgig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Inzulin 180 perc	Géles cső	1 munkanap	Csak aznapi mintavétel értékelhető. A hemolízis az inzulin mérést értékelhetetlenné teszi. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percgig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Inzulin 30 perc	Géles cső	1 munkanap	Csak aznapi mintavétel értékelhető. A hemolízis az inzulin mérést értékelhetetlenné teszi. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percgig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Inzulin 60 perc	Géles cső	1 munkanap	Csak aznapi mintavétel értékelhető. A hemolízis az inzulin mérést értékelhetetlenné teszi. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percgig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Inzulin 90 perc	Géles cső	1 munkanap	Csak aznapi mintavétel értékelhető. A hemolízis az inzulin mérést értékelhetetlenné teszi. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percgig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Inzulin éhgyomri	Géles cső	1 munkanap	Csak aznapi mintavétel értékelhető. A hemolízis az inzulin mérést értékelhetetlenné teszi. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percgig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Inzulin elleni antitest	Géles cső	5 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percgig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Inzulin-szerű növekedési faktor (IGF-1)	Géles cső	17 munkanap	Vérvételt követően kb. 30 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percgig, szérumot mintavétel után egy új csőbe átmérve azonnal fagyasztani (-20°C) kell és fagyasztva szállítani. A minta, ha a szállításig nem fagy meg, akkor a másnapi szállítással érkezzen az MDK laborba (pénteki mintavétel esetén hétfőn). A vizsgálatokat célszerű mindig önálló kérésben feladni.
Jód (vér)	Géles cső	14 munkanap	Fénytől védendő. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percgig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Jód (vizelet)	Vizelet	17 munkanap	24 órás vizelet esetén a gyűjtés alatt hűtve kell tárolni a mintát. Meg kell adni a vizelet mennyiségét.
K-vitamin	Géles cső	17 munkanap	Fénytől védendő. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percgig, 2 db szekunder csőbe kell önteni és azonnal fagyasztani. A minta fagyasztva szállítandó.
Kalcium	Géles cső	1 munkanap	Csak aznapi mintavétel értékelhető. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percgig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Kaliforniai dió d10 (Juglans californica) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percgig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Kálium	Géles cső	1 munkanap	Csak aznapi mintavétel értékelhető. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percgig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Karbamid	Géles cső	1 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percgig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Katecholaminok vérből (EDTA plazma)	3 db EDTA csőből származó plazma (minimum 1.5 ml)	17 munkanap	A vizsgálathoz legalább 1.5 ml EDTA plazma szükséges. Vérvétel után centrifugálás és szeparálás, a plazma azonnal lefagyasztandó. Fagyasztva szállítandó. Előzetes orvosi egyeztetést követően legalább 8 napig kerülendő: alfa-metildopa, L-Dopa, katecholamin tartalmú gyógyszerek (orrcsepp, hörgőtágító, köhögéscsillapító), vérnyomásra szedett gyógyszerek: ACE gátló, kalcium antagonisták, alfa2 mimetikumok, teofillin, fenotiazinok, triciklikus antidepresszánsok, alfa1 és béta antagonisták, alfa1 mimetikumok, nitroglicerín, nitroprusszid nátrium.

Katecholaminok vizeletből	24 órás vizelet sósavval	17 munkanap	24 órás vizeletgyűjtés alatt a mintát hűteni kell. Meg kell adni a gyűjtési időintervallumot és a vizelet mennyiségét. A vizeletet savanyítani szükséges (10 ml 25%-os sósav a mintavételi helyeken igényelhető). Gyógyszerek befolyásolhatják az eredményeket, ezért lehetőség szerint abba kell hagyni a mintavétel előtt legalább 72 órával azok szedését. A catecholaminokat és metabolitjaikat befolyásoló gyógyszerek közé tartoznak: az amfetaminok és amfetamin-szerű vegyületek, étvágycsökkentők, bromokriptin, buspiron, koffein, karbidopa-levodopa (Sinemet), klonidin, dexametazon, vízhatlók (nátriumhiányhoz elegendő dózisban), etanol, izoproterenol, labetalol, metildopa (Aldomet), MAO-gátlók, nikotin, orrcseppek, propafenon (Rythmol), rezerpin, teofillin, triciklikus antidepresszánsok és értágítók.
Kecskefűz t12 (Salix caprea) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Kék kagyló f37 (Mytilus edulis) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Kesudió f202 (Anacardium occidentale) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Kevert házi por h2 (Hollister-Stier) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Kiwi f84 (Actinidia deliciosa) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Klorid	Géles cső	1 munkanap	Csak aznapi mintavétel értékelhető. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Kókuszf36 (Cocos nucifera) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Koleszterin	Géles cső	1 munkanap	Éhgyomri mintavétel szükséges. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Kolinészteráz (pszeudokolinészteráz)	Géles cső	1 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Kombinált allergiapanel 54 allergénnel	Géles cső	5 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Kombinált magzati kockázat szűrő teszt, 12. hét (szabad-HCG + PAPP-A)	2 db géles cső	5 munkanap	A magzati kockázat kéréslap hiánytalan kitöltése szükséges. A vizsgálat a terhesség 11. hetének 1. napja és a 13. hetének 6. napja között végezhető el. A mintavételnek és az ultrahang vizsgálatnak egy napon kell történnie. Tarkórédő (NT) pontos mérete, a magzati kor, a magzati pulzus, a CRL és a BPD adatok, valamint a kismama testsúlya, a megtermékenyülés típusa nélkül a kiértékelés nem elvégezhető.
Komplex légúti bakteriális kórokozó kimutatás PCR (Bordetella pertussis, Bordetella parapertussis, Chlamydia pneumoniae, Mycoplasma pneumoniae, Moraxella catarrhalis, Legionella pneumophila, Haemophilus influenzae, Streptococcus pneumoniae)	Stor F transzport médium	3 munkanap	A vattapálcával (vagy speciális PCR-mintavevővel) levett klinikai minták steril transzport közegben belemosva, hűtve 2-8 °C-on napokig tárolhatóak a vizsgálat elvégzéséig. Nasopharingeális és oropharyngealis váladék együttese szükséges. Mintavétel előtt lehetőleg 1-1.5 órával ne egyen, ne igyon, ne dohányozzon és a szájhigiénét is hagyja ki.
Komplex légúti vírus panel PCR (Adenovírus, Bokavírus, Humán Koronavírus komplex [HKU1, NL63, OC43, 229E, SARS-CoV-2], Influenza vírus A és B, Metapneumovírus, Parainfluenza-vírus és Respiratorikus szinciciális vírus [RSV], Rhinovírus)	Stor F transzport médium	1 munkanap	A vattapálcával (vagy speciális PCR-mintavevővel) levett klinikai minták steril transzport közegben belemosva, hűtve 2-8 °C-on napokig tárolhatóak a vizsgálat elvégzéséig. Nasopharingeális és oropharyngealis váladék együttese szükséges. Mintavétel előtt lehetőleg 1-1.5 órával ne egyen, ne igyon, ne dohányozzon és a szájhigiénét is hagyja ki.
Korompenész m2 (Cladosporium herbarum) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Köpettenyésztés	Steril edény	2-4 munkanap	Száj vizes kiöblítését követően reggeli első, mélyről felköhögött váladékot kell a tartályba üríteni. A kupakot figyelmesen rá kell szorítani. A mintát hűtve kell tárolni.
Körislevelű juhar t1 (Acer negundo) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Körömkaparékgomba vizsgálat	Vizeletes pohár	21 munkanap	A levett körömkaparékok átlátszó műanyag csőbe (pl. vizeletes csőbe) kell helyezni.
Körte f94 (Pyrus spp.) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Közönséges bab f15 (Phaseolus vulgaris) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Közönséges mogoró t4 (Corylus avellana) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Közönséges nyír t3 (Betula verrucosa) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Közönséges platán t11 (Platanus acerifolia) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Kreatinin + eGFR számítás	Géles cső	1 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Kukorica f8 (Zea mays) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Kutyaszőr e5 (Canis familiaris) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Laktóztolerancia PCR (C13.9kbT és G22018A mutáció) PCR vizsgálat	EDTA teljes vér/ Szájnyálkahártya törlöt	7 munkanap	Humángenetikai beleegyező aláírása szükséges. Mintavétel előtt ne egyen, ne igyon, ne dohányozzon és a szájhigiénét is hagyja ki. Önálló EDTA-s csövet igényel.
Lamotrigin gyógyszer szint vizsgálat	Géles cső	17 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C). A mintavételt megelőzően a gyógyszert legalább 11 napig szedni kell, a mintavételnek közvetlenül a következő gyógyszer beszedése előtt kell történnie. Szükség van a gyógyszer dózisára, illetve más szedett gyógyszerek nevére a vizsgálat megfelelő kiértékelése végett. Bármikor, bárhova foglалható. Epilepsziás betegek kezelését lehet ezzel beállítani.
Lándzsás útifű w9 (Plantago lanceolata) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Lazac f41 (Salmo salar) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
LDH	Géles cső	1 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C). Hemolitikus minta nem értékelhető.
LDL-koleszterin	Géles cső	1 munkanap	Éhgyomri mintavétel szükséges. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Legionella antigén kimutatása vizeletből	Vizelet	3-5 munkanap	Spontán vizelet szükséges.
Legionella szerológia (IgG, IgM)	Géles cső	17 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Leggyakoribb ételek 10 allergénre (Phadia, ImmunoCAP) IgE	Géles cső	2 munkanap	A vizsgálat önálló csövet igényel. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Leptin	Géles cső	17 munkanap	Éhgyomri vérvétel szükséges. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, a szérum azonnal lefagyasztandó. Fagyasztva szállítandó.
LH	Géles cső	1 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Limfocita transzformációs teszt (LTT) (gyógyszer- és fémallergia-vizsgálatok)	2 db Lítium heparinos teljes vér+Géles cső	10 munkanap	Mintavétel csak keddi napon történhet. A minta érkezéséről az MDK labort előre tájékoztatni kell: mdklabor@medicare-group.hu. A levett mintát szobahőmérsékleten kell tárolni, csak aznapi minta alkalmas a vizsgálathoz. Részletek az online elérhető tájékoztatóanyagban.
Limfocita transzformációs teszt (LTT) 8 választott fémre*	4 db Lítium heparonos teljes vér + 2 db géles cső	10 munkanap	Mintavétel csak keddi napon történhet. A minta érkezéséről az MDK labort előre tájékoztatni kell: mdklabor@medicare-group.hu. A levett mintát szobahőmérsékleten kell tárolni, csak aznapi minta alkalmas a vizsgálathoz. Részletek az online elérhető tájékoztatóanyagban. Az igényelt fémeket a megjegyzés mezőbe rögzíteni szükséges, vagy a fenti e-mail címen az MDK labort tájékoztatni kell.
Limfocita transzformációs teszt (LTT) 12 választott fémre	4 db Lítium heparonos teljes vér + 2 db géles cső	10 munkanap	Mintavétel csak keddi napon történhet. A minta érkezéséről az MDK labort előre tájékoztatni kell: mdklabor@medicare-group.hu. A levett mintát szobahőmérsékleten kell tárolni, csak aznapi minta alkalmas a vizsgálathoz. Részletek az online elérhető tájékoztatóanyagban. Az igényelt fémeket a megjegyzés mezőbe rögzíteni szükséges, vagy a fenti e-mail címen az MDK labort tájékoztatni kell.
Lipáz	Géles cső	1 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Lipoprotein (a)	Géles cső	5 munkanap	Éhgyomri mintavétel szükséges. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Lipoprotein asszociált foszfolipáz A2 (PLAC)	Géles cső	5 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Lítium	Géles cső	3-5 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
LTT fémekre	2 db Lítium heparinos teljes vér+Géles cső	10 munkanap	Mintavétel csak keddi napon történhet. A minta érkezéséről az MDK labort előre tájékoztatni kell: mdklabor@medicare-group.hu. A levett mintát szobahőmérsékleten kell tárolni, csak aznapi minta alkalmas a vizsgálathoz. Részletek az online elérhető tájékoztatóanyagban.
LTT titánötvözetekre (titán, vanádium, alumínium, nikkel)	2 db Lítium heparinos teljes vér+Géles cső	10 munkanap	Mintavétel csak keddi napon történhet. A minta érkezéséről az MDK labort előre tájékoztatni kell: mdklabor@medicare-group.hu. A levett mintát szobahőmérsékleten kell tárolni, csak aznapi minta alkalmas a vizsgálathoz. Részletek az online elérhető tájékoztatóanyagban.
Lupus antikoaguláns	Citrát plazma	15 munkanap	Mintavétel után centrifugálni 1000-2000 g-n 15 percig, a plazma felső 2/3-át szekunder csőbe leszívva, a plazmát újracentrifugálni 1000-2000 g-n 15 percig, majd ennek a felső 2/3-át tercier csőbe átszívni. Fagyasztani szükséges. Fagyasztva szállítandó. (Szekunder/tercier cső a labortól igényelhető). Antikoaguláns szedése mellett a vizsgálat nem végezhető el.
Macskaszőr e1 (Felis domesticus) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Magnézium	Géles cső	1 munkanap	Csak aznapi mintavétel értékelhető. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Máj fibrózis score	Számolt érték	1 munkanap	Számolt érték. A vizsgálat elvégzéséhez GOT, GPT és vérkép egyidejű elvégzése szükséges. A preanalitikához lásd ezen vizsgálatok leírását.
Mandula f20 (Amygdalus communis) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).

Mannóz kötő lektin	Géles cső	17 munkanap	Vérvételt követően kb. 30 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, szérumot mintavétel után egy új csőbe átmérve azonnal fagyasztani (-20°C) kell és fagyasztva szállítani. A minta,
Marhahús f27 (Bos taurus) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Méh- és darázscsípés allergénspecifikus IgE (darázs méreg, méhméreg, lódarázs méreg, méhméreg (rApi m1 foszfolipáz A2), méhméreg (rApi m2 hialuronidáz), méhméreg (rApi m10 Icarapin), darázs méreg (rVes v5/ Antigén 5), darázs méreg (rVes v1 foszfolipáz A1)	Géles cső	5 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Mellékvese kéreg elleni antitest	Géles cső	17 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Merkaptánok és tioéterek okozta túlérzékenység	Heparinos teljes vér	10 munkanap	Mintavétel csak keddi napon történhet. A minta érkezéséről az MDK labort előre tájékoztatni kell: mdklabor@medicare-group.hu. A levett mintát szobahőmérsékleten kell tárolni, csak aznapi minta alkalmas a vizsgálathoz. Részletek az online elérhető tájékoztatóanyagban.
Metanephrin	3 db EDTA csőből származó plazma (minimum 1.5 ml)	17 munkanap	Vérvétel előtt 12 órával kerülje az alábbi ételeket: kakaó, kávé, tea, csokoládé, dió, citrusfélék, vanília. Előzetes orvosi egyeztetést követően legalább 8 napig kerülendő: alfa-metildopa, L-Dopa, catecholamin tartalmú gyógyszerek (orrcsepp, hörgőtágító, köhögéscsillapító), vérnyomásra szedett gyógyszerek: ACE gátló, kalcium antagonisták, alfa2 mimetikumok, teofillin, fenotiazinok, triciklikus antidepresszánsok, alfa1 és béta antagonisták, alfa1 mimetikumok, nitroglicerín, nitroprusszid nátrium. A szeparált plazma azonnal fagyasztható.
Mogyoró f17 (Corylus avellana) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Molekuláris búza allergia (glutén (gliadin), rTri a14) (Phadia, ImmunoCAP) IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Molekuláris dióallergia (rJug r1, rJug r3) (Phadia, ImmunoCAP) IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Molekuláris földimogyoró-allergia (rAra h8, rAra h1, rAra h, rAra h3, rAra h9) (Phadia, ImmunoCAP) IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Molekuláris gyümölcsallergia (barack rPru p1, barack rPru p3, barack rPru p4, barack rPru	Géles cső	12 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Molekuláris kesudióallergia (rAna o3) (Phadia, ImmunoCAP) IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Molekuláris macska hám/szőr allergia (nFel d2 szérum albumin, rFel d4 lipocalin, rFel d1, macskaszőr és -hám)	Géles cső	12 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Molekuláris mogyoróallergia (rCor a8, rCor a1, rCor a14, rCor a9) (Phadia, ImmunoCAP) IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Molekuláris nyírfaallergia (rBet v1, rBet v2)	Géles cső	12 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Molekuláris rákallergia (rPen a1 tropomyosin)	Géles cső	12 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Molekuláris szójaallergia (rGly m4, rGly m5, rGly m6) (Phadia, ImmunoCAP) IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Molekuláris tej allergia 7 allergénre (Phadia, ImmunoCAP) IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Molekuláris tojásallergia (nGal d1 ovomucoid, nGal d2 ovoalbumin) (Phadia, ImmunoCAP) IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Morbilli (kanyaró) IgG	Géles cső	5 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
MRSA PCR bőr felszínéről	Prep-Rapid transzport folyadék	3 munkanap	Medicare-től kapott Prep-Rapid (kék színű) transzportfolyadékba kell belemosni a bőrről mintavételi pálcával vett mintát.
MRSA PCR orr- és torokváladékból	Prep-Rapid transzport folyadék	3 munkanap	Medicare-től kapott Prep-Rapid (kék színű) transzportfolyadékba kell belemosni mindkét (orr és garat) mintát. Vizsgálat előtt 1-1,5 órával kerülni kell az evést, ivást, dohányzást és a szájigiénét. Ha az ügyfél külön kéri az eredményt az orrból és külön a garatból, erre is van lehetőség, azonban ez két feladást igényel, így az árat is kétszer szükséges kifizetni. Ezutóbbi esetben külön-külön csőbe kell levenni a mintákat (orr és torok) és jelezni a csőn, hogy melyik cső melyik mintatípust tartalmazza.
MRSA szűrővizsgálat (orr/torok)	Steril swab transzport táptalajba	2-4 munkanap	A mintát steril vattatamponnal kell levenni, majd a tampont belesüllyeszteni a transzportközegbe. A tampont a közegben kell hagyni. Hűteni nem szabad.
MTHFR C677T és A1298C mutáció genetikai teszt PCR vizsgálat	EDTA teljes vér	7 munkanap	Humángenetikai beleegyező aláírása szükséges. Humángenetikai kérés önálló EDTA-s csövet igényel. A minták szállítása és tárolása: A minták 2 °C és 8 °C közötti hőmérsékleten legfeljebb 24 órán keresztül tárolhatók. Ha az anyagot napközben nem lehet a laboratóriumba szállítani, az anyag egyszeri lefagyasztása megengedett. A fagyasztott anyagot legfeljebb 2 hétig lehet mínusz 18 °C és mínusz 22 °C közötti hőmérsékleten tárolni. Felolvadást követően azonnali felhasználás szükséges.
Mumpsz szerológia (IgG, IgM)	Géles cső	5 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Mustár f89 (Brassica/Sinapis spp.) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Mycoplasma genitalium PCR	Genitális/reggeli elsősugaras vizelet/ondó	5 munkanap	A genitális mintát nőgyógyász vagy urológus vegye le. Medicare-től kapott transzportműediumba kell belemosni a mintát. Prep-rapid esetén +2-8°C-on 24-48 óráig tárolható, de minél hamarabb be kell küldeni a laboratóriumba. ThinPrep® transzportfolyadék szobahőn 24-48 óráig tárolható, de minél hamarabb be kell küldeni a laboratóriumba. Reggeli első vizelet első sugarából max. 5 ml steril vizeletes pohárba. +2-8°C-on 24-48 óráig tárolható, de minél hamarabb be kell küldeni a laboratóriumba. Ondóminta esetében 3 napos önmegtartóztatás és steril vizeletes pohár ajánlott, mintaadást követően minél hamarabb el kell juttatni a vizsgálatot végző laborba. A minta 24 óráig +2-8°C-on tárolható, egyszeri fagyasztás lehetséges, de ebben az esetben hűtve, illetve fagyasztva szállítandó! Genitális mintavétel esetén, különböző típusú STD- és HPV-vizsgálatok egyidejű kérésekor – amennyiben azok azonos anatómiai lokalizációra vonatkoznak – elegendő egyetlen minta levétele és laboratóriumba történő beküldése.
Mycoplasma hominis és Ureaplasma spp. tenyésztés	Speciális mintavevő	5 munkanap	Vattapálcával rotáló mozdulattal vegyen mintát a cervixből/húgycsőből (kis méretű vattapálca). A mintavevővel vett váladékot forgassa meg a speciális UMMt transzport közegben, majd a mintavevő kivétele után zárja vissza a közeget tartalmazó üveg kupakját. A tenyésztés ondtóbból is lehetséges. Ebben az esetben a mintát steril vizeletes pohárba ajánlott levenni és 24 órán belül a laborba kell juttatni.
Mycoplasma hominis PCR	Genitális/reggeli elsősugaras vizelet/ondó	5 munkanap	A genitális mintát nőgyógyász vagy urológus vegye le. Medicare-től kapott transzportműediumba kell belemosni a mintát. Prep-rapid esetén +2-8°C-on 24-48 óráig tárolható, de minél hamarabb be kell küldeni a laboratóriumba. ThinPrep® transzportfolyadék szobahőn 24-48 óráig tárolható, de minél hamarabb be kell küldeni a laboratóriumba. Reggeli első vizelet első sugarából max. 5 ml steril vizeletes pohárba. +2-8°C-on 24-48 óráig tárolható, de minél hamarabb be kell küldeni a laboratóriumba. Ondóminta esetében 3 napos önmegtartóztatás és steril vizeletes pohár ajánlott, mintaadást követően minél hamarabb el kell juttatni a vizsgálatot végző laborba. A minta 24 óráig +2-8°C-on tárolható, egyszeri fagyasztás lehetséges, de ebben az esetben hűtve, illetve fagyasztva szállítandó! Genitális mintavétel esetén, különböző típusú STD- és HPV-vizsgálatok egyidejű kérésekor – amennyiben azok azonos anatómiai lokalizációra vonatkoznak – elegendő egyetlen minta levétele és laboratóriumba történő beküldése.
Mycoplasma pneumoniae antitestek (IgG, IgM, IgA)	Géles cső	5 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Myelin oligodendrocyta glikoprotein (MOG)	Géles cső	17 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Narancs f33 (Citrus sinensis) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Nátrium	Géles cső	1 munkanap	Csak aznapi mintavétel értékelhető. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
nBos d 4 – Alfa-laktalbumin, tehéntej (f76) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	A vizsgálat önálló csövet igényel. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
nBos d 5 - Béta-laktoglobulin, tehéntej (f77) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	A vizsgálat önálló csövet igényel. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
nBos d 6 - BSA, tehéntej (e204) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	A vizsgálat önálló csövet igényel. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
nBos d 8 - Kazein, tehéntej (f78) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	A vizsgálat önálló csövet igényel. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Neisseria gonorrhoea (vizelet) PCR vizsgálat	Reggeli első vizelet első sugarából 5 ml	5 munkanap	Reggeli első vizelet első sugarából max. 5 ml, steril vizeletes pohárba. +2-8°C-on 24- 48 óráig tárolható, de minél hamarabb be kell küldeni a laboratóriumba
Neisseria gonorrhoea PCR kötőhártya	Szemváladék	5 munkanap	Steril vattapáccával vett kötőhártya váladék Preprapid (kék színű) PCR transzportközegbe belemosva, lehetőség szerint a pálca bele törve.
Neisseria gonorrhoea PCR vizsgálat	Genitális/reggeli elsősugaras vizelet/ondó	5 munkanap	A genitális mintát nőgyógyász vagy urológus vegye le. Medicare-től kapott transzportműediumba kell belemosni a mintát. Prep-rapid esetén +2-8°C-on 24-48 óráig tárolható, de minél hamarabb be kell küldeni a laboratóriumba. ThinPrep® transzportfolyadék szobahőn 24-48 óráig tárolható, de minél hamarabb be kell küldeni a laboratóriumba. Reggeli első vizelet első sugarából max. 5 ml steril vizeletes pohárba. +2-8°C-on 24-48 óráig tárolható, de minél hamarabb be kell küldeni a laboratóriumba. Ondóminta esetében 3 napos önmegtartóztatás és steril vizeletes pohár ajánlott, mintaadást követően minél hamarabb el kell juttatni a vizsgálatot végző laborba. A minta 24 óráig +2-8°C-on tárolható, egyszeri fagyasztás lehetséges, de ebben az esetben hűtve, illetve fagyasztva szállítandó! Genitális mintavétel esetén, különböző típusú STD- és HPV-vizsgálatok egyidejű kérésekor – amennyiben azok azonos anatómiai lokalizációra vonatkoznak – elegendő egyetlen minta levétele és laboratóriumba történő beküldése.

Német csótány i6 (Blatella germanica) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
nGal d 1 - Ovomucoid, tojás (f233) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	A vizsgálat önálló csövet igényel. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
nGal d 2 - Ovalbumin, tojás (f232) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	A vizsgálat önálló csövet igényel. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
nGal d 3 - Conalbumin, tojás (f323) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	A vizsgálat önálló csövet igényel. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
nGal d 4 - Lizozim, tojás (k208) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	A vizsgálat önálló csövet igényel. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
nGly m 5 - Béta-konglicinin, szójabab (f431) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	A vizsgálat önálló csövet igényel. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
nGly m 6 - Glicinin, szójabab (f432) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	A vizsgálat önálló csövet igényel. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Mintavétel és küldés hétfőtől szerdáig történjen. Mintavételt megelőzően 1 héttel mintavételi dobozt szükséges igényelni a laboreszkozok@medicare-group.hu e-mail címről.			
A mintavételi doboz tartalmazza:			
(1) Mintavételi csövet (CWBIO)			
(2) 3 db beleegyező nyilatkozatot			
(3) Vizsgálatkérő papírt			
(4) Csomagolóanyagokat			
NIFTY (NIPD anyai vérből)	Speciális mintavevő	14 munkanap	(1) A mintavételi csőbe jelig kell a mintát levenni, ezt követően forgatással elegyíteni a DNS stabilizátorral. A mintát szobahőmérsékleten kell tárolni, és a dobozba visszahelyezve, a csomagolóanyag felhasználása nélkül visszaküldeni az MDK labor számára. (2) A 3 db beleegyező nyilatkozatból 1 db az ügyfélé, 1 db az MDK laboré és 1 db a vizsgálatot végző laboré (GenePlanet). Amennyiben a mintavételi pont is szeretne egy példányt, kérjük, hogy az egyik eredeti példány fénymásolásával sokszorozza azt. Az ügyfélnek az összes beleegyező nyilatkozatot alá kell írnia. (3) A vizsgálatkérő papírt kérjük a lehető legpontosabban szíveskedjenek kitölteni. Segítségért hívják a +36202806853-as telefonszámot. (4) A csomagolóanyagokat kérjük hagyják érintetlenül a dobozban. Az MDK labor a kérőlap alapján regisztrálja a vizsgálatot, amikor a minta és a kérőlap vonalkódjának egyeztetése is zajlik. Ennek során történik továbbá a minták csomagolása is. A kismamát az eredménnyel kapcsolatban keresheti a GenePlanet és Medicare klinikai genetikus.
NK lymphocyta funkció	Heparinos teljes vér	5 munkanap	Pénteken, valamint munkaszüneti napot megelőző munkanapon nem küldhető. A csövet szobahőmérsékleten kell tárolni. A csövet nem szabad centrifugálni.
Non-HDL-koleszterin számolás	Számolt érték	1 munkanap	Számolt érték. A vizsgálat elvégzéséhez HDL koleszterin és a koleszterin elvégzése szükséges. A preanalitikához lásd ezen vizsgálatok leírását.
Növekedési hormon (h-GH)	Géles cső	17 munkanap	Vérvételt követően kb. 30 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, szérumot mintavétel után egy új csőbe átmérve azonnal fagyasztani (-20°C) kell és fagyasztva szállítani. A minta, ha a szállításig nem fagy meg, akkor a másnapi szállítással érkezzen az MDK laborba (pénteki mintavétel esetén hétfőn). A vizsgálatokat célszerű mindig önálló kérdésben feladni
NSE (Neuronspecifikus enoláz)	Géles cső	7 munkanap	Vérvételt követően kb. 30 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, szérumot mintavétel után egy új csőbe átmérve azonnal fagyasztani (-20°C) kell és fagyasztva szállítani. A minta, ha a szállításig nem fagy meg, akkor a másnapi szállítással érkezzen az MDK laborba (pénteki mintavétel esetén hétfőn). A vizsgálatokat célszerű mindig önálló kérdésben feladni.
NT-pro BNP	Géles cső	3 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Nutritív allergiacsomag 20 allergénre (Phadia, ImmunoCAP) IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Nutritív allergiacsomag 40 allergénre (Phadia, ImmunoCAP) IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Ondótenyésztés	Steril edény	2-4 munkanap	A mintát hűtve kell tárolni.
Onkoneuronális antitest profil (Hu, Yo, Ri, CV2, Amphiphysin, Ma2/Ta)	Géles cső	23 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Orális HPV - Humán papillomavírus PCR (30 típus) - Alacsony kockázatú (LR): 6, 11, 40, 42, 43, 44, 54, 61, 70, 72, 81, 89	Prep-rapid	12 munkanap	Medicare-től kapott transzportfolyadékba kell belemosni a mintát. Mintavétel előtt min. 2 órával ne egyen, ne igyon, ne dohányozzon, ne rágózzon és a szájhygiénét is hagyja ki. Hűtve tárolandó 2-8 °C-on.
Magas kockázatú (HR): 16, 18, 26, 31, 33, 35, 39, 45, 51, 52, 53, 56, 58, 59, 66, 68, 73, 82.			
Humán papillomavírusok specifikus azonosítására szolgál.			
Orális STD PCR vizsgálat	Prep-rapid	5 munkanap	Medicare-től kapott transzportfolyadékba kell belemosni a mintát. Hűtve tárolandó. Szakorvosi mintavétel szükséges. Az érintett terület alapos letapintása javasolt a mintavételi eszközzel. Mintavétel előtt min. 2 órával ne egyen, ne igyon, ne dohányozzon, ne rágózzon és a szájhygiénét is hagyja ki.
Orrváladék tenyésztés	Steril swab transzport táptalajba	2-4 munkanap	A mintát steril vattatamponnal kell levenni, majd a tampont belesüllyeszteni a transzportközegbe. A tampont a közegben kell hagyni. Hűteni nem szabad.
Osteocalcin	EDTA plazma	3 munkanap	A mintavételt követően a mintát centrifugálni, a felülúszót szekunder csőbe átmérni, a mintát fagyasztani szükséges, majd a másnapi szállítással fagyasztva kell küldeni.
Őszibarack f95 (Prunus persica) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Összfehérje	Géles cső	1 munkanap	Éhgyomri mintavétel szükséges. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Ösztradiol	Géles cső	1 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Humángenetikai beleegyező aláírása szükséges. Humángenetikai kérés önálló EDTA-s csövet igényel. A minták szállítása és tárolása A minták 2 °C és 8 °C közötti hőmérsékleten legfeljebb 24 órán keresztül tárolhatók. Ha az anyagot napközben nem lehet a laboratóriumba szállítani, az anyag egyszeri lefagyasztása megengedett. A fagyasztott anyagot legfeljebb 2 hétig lehet mínusz 18 °C és mínusz 22 °C közötti hőmérsékleten tárolni. Felolvadást követően azonnali felhasználás szükséges.			
PAI-1 gén polimorfizmus	EDTA teljes vér	17 munkanap	Mintát speciális mintavevő eszközbe kell levenni.
Pancreas specifikus elasztáz (széklet)	Speciális széklet mintavevő	17 munkanap	A vizsgálatot nem befolyásolja a pancreas működést segítő gyógyszer szedése.
Pancreas specifikus elasztáz (vér)	Géles cső	17 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Paradicsom f25 (Lycopersicon esculatum) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Parathormon (PTH)	Géles cső	3 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Parvovírus B19 IgG	Géles cső	5 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Parvovírus B19 IgM	Géles cső	5 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Parvovírus B19 PCR	STOR-F / 3 ml EDTA teljes vér	3 munkanap	A mintavevő pálcával garatból levett klinikai minta steril transzport közegben (STOR-F) belemosva vagy 3 ml EDTA-vér minta. +2-8°C-on 24-48 óráig tárolható, de minél hamarabb be kell küldeni a laboratóriumba.
Patkány epithelium e87 (Rattus norvegicus) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Pékélesztő f45 (Saccharomyces cerevisiae) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Pelyhes selyemperje g13 (Holcus lanatus) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Penészgomba m3 (Aspergillus fumigatus) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Penészgomba m6 (Alternaria alternata) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Penicillium gomba m1 (Penicillium chrysogenum) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Perianális STD csomag (C.trachomatis, N.gonorrhoeae) Önmintavétel	Genitális minta	5 munkanap	Medicare-től kapott transzportfolyadékba kell belemosni a mintát. Mintavétel előtt min. 2 órával ne használjon intim illatosított lemosót, pontos mintavételre PCR laborból kérhető mintavételi útmutató.
Periodontitishez kötődő mikrobák DNS analízise, szájüregi mikrobiom	Lítium heparinos teljes vér+géles cső	17 munkanap	Mintavételt fogorvos végzi, a mintavétel lehetőleg csütörtökön, pénteken vagy hétfőn történjen. A fogorvosi vizsgálat előtti általános szájhygiéniát kell tartani (pl. ne egyen közvetlenül előtte, mosson fogat előtte, ne használjon szájvizet, ha egyébként nem szokott, vagy fogselymet, ha nem szokott). Időpontfoglalás esetén az MDK labort értesíteni kell.
Pisztácia f203 (Pistacia vera) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Placenta növekedési hormon (PLGF)	Géles cső	3 munkanap	Pénteken, valamint munkaszüneti napot megelőző munkanapon nem küldhető. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Procalcitonin	Géles cső	1 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Progeszteron	Géles cső	1 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Prolaktin	Géles cső	1 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C). A nőknél 33 ng/ml felett, férfiaknál 50 ng/ml felett automatikusan makroprolaktin vizsgálatot végzünk.
ProPSA és PHI index	Géles cső	5 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Protein C	Citrát plazma	10 munkanap	Mintavétel után centrifugálni 1000-2000 g-n 15 percig, a plazma felső 2/3-át szekunder csőbe leszívva, a plazmát újracentrifugálni 1000-2000 g-n 15 percig, majd ennek a felső 2/3-át tercier csőbe átszívni. Fagyasztani szükséges. Fagyasztva szállítandó. (Szekunder/tercier cső a labortól igényelhető). Antikoaguláns szedése mellett a vizsgálat nem végezhető el.

Protein S	Citrát plazma	21 munkanap
Prothrombin elleni antitest	Géles cső	5 munkanap
Prothrombin INR	Citrátos teljes vér	1 munkanap
PSA	Géles cső	1 munkanap
PSA free	Géles cső	1 munkanap
QuantiFeron-TB-Gold Plus (tuberkulózis szerológia)	Heparinos teljes vér	10 munkanap
RANTES	Géles cső	17 munkanap
rAna o 3 - 2S albumin, kesudió (f443) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap
rAra h 1 - Vicillin, földimogyoró (f422) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap
rAra h 2 - Conglutin, földimogyoró (f423) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap
rAra h 3 - Glycinin, földimogyoró (f424) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap
rAra h 6 - Conglutin, földimogyoró (f447) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap
rAra h 8 - PR-10 fehérje, földimogyoró (f352) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap
rAra h 9 - Lipid transzfer fehérje, földimogyoró (f427) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap
rCor a 1 - PR-10 fehérje, mogyoró (f428) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap
rCor a 14 - 2S albumin, mogyoró (f439) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap
rCor a 8 - Lipid transzfer fehérje, mogyoró (f425) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap
rCor a 9 - 11S tároló globulin, mogyoró(f440) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap
Renin	EDTA plazma	17 munkanap
Réti komócsin g6 (Phleum pratense) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap
Réti perje g8 (Poa pratensis) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap
Reticulocyta (csak vérképpel kérhető)	EDTA teljes vér	1 munkanap
Reverz T3	Géles cső	15 munkanap
Réz	Géles cső	14 munkanap
rGad c 1 - Pervalbumin, tőkehal (f426) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap
rGly m 4 - PR-10 fehérje, szójabab (f353) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap
Rheumatoid faktor	Géles cső	1 munkanap
rJug r 1 - 2S albumin, dió (f441) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap
rJug r 3 - Lipid transzfer fehérje, dió (f442) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap
ROMA index (HE4+CA125+kockázatbecslés)	Géles cső	3 munkanap
Rozs g12 (Secale cereale) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap
rPen a 1 - Tropomiozin, garnélarák (f351) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap
rSes i 1 - 2S albumin, szeszám (f449) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap
rTri a 14 - Lipid transzfer fehérje, búza (f433) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap
rTri a 19 - Omega-5 Gliadin, búza (f416) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap
Rubeola védettség (IgG)	Géles cső	5 munkanap
Rubeola vírus antitestek (IgG, IgM)	Géles cső	5 munkanap
S-100	Géles cső	17 munkanap
Saláta- és főzelékszűrésgek 12 allergénre (Phadia, ImmunoCAP) IgE	Géles cső	2 munkanap
Sárgadinnye f87 (Cucumis melo spp.) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap
Sárgarépa f31 (Daucus carota) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap
Sarjadzó gomba tenyésztés és - rezisztencia	Steril swab transzport táptalajba	2-4 munkanap
SARS-CoV-2 RT PCR vizsgálat	Stor F transzport médium	1 munkanap
SARS-COV-2 spike RBD IgG ellenanyag vizsgálat	Géles cső	3 munkanap
Septin 9 + panel – ColonAIQ (Vastagbél tumor szűrés molekuláris teszttel)	CWBio cső	11-12 munkanap
Sertéshús f26 (Sus spp.) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap
SHBG	Géles cső	1 munkanap
SMA (Spinális izomtrófia) hordozósági szűrés (Anya)	3 ml EDTA teljes vér	8 munkanap
SMA (Spinális izomtrófia) hordozósági szűrés (Apa)	3 ml EDTA teljes vér	8 munkanap
Speciális allergia LTT teszt fogászati fémekre, kerámiára és cementre	2 db Lítium heparinos teljes vér+Géles cső	10 munkanap
Spermium elleni antitest	Géles cső	23 munkanap
STD 14 PCR vizsgálat	Genitális minta	5 munkanap
STD 3 PCR vizsgálat (Chlamydia trachomatis, Neisseria gonorrhoeae, Trichomonas vaginalis)	Genitális/reggeli elsősugaras vizelet/ondó	5 munkanap
STD 4 PCR vizsgálat (Chlamydia trachomatis, Mycoplasma genitalium, Neisseria gonorrhoeae, Ureaplasma komplex (U.urealyticum+U.parvum))	Genitális/reggeli elsősugaras vizelet/ondó	5 munkanap

Mintavétel után centrifugálni 1000-2000 g-n 15 percig, a plazma felső 2/3-át szekunder csőbe leszívva, a plazmát újracentrifugálni 1000-2000 g-n 15 percig, majd ennek a felső 2/3-át tercier csőbe átszívni.

Fagyasztani szükséges. Fagyasztva szállítandó. (Szekunder/tercier cső a labortól igényelhető). Antikoaguláns szedése mellett a vizsgálat nem végezhető el.

Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).

Csak aznapi mintavétel értékelhető.

Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).

Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).

Munkaszüneti napot megelőző munkanapon nem küldhető. A csövet szobahőmérsékleten kell tárolni. A csövet nem szabad centrifugálni.

Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).

A vizsgálat önálló csövet igényel. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).

A vizsgálat önálló csövet igényel. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).

A vizsgálat önálló csövet igényel. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).

A vizsgálat önálló csövet igényel. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).

A vizsgálat önálló csövet igényel. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).

A vizsgálat önálló csövet igényel. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).

A vizsgálat önálló csövet igényel. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).

A vizsgálat önálló csövet igényel. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).

A vizsgálat önálló csövet igényel. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).

A vizsgálat önálló csövet igényel. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).

A vizsgálat önálló csövet igényel. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).

Vérvételt követően a mintát azonnal centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, a plazmát mintavétel után egy új csőbe átmérve azonnal fagyasztani (-20°C) kell és fagyasztva szállítani. A minta, ha a szállításig

nem fagy meg, akkor a másnapi szállítással érkezzen az MDK laborba (pénteki mintavétel esetén hétfőn). A vizsgálatokat célszerű mindig önálló kérdésben feladni.

Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).

Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).

Csak aznapi mintavétel értékelhető. A csövet szobahőmérsékleten kell tárolni. A labor kóros vérkép eredmény esetén perifériás vérkenetet készít és értékkel ki.

Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).

Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).

A vizsgálat önálló csövet igényel. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).

A vizsgálat önálló csövet igényel. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).

Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).

A vizsgálat önálló csövet igényel. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).

A vizsgálat önálló csövet igényel. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).

Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).

Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).

A vizsgálat önálló csövet igényel. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).

A vizsgálat önálló csövet igényel. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).

A vizsgálat önálló csövet igényel. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).

A vizsgálat önálló csövet igényel. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).

Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).

Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).

Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, szekunder csőbe kell önteni és azonnal fagyasztani. A minta fagyasztva szállítandó.

A vizsgálat önálló csövet igényel. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).

Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).

Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).

A mintát steril vattatamponnal kell levenni, majd a tampont belesüllyeszteni a transzportközegbe. A tampont a közegben kell hagyni. Hűteni nem szabad.

Éhgyomri mintavétel garatból. Mintavétel előtt min. 3 órával ne egyen, ne igyon, ne dohányozzon és a szájhygiénét is hagyja ki.

Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).

Mintavétel hétfőn, kedden és szerdán lehetséges. Humángenetikai beleegyező aláírása szükséges, két példányban. A mintának még a mintavétel napján az MDK laborba kell érkeznie. Szállításig szobahőmérsékleten tárolandó.

Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).

Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).

Humángenetikai beleegyező aláírása szükséges, a vizsgálatnak önálló beleegyező nyilatkozata van. Humángenetikai kérés önálló EDTA-s csövet igényel.

Humángenetikai beleegyező aláírása szükséges, a vizsgálatnak önálló beleegyező nyilatkozata van. Humángenetikai kérés önálló EDTA-s csövet igényel.

Mintavétel csak keddi napon történhet. A minta érkezéséről az MDK labort előre tájékoztatni kell: mdklabor@medicare-group.hu. A levett mintát szobahőmérsékleten kell tárolni, csak aznapi minta alkalmas a vizsgálathoz. Részletek az online elérhető tájékoztatóanyagban.

Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).

A genitális mintát nőgyógyász vagy urológus vegye le. A vizsgálat elvégzésére az ejakulátum nem alkalmas. Medicare-től kapott transzportmédiumba kell belemosni a mintát. Prep-rapid esetén +2-8°C-on 24-48 óráig tárolható, de minél hamarabb be kell küldeni a laboratóriumba. ThinPrep® transzportfolyadék szobahőn 24-48 óráig tárolható, de minél hamarabb be kell küldeni a laboratóriumba. Genitális mintavétel esetén, különböző típusú STD- és HPV-vizsgálatok egyidejű kérésekor – amennyiben azok azonos anatómiai lokalizációra vonatkoznak – elegendő egyetlen minta levétele és laboratóriumba történő beküldése.

A genitális mintát nőgyógyász vagy urológus vegye le. Medicare-től kapott transzportmédiumba kell belemosni a mintát. Prep-rapid esetén +2-8°C-on 24-48 óráig tárolható, de minél hamarabb be kell küldeni a laboratóriumba. ThinPrep® transzportfolyadék szobahőn 24-48 óráig tárolható, de minél hamarabb be kell küldeni a laboratóriumba. Reggeli első vizelet első sugarából max. 5 ml steril vizeletes pohárba. +2-8°C-on 24-48 óráig tárolható, de minél hamarabb be kell küldeni a laboratóriumba. Ondóminta esetében 3 napos önmegtartóztatás és steril vizeletes pohár ajánlott, mintaadást követően minél hamarabb el kell juttatni a vizsgálatot végző laborba. A minta 24 óráig +2-8°C-on tárolható, egyszeri fagyasztás lehetséges, de ebben az esetben hűtve, illetve fagyasztva szállítandó! Genitális mintavétel esetén, különböző típusú STD- és HPV-vizsgálatok egyidejű kérésekor – amennyiben azok azonos anatómiai lokalizációra vonatkoznak – elegendő egyetlen minta levétele és laboratóriumba történő beküldése.

A genitális mintát nőgyógyász vagy urológus vegye le. Medicare-től kapott transzportmédiumba kell belemosni a mintát. Prep-rapid esetén +2-8°C-on 24-48 óráig tárolható, de minél hamarabb be kell küldeni a laboratóriumba. ThinPrep® transzportfolyadék szobahőn 24-48 óráig tárolható, de minél hamarabb be kell küldeni a laboratóriumba. Reggeli első vizelet első sugarából max. 5 ml steril vizeletes pohárba. +2-8°C-on 24-48 óráig tárolható, de minél hamarabb be kell küldeni a laboratóriumba. Ondóminta esetében 3 napos önmegtartóztatás és steril vizeletes pohár ajánlott, mintaadást követően minél hamarabb el kell juttatni a vizsgálatot végző laborba. A minta 24 óráig +2-8°C-on tárolható, egyszeri fagyasztás lehetséges, de ebben az esetben hűtve, illetve fagyasztva szállítandó! Genitális mintavétel esetén, különböző típusú STD- és HPV-vizsgálatok egyidejű kérésekor – amennyiben azok azonos anatómiai lokalizációra vonatkoznak – elegendő egyetlen minta levétele és laboratóriumba történő beküldése.

STD 5 PCR vizsgálat (Chlamydia trachomatis, Mycoplasma genitalium, Neisseria gonorrhoeae, Ureaplasma urealyticum, Trichomonas vaginalis)	Genitális/reggeli elsősugaras vizelet/ondó	5 munkanap
Szájüregi mikrobiom, periodontitishez kötődő mikrobák DNS analízise	Speciális mintavevő	17 munkanap
Szegfűszeg f268 (Syzygium aromaticum) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap
Széklet Calicivírus	Széklettartály	2 munkanap
Széklet calprotectin	Speciális széklet mintavevő	5 munkanap
Széklet féregpete	Széklettartály	3-5 munkanap
Széklet Helicobacter pylori antigén	Speciális széklet mintavevő	3 munkanap
Széklet humán vér (SentiFOB)	Speciális széklet mintavevő	2 munkanap
Széklet M2PK	Speciális széklet mintavevő	7 munkanap
Széklet M2PK, humán hemoglobin, calprotectin	3 db speciális széklet mintavevő	7 munkanap
Széklet mikrobiom	Speciális széklet mintavevő	30 munkanap
Széklet munkaalkalmassági vizsgálat	Széklettartály	2-4 munkanap
Széklet pancreas specifikus elasztáz	Speciális széklet mintavevő	17 munkanap
Széklet protozoon (Giardia, Entamoeba, Cryptosporidium)	Széklettartály	3-5 munkanap
Széklet Rotavírus és Adenovírus	Széklettartály	2 munkanap
Széklet zonulin	Speciális mintavevő	17 munkanap
Széklettenyésztés vizsgálat (Salmonella, Campylobacter, Shigella, Yersinia)	Széklettartály	2-4 munkanap
Szelén	Géles cső	14 munkanap
Szerecsendió f266 (Myristica fragrans) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap
Szerotonin (szérum)	Géles cső	17 munkanap
Szezámmag f10 (Sesamum indicum) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap
Szifilisz szerológia (Treponema ellenanyag + RPR)	Géles cső	3-7 munkanap
Szigetsejt elleni antitest (ICA)	Géles cső	17 munkanap
Szilva f255 (Prunus domestica) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap
Szójabab f14 (Glycine max) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap
Szolubilis transzferrin receptor	Géles cső	10 munkanap
Szövet specifikus autoantitestek (mitokondrium, simaizom, parietális sejt, LKM és retikulin	Géles cső	5 munkanap
Szöveti transzglutamináz IgA	Géles cső	5 munkanap
Szöveti transzglutamináz IgG	Géles cső	5 munkanap
Szöveti transzglutamináz (tTG) IgG, IgA	Géles cső	5-10 munkanap
Tehéntej f2 (Bos taurus) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap
Teljes vaskötő kapacitás	Számolt érték	1 munkanap
Teljes vizelet + üledék	Vizelet	1 munkanap
Tenger gyümölcsei 8 allergénre (Phadia, ImmunoCAP) IgE	Géles cső	2 munkanap
Tengerimalac hám e6 (Cavia porcellus) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap
Tesztoszteron	Géles cső	1 munkanap
TH1-TH2 citokin dominancia	Heparinos teljes vér	5 munkanap
Thrombin idő	Citrátos teljes vér	1 munkanap
Thrombophilia - Véralvadási zavarokra hajlamosító genetikai eltérések	3 ml EDTA teljes vér	12 munkanap
Thrombophylia szűkített genetikai panel (II-Phrothrombin, Leiden, MTHFR_677, MTHR_1298)	3 ml EDTA teljes vér	7 munkanap
Thyreoglobulin	Géles cső	3 munkanap
Thyreoidea peroxidáz elleni antitest (anti-TPO, IgG)	Géles cső	1 munkanap
Titánérzékenység vizsgálata	Heparinos teljes vér	10 munkanap
TNF-alfa (tumornekrózis-faktor)	Géles cső	17 munkanap
Tojásfehérje f1 (Gallus spp.) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap
Tojássárgája f75 (Gallus spp.) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap
Tonhal f40 (Thunnus albacares) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	5 munkanap
TORCH Alap panel	Géles cső	5-7 munkanap
TORCH Plus panel	Géles cső	7 munkanap
Torokváladék-tenyésztés	Steril swab transzport táptalajba	2-4 munkanap
Totál és szabad tesztoszteron	Géles cső	1 munkanap
Totál T3	Géles cső	5 munkanap
Toxikus fémek (vér)	2 db EDTA teljes vér	17 munkanap
Toxocara canis IgG	Géles cső	10 munkanap
Toxoplasma antitestek (IgG, IgM)	Géles cső	3 munkanap
TPA	Géles cső	17 munkanap
Transzferrin	Géles cső	1 munkanap
Transzferrin szaturáció számolás (vas + transzferrin)	Számolt érték	1 munkanap
Treponema pallidum PCR	Genitális minta/hólyag váladék	5 munkanap

A genitális mintát nőgyógyász vagy urológus vegye le. Medicare-től kapott transzportmédiumba kell belemosni a mintát. Prep-rapid esetén +2-8°C-on 24-48 óráig tárolható, de minél hamarabb be kell küldeni a laboratóriumba. ThinPrep® transzportfolyadék szobahőn 24-48 óráig tárolható, de minél hamarabb be kell küldeni a laboratóriumba. Reggeli első vizelet első sugarából max. 5 ml steril vizeletes pohárba. +2-8°C-on 24-48 óráig tárolható, de minél hamarabb be kell küldeni a laboratóriumba. Ondóminta esetében 3 napos önmegtartóztatás és steril vizeletes pohár ajánlott, mintaadást követően minél hamarabb el kell juttatni a vizsgálatot végző laborba. A minta 24 óráig +2-8°C-on tárolható, egyszeri fagyasztás lehetséges, de ebben az esetben hűtve, illetve fagyasztva szállítandó! Genitális mintavétel esetén, különböző típusú STD- és HPV-vizsgálatok egyidejű kérésekor – amennyiben azok azonos anatómiai lokalizációra vonatkoznak – elegendő egyetlen minta levétele és laboratóriumba történő beküldése.

Szakember által levehető minta. Speciális mikrobiomos mintavevő szükséges. Mintavételhez lásd a mintavételi leírás.

Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).

A kanállal félig, kétharmadig kell tölteni székletet a tartályba. A mintát hűtve kell tárolni.

A mintavételi eszköz a laboratóriumból igényelhető ld. a speciális mintavételi tájékoztatót is. A nem előírás szerint vett minta (túltöltés/kevés minta) vizsgálatra nem alkalmas.

Mindig külön széklettartály. A kanállal félig, kétharmadig kell tölteni székletet a tartályba. A mintát hűtve kell tárolni.

A mintavételi eszköz a laboratóriumból igényelhető ld. a speciális mintavételi tájékoztatót is. A nem előírás szerint vett minta (túltöltés/kevés minta) vizsgálatra nem alkalmas.

A mintavételi eszköz a laboratóriumból igényelhető ld. a speciális mintavételi tájékoztatót is. A nem előírás szerint vett minta (túltöltés/kevés minta) vizsgálatra nem alkalmas.

A mintavételi eszköz a laboratóriumból igényelhető ld. a speciális mintavételi tájékoztatót is. A nem előírás szerint vett minta (túltöltés/kevés minta) vizsgálatra nem alkalmas.

A mintavételi eszközök a laboratóriumból igényelhetők, ld. a speciális mintavételi tájékoztatót is. A nem előírás szerint vett minta (túltöltés/kevés minta) vizsgálatra nem alkalmas.

Speciális mikrobiomos mintavevő szükséges. Mintavételhez lásd a mintavételi leírás

A kanállal félig, kétharmadig kell tölteni székletet a tartályba. A mintát hűtve kell tárolni.

A mintavételi eszköz a laboratóriumból igényelhető ld. a speciális mintavételi tájékoztatót is. A nem előírás szerint vett minta (túltöltés/kevés minta) vizsgálatra nem alkalmas.

A kanállal félig, kétharmadig kell tölteni székletet a tartályba. A mintát hűtve kell tárolni.

A kanállal félig, kétharmadig kell tölteni székletet a tartályba. A mintát hűtve kell tárolni.

A mintavételi eszköz a laboratóriumból igényelhető ld. a speciális mintavételi tájékoztatót is. A nem előírás szerint vett minta (túltöltés/kevés minta) vizsgálatra nem alkalmas.

A széklet nyákos, gennyes, véres részéből, a környezettel nem érintkezett részből a kanállal félig, kétharmadig tölteni a tartályba. A mintát hűtve kell tárolni.

Fénytől védendő. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).

Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).

Vérvételt követően a mintát azonnal centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, a szérumot mintavétel után egy új csőbe átmérve azonnal fagyasztani (-20°C) kell és fagyasztva szállítani. A minta, ha a szállításig nem fagy meg, akkor a másnapi szállítással érkezzen az MDK laborba (pénteki mintavétel esetén hétfőn).

Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).

Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C). A labor pozitív eredmény esetében konfirmáló tesztet végez.

Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).

Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).

Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).

Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, a szérum azonnal lefagyasztandó. Fagyasztva szállítandó.

Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).

Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).

Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).

Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).

Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).

Számolt érték. A vizsgálat elvégzéséhez transzferrin elvégzése szükséges. A preanalitikához lásd ezen vizsgálatok leírását.

Csak aznapi mintavétel értékelhető. Alapos tisztálkodást követő, reggeli első (spontán) vizelet középsugara szükséges.

A vizsgálat önálló csövet igényel. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).

Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).

Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).

Pénteken, valamint munkaszüneti napot megelőző munkanapon nem küldhető. A csövet szobahőmérsékleten kell tárolni. A csövet nem szabad centrifugálni.

Csak aznapi mintavétel értékelhető.

Humángenetikai beelegyező aláírása szükséges, önálló EDTA-s csövet igényel. A vizsgálat nem igényel semmilyen előkészületet, nem szükséges éhgyomri vérvétel. A minták szállítása és tárolása: A minták 2 °C és 8 °C közötti hőmérsékleten legfeljebb 24 órán keresztül tárolhatók. Ha az anyagot napközben nem lehet a laboratóriumba szállítani, az anyag egyszeri lefagyasztása megengedett. A fagyasztott anyagot legfeljebb 2 hétig lehet mínusz 18 °C és mínusz 22 °C közötti hőmérsékleten tárolni. Felolvadást követően azonnali felhasználás szükséges.

Humángenetikai beelegyező aláírása szükséges, önálló EDTA-s csövet igényel. A vizsgálat nem igényel semmilyen előkészületet, nem szükséges éhgyomri vérvétel. A minták szállítása és tárolása: A minták 2 °C és 8 °C közötti hőmérsékleten legfeljebb 24 órán keresztül tárolhatók. Ha az anyagot napközben nem lehet a laboratóriumba szállítani, az anyag egyszeri lefagyasztása megengedett. A fagyasztott anyagot legfeljebb 2 hétig lehet mínusz 18 °C és mínusz 22 °C közötti hőmérsékleten tárolni. Felolvadást követően azonnali felhasználás szükséges.

Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).

Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).

Mintavétel csak keddi napon történhet. A minta érkezéséről az MDK labort előre tájékoztatni kell: mdklabor@medicare-group.hu. A levett mintát szobahőmérsékleten kell tárolni, csak aznapi minta alkalmas a vizsgálathoz. Részletek az online elérhető tájékoztatóanyagban.

Vérvételt követően kb. 30 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig. A mintát elegendő hűtve szállítani, és csak abban az esetben kell fagyasztani, ha csak másnap történik a minta szállítása. Fagyasztáshoz a lecentrifugált mintát egy szekunder csőbe kell átönteni.

Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).

Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).

Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).

Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).

Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).

A mintát steril vattatamponnal kell levenni, majd a tampont belesüllyeszteni a transzportközegbe. A tampont a közegben kell hagyni. Hűteni nem szabad.

Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).

Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).

A csövet nem szabad centrifugálni.

Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).

Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).

Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).

Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).

Számolt érték. A vizsgálat elvégzéséhez transzferrin és vas egyidejű elvégzése szükséges. A preanalitikához lásd ezen vizsgálatok leírását.

A genitális mintát nőgyógyász vagy urológus vegye le. A vizsgálat elvégzésére az ejakulátum nem alkalmas. Medicare-től kapott transzportmédiumba kell belemosni a mintát. Prep-rapid esetén +2-8°C-on 24-48 óráig tárolható, de minél hamarabb be kell küldeni a laboratóriumba. ThinPrep® transzportfolyadék szobahőn 24-48 óráig tárolható, de minél hamarabb be kell küldeni a laboratóriumba. Genitális mintavétel esetén, különböző típusú STD- és HPV-vizsgálatok egyidejű kérésekor – amennyiben azok azonos anatómiai lokalizációra vonatkoznak – elegendő egyetlen minta levétele és laboratóriumba történő beküldése.

Trichomonas vaginalis PCR	Genitális/reggeli elsősugaras vizelet/ondó	5 munkanap	A genitális mintát nőgyógyász vagy urológus vegye le. Medicare-től kapott transzportmédiumba kell belemosni a mintát. Prep-rapid esetén +2-8°C-on 24-48 óráig tárolható, de minél hamarabb be kell küldeni a laboratóriumba. ThinPrep® transzportfolyadék szobahőn 24-48 óráig tárolható, de minél hamarabb be kell küldeni a laboratóriumba. Reggeli első vizelet első sugarából max. 5 ml steril vizeletes pohárba. +2-8°C-on 24-48 óráig tárolható, de minél hamarabb be kell küldeni a laboratóriumba. Ondóminta esetében 3 napos önmegtartóztatás és steril vizeletes pohár ajánlott, mintaadást követően minél hamarabb el kell juttatni a vizsgálatot végző laborba. A minta 24 óráig +2-8°C-on tárolható, egyszeri fagyasztás lehetséges, de ebben az esetben hűtve, illetve fagyasztva szállítandó! Genitális mintavétel esetén, különböző típusú STD- és HPV-vizsgálatok egyidejű kérésekor – amennyiben azok azonos anatómiai lokalizációra vonatkoznak – elegendő egyetlen minta levétele és laboratóriumba történő beküldése.
Triglicerid	Géles cső	1 munkanap	Éhgyomri mintavétel szükséges. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Triptáz	Géles cső	17 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C). Anafilaxiás reakciót követő 24 óraban mérendő.
TSH	Géles cső	1 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
TSH receptor elleni autoantitest (TRAK)	Géles cső	3 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C). A genitális mintát nőgyógyász vagy urológus vegye le. Medicare-től kapott transzportmédiumba kell belemosni a mintát. Prep-rapid esetén +2-8°C-on 24-48 óráig tárolható, de minél hamarabb be kell küldeni a laboratóriumba. ThinPrep® transzportfolyadék szobahőn 24-48 óráig tárolható, de minél hamarabb be kell küldeni a laboratóriumba. Reggeli első vizelet első sugarából max. 5 ml steril vizeletes pohárba. +2-8°C-on 24-48 óráig tárolható, de minél hamarabb be kell küldeni a laboratóriumba. Ondóminta esetében 3 napos önmegtartóztatás és steril vizeletes pohár ajánlott, mintaadást követően minél hamarabb el kell juttatni a vizsgálatot végző laborba. A minta 24 óráig +2-8°C-on tárolható, egyszeri fagyasztás lehetséges, de ebben az esetben hűtve, illetve fagyasztva szállítandó! Genitális mintavétel esetén, különböző típusú STD- és HPV-vizsgálatok egyidejű kérésekor – amennyiben azok azonos anatómiai lokalizációra vonatkoznak – elegendő egyetlen minta levétele és laboratóriumba történő beküldése.
Ureaplasma Komplex (Ureaplasma parvum + Ureaplasma urealyticum)	Genitális/reggeli elsősugaras vizelet/ondó	5 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C). Humángenetikai beelegyező aláírása szükséges. Humángenetikai kérés önálló EDTA-s csövet igényel. A minták szállítása és tárolása: A minták 2 °C és 8 °C közötti hőmérsékleten legfeljebb 24 órán keresztül tárolhatók. Ha az anyagot napközben nem lehet a laboratóriumba szállítani, az anyag egyszeri lefagyasztása megengedett. A fagyasztott anyagot legfeljebb 2 hétig lehet mínusz 18 °C és mínusz 22 °C közötti hőmérsékleten tárolni. Felolvadást követően azonnali felhasználás szükséges.
Ürömlevelű parlagfű w1 (Ambrosia artemisiifolia) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
V. faktor Leiden-mutáció PCR vizsgálat	EDTA teljes vér	7 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Váladék aerob és anaerob tenyésztése	Steril swab transzport táptalajba	4-10 munkanap	A mintát steril vattatamponnal kell levenni, majd a tampont belesüllyeszteni a transzportközegbe. A tampont a közegben kell hagyni. Hűteni nem szabad.
Váladék aerob tenyésztése	Steril swab transzport táptalajba	2-4 munkanap	A mintát steril vattatamponnal kell levenni, majd a tampont belesüllyeszteni a transzportközegbe. A tampont a közegben kell hagyni. Hűteni nem szabad.
Valproat gyógyszer szint meghatározása	Géles cső	5-15 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Varicella zoster védettség (IgG)	Géles cső	5 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Varicella zoster vírus antitestek (IgG, IgM)	Géles cső	5 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Vas	Géles cső	1 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Vér kadmium mennyiség	3 ml EDTA teljes vér	15 munkanap	Vérvételt követően EDTA mintákat szobahőmérsékleten kell tárolni.
Vér kobalt mennyiség	3 ml EDTA teljes vér	15 munkanap	Vérvételt követően EDTA mintákat szobahőmérsékleten kell tárolni.
Vér króm mennyiség	3 ml EDTA teljes vér	15 munkanap	Vérvételt követően EDTA mintákat szobahőmérsékleten kell tárolni.
Vér nikkel mennyiség	3 ml EDTA teljes vér	15 munkanap	Vérvételt követően EDTA mintákat szobahőmérsékleten kell tárolni.
Vér ólom mennyiség	3 ml EDTA teljes vér	15 munkanap	Vérvételt követően EDTA mintákat szobahőmérsékleten kell tárolni.
Vércukor (glükóz) 180 perc	Fluoridos cső	1 munkanap	Terhelést követő mintavétel. Csak aznapi mintavétel értékelhető. Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Vércsoport és ellenanyagszűrés	6 ml EDTA teljes vér	2 munkanap	Csak aznapi mintavétel értékelhető. A csövet szobahőmérsékleten kell tárolni.
Vérkép	3 ml EDTA teljes vér	1 munkanap	Csak aznapi mintavétel értékelhető. A csövet szobahőmérsékleten kell tárolni. A labor kóros vérkép eredmény esetén perifériás vérkenetet készít és értékel ki.
Vérkép citrátos vérből (csak thrombocyta)	Citrátos teljes vér	1 munkanap	Csak vérképpel együtt kérhető. Csak aznapi mintavétel értékelhető. A csövet szobahőmérsékleten kell tárolni. A labor kóros vérkép eredmény esetén perifériás vérkenetet készít és értékel ki.
Vesekő-analízis	Vizeletes csőbe helyezett kő	19 munkanap	Adalékmentes dugós műanyag csőben vagy csavaros tetejű pohárban tárolandó/szállítandó.
Vizelet 5-OH indolecetsav (SHIAA)	24 órás vizelet sósavval	17 munkanap	24 órás vizeletgyűjtés alatt a mintát hűteni kell. Meg kell adni a gyűjtési időintervallumot és a vizelet mennyiségét. A vizeletet savanyítani szükséges (10 ml 25%-os sósav a mintavételi helyeken igényelhető). Gyógyszerek befolyásolhatják az eredményeket, ezért lehetőség szerint abba kell hagyni a mintavétel előtt legalább 72 órával azok szedését. A catecholaminokat és metabolitjaikat befolyásoló gyógyszerek közé tartoznak: az amfetaminok és amfetamin-szerű vegyületek, étvágycsökkentők, bromokriptin, buspiron, koffein, karbidopa-levodopa (Sinemet), klonidin, dexametazon, vízhajtók (nátriumhiányhoz elegendő dózisban), etanol, izoproterenol, labetalol, metildopa (Aldomet), MAO-gátlók, nikotin, orrcseppek, propafenon (Rythmol), rezerpin, teofilin, triciklikus antidepresszánsok és értágítók. A magok, trópusi gyümölcsök citrusfélék, kakaó, kávé és vanília tartalmú termékek fogyasztása kerülendő.
Vizelet albumin/kreatinin hányados	Vizelet	1 munkanap	A mérés lehetséges spontán vagy gyűjtött vizeletből is. Gyűjtött vizelet esetén a vizelet mennyiséget és a gyűjtés idejét meg kell adni.
Vizelet amiláz	Vizelet	1 munkanap	A mérés lehetséges spontán vagy gyűjtött vizeletből is. Gyűjtött vizelet esetén a vizelet mennyiséget és a gyűjtés idejét meg kell adni.
Vizelet Ca/hányados	Vizelet	1 munkanap	A mérés lehetséges spontán vagy gyűjtött vizeletből is. Gyűjtött vizelet esetén a vizelet mennyiséget és a gyűjtés idejét meg kell adni.
Vizelet delta-aminolevulinsav	Vizelet	17 munkanap	24 órás vizelet esetén a gyűjtés alatt hűtve kell tárolni a mintát. Meg kell adni a vizelet mennyiségét
Vizelet drogteszt 12 paraméterre	Vizelet	1 munkanap	A vizsgálathoz spontán vizelet szükséges.
Vizelet fehérje (mennyiségi)	Vizelet	1 munkanap	A mérés lehetséges spontán vagy gyűjtött vizeletből is. Gyűjtött vizelet esetén a vizelet mennyiséget és a gyűjtés idejét meg kell adni.
Vizelet fehérje/kreatinin hányados	Vizelet	1 munkanap	A mérés lehetséges spontán vagy gyűjtött vizeletből is. Gyűjtött vizelet esetén a vizelet mennyiséget és a gyűjtés idejét meg kell adni.
Vizelet fluorid mennyiség	Vizelet	15 munkanap	Csak aznapi mintavétel értékelhető. Alapos tisztálkodást követő, reggeli első (spontán) vizelet középsugara szükséges.
Vizelet foszfor	Vizelet	1 munkanap	A mérés lehetséges spontán vagy gyűjtött vizeletből is. Gyűjtött vizelet esetén a vizelet mennyiséget és a gyűjtés idejét meg kell adni.
Vizelet glükóz (mennyiségi)	Vizelet	1 munkanap	A mérés lehetséges spontán vagy gyűjtött vizeletből is. Gyűjtött vizelet esetén a vizelet mennyiséget és a gyűjtés idejét meg kell adni.
Vizelet húgysav	Vizelet	1 munkanap	A mérés lehetséges spontán vagy gyűjtött vizeletből is. Gyűjtött vizelet esetén a vizelet mennyiséget és a gyűjtés idejét meg kell adni.
Vizelet jód	Vizelet	17 munkanap	24 órás vizelet esetén a gyűjtés alatt hűtve kell tárolni a mintát. Meg kell adni a vizelet mennyiségét.
Vizelet kalcium	Vizelet	1 munkanap	A mérés lehetséges spontán vagy gyűjtött vizeletből is. Gyűjtött vizelet esetén a vizelet mennyiséget és a gyűjtés idejét meg kell adni.
Vizelet kálium	Vizelet	1 munkanap	A mérés lehetséges spontán vagy gyűjtött vizeletből is. Gyűjtött vizelet esetén a vizelet mennyiséget és a gyűjtés idejét meg kell adni.
Vizelet karbamid	Vizelet	1 munkanap	A mérés lehetséges spontán vagy gyűjtött vizeletből is. Gyűjtött vizelet esetén a vizelet mennyiséget és a gyűjtés idejét meg kell adni.
Vizelet kortizol 24 órás gyűjtött vizeletből	Vizelet (min. 1 L)	17 munkanap	24 órás vizelet esetén a gyűjtés alatt hűtve kell tárolni a mintát. Meg kell adni a vizelet mennyiségét (minimum 1 liter).
Vizelet kreatinin	Vizelet	1 munkanap	A mérés lehetséges spontán vagy gyűjtött vizeletből is. Gyűjtött vizelet esetén a vizelet mennyiséget és a gyűjtés idejét meg kell adni.
Vizelet Legionella antigén	Vizelet	3-5 munkanap	Spontán vizelet szükséges.
Vizelet mangán mennyiség	Vizelet	15 munkanap	Csak aznapi mintavétel értékelhető. Alapos tisztálkodást követő, reggeli első (spontán) vizelet középsugara szükséges.
Vizelet mikroalbumin	Vizelet	1 munkanap	A mérés lehetséges spontán vagy gyűjtött vizeletből is. Gyűjtött vizelet esetén a vizelet mennyiséget és a gyűjtés idejét meg kell adni.
Vizelet nátrium	Vizelet	1 munkanap	A mérés lehetséges spontán vagy gyűjtött vizeletből is. Gyűjtött vizelet esetén a vizelet mennyiséget és a gyűjtés idejét meg kell adni.
Vizelet porfirin frakciók	Vizelet	17 munkanap	24 órás vizelet esetén a gyűjtés alatt hűtve kell tárolni a mintát. Meg kell adni a vizelet mennyiségét
Vizelet porfobilinogén	Vizelet	17 munkanap	24 órás vizelet esetén a gyűjtés alatt hűtve kell tárolni a mintát. Meg kell adni a vizelet mennyiségét
Vizelet pregnandiol	24 órás vizelet jégcettel	17-22 munkanap	24 órás vizelet esetén a gyűjtés alatt hűtve kell tárolni a mintát. Meg kell adni a vizelet mennyiségét. A vizeletet savanyítani szükséges (10 ml jégecet, a mintavételi helyeken igényelhető).
Vizelet réz	Vizelet	14 munkanap	24 órás vizelet esetén a gyűjtés alatt hűtve kell tárolni a mintát. Meg kell adni a vizelet mennyiségét.
Vizelet réz 24 órás gyűjtött vizeletből	Vizelet	14 munkanap	24 órás vizelet esetén a gyűjtés alatt hűtve kell tárolni a mintát. Meg kell adni a vizelet mennyiségét.
Vizelet réz D-penicillamin után 24 órás gyűjtött vizeletből	Vizelet	14 munkanap	24 órás vizelet esetén a gyűjtés alatt hűtve kell tárolni a mintát. Meg kell adni a vizelet mennyiségét.
Vizelet szerotonin	24 órás vizelet sósavval	17 munkanap	24 órás vizeletgyűjtés alatt a mintát hűteni kell. Meg kell adni a gyűjtési időintervallumot és a vizelet mennyiségét. A vizeletet savanyítani szükséges (10 ml 25%-os sósav a mintavételi helyeken igényelhető).

Vizelet tenyésztés	Bórsavas steril edény	2-4 munkanap	Alapos mosakodás után a borsavas steril edénybe kell levenni a reggeli első vizelet középsugarát. Az edényt (poharat) legalább félig kell tölteni, majd a mellékelt tájékoztató szerint a vizeletes csőbe átszívni a vizeletet. A mintát hűtve kell tárolni.
Vizelet toxikus fémek panel	Vizelet	17 munkanap	Spontán vizelet szükséges.
VLCFA (hosszú szénlácu zsírsavak: C2, C4, C6, C22)	Géles cső	17 munkanap	Szobahőmérsékletű mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig és hűtve szállítani. Felnőtteknek éhgyomri mintavétel ajánlott a vérvétel előtt. Csecsemők és gyermekek esetén étkezés előtt, vagy étkezés után 2-3 órával történjen a mintavétel.
Vöröshagyma f48 (Allium cepa) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Vörösvértest membrán zsírsav/lipid profil	3 ml EDTA teljes vér	17 munkanap	A vizsgálathoz önálló EDTA cső beküldése szükséges.
Vvt. süllyedés	EDTA teljes vér	1 munkanap	Csak aznapi mintavétel értékelhető. A csövet szobahőmérsékleten kell tárolni.
X- és Y-kromoszóma aneuploidiaja	EDTA teljes vér	12 munkanap	Humángenetikai beleegyező aláírása szükséges. Humángenetikai kérés önálló EDTA-s csövet igényel.
Y-kromoszóma mikrodéláció PCR vizsgálat (AZF)	EDTA teljes vér	12 munkanap	Mintavétel nem igényel előkészületet, nem szükséges éhgyomri vérvétel, de a vizsgálatot megelőzően genetikai bejegyzőre van szükség. A minták szállítása és tárolása: 2 °C és 8 °C közötti hőmérsékleten. Humángenetikai kérés önálló EDTA-s csövet igényel.
Zab f7 (Avena sativa) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Zeller f85 (Apium graveolens) Phadia, ImmunoCAP IgE	Géles cső	2 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, hűtve tárolni (4-10 °C).
Zonulin	Géles cső	17 munkanap	Vérvételt követően 30-60 perc elteltével a mintát centrifugálni 1500-3000 g-n 5-10 percig, szekunder csőbe kell önteni és azonnal fagyasztani. A minta fagyasztva szállítandó.