



## 1: Alap állapot felmérés csomag 8.000 Ft

- **Szénhidrátanyagcsere:** glükóz (GLU, éhgyomri)
- **Májműködés:** össz bilirubin (T-Bil), gamma GT (GGT), aszpartát aminotranszferáz (GOT vagy AST), alanin aminotranszferáz (GPT vagy ALT)
- **Lipid-, zsír anyagcsere:** koleszterin (KOL), triglicerid (TG)
- **Veseműködés:** össz bilirubin (T-Bil), karbamid (KARB, Urea, N, BUN), kreatinin/ EGFR-el (KRE)
- **Ionháztartás:** nátrium (Na), kálium (K), klorid (Cl), vas (Fe)
- **Fehérje anyagcsere:** albumin (ALB), összfehérje mennyiség (TP)
- **Gyulladás faktorok:** alkalikus foszfatáz (ALP), vörösvértest süllyedés (vvt)
- **Vérkép 22 paraméter:** **Vérkép:** fehérvérsejt (WBC), vörösvértest (RBC), hemoglobin (HGB), hematokrit (HCT), vörösvértest térfogat (MCV), vörösvértest hemoglobin koncentráció (MCH), átlagos sejt hemoglobin koncentráció (MCHC). **Minőségi vérkép paramétereit** (% és abszolút értékben is): neutrofil granulocita (NEUT), limfocita (LYMPH), monocita (MONO), eozinofil granulocita (EOS), bazofil granulocita (BASO), nagy éretlen sejtek (LUC). **Trombocita paraméterek:** trombocita (PLT), átlagos vérlemezke térfogat (MPV), trombocita eloszlási görbe talpszélesség (PDW), plateletcrit (PCT).
- **Vizelet üledék vizsgálat (12 paraméter):** vörösvértest, fehérvérsejt, fehérvérsejt konglomerátum, baktérium, gomba, elszarusodó laphámsejt, nem elszarusodó laphámsejt, kristály, hyalin cylinder, patológias cylinder, spermium, nyák,
- **Vizelet általános vizsgálata (12 paraméter):** glükóz, protein, vér, bilirubin, urobilinogén, pH, keton, nitrit, fehérvérsejt, fajsúly, szín, zavarosság (protein/kreatinin arány (kalkulált)).

## 2: Műtét előtti csomag 10.000 Ft

- **Szénhidrátanyagcsere:** glükóz (GLU, éhgyomri)
- **Májműködés:** direkt bilirubin (D-Bil), össz bilirubin (T-Bil), gamma GT (GGT), aszpartát aminotranszferáz (GOT vagy AST), alanin aminotranszferáz (GPT vagy ALT)
- **Veseműködés:** direkt bilirubin (D-Bil), össz bilirubin (T-Bil), karbamid (KARB, Urea, N, BUN), kreatinin/ EGFR-el (KRE)
- **Ionháztartás:** nátrium (Na), kálium (K), klorid (Cl), vas (Fe)
- **Fehérje anyagcsere:** albumin (ALB)
- **Gyulladás faktorok:** alkalikus foszfatáz (ALP), vörösvértest süllyedés (vvt), C-reaktív protein (ultraszenzitív, CRP), laktát dehidrogenáz (tejsav dehidrogenáz, LDH)
- **Véralvadás:** protrombin+INR (Pt+INR)
- **Vérképző rendszer működése:** vas (Fe), látens vaskötőkapacitás (UIBC)
- **Vérkép 22 paraméter, Vérkép:** fehérvérsejt (WBC), vörösvértest (RBC), hemoglobin (HGB), hematokrit (HCT), vörösvértest térfogat (MCV), vörösvértest hemoglobin koncentráció (MCH), átlagos sejt hemoglobin koncentráció (MCHC). **Minőségi vérkép paramétereit** (% és abszolút értékben is): neutrofil granulocita (NEUT), limfocita (LYMH), monocita (MONO), eozinofil granulocita (EOS), bazofil granulocita (BASO), nagy éretlen sejtek (LUC). **Trombocita paraméterek:** trombocita (PLT), átlagos vérlemezke térfogat (MPV), trombocita eloszlási görbe talpszélesség (PDW), plateletcrit (PCT).
- **Vizelet üledék vizsgálat:** vörösvértest, fehérvérsejt, fehérvérsejt konglomerátum, baktérium, gomba, elszarusodó laphámsejt, nem elszarusodó laphámsejt, kristály, hyalin cylinder, patológias cylinder, spermium, nyák
- **Vizelet általános vizsgálata:** glükóz, protein, vér, bilirubin, urobilinogén, pH, keton, nitrit, fehérvérsejt, fajsúly, szín, zavarosság (protein/kreatinin arány (kalkulált)).



### 3: Vizelet általános és vizelet üledék vizsgálat csomag 3.000 Ft

- **Vizelet üledék vizsgálat:** vörösvértest, fehérvérsejt, fehérvérsejt konglomerátum, baktérium, gomba, elszarusodó laphámsejt, nem elszarusodó laphámsejt, kristály, hyalin cilinder, patológiás cilinder, spermium, nyák
- **Vizelet általános vizsgálata:** glükóz, protein, vér, bilirubin, urobilinogén, pH, keton, nitrit, fehérvérsejt, fajsúly, szín, zavarosság (protein/kreatinin arány (kalkulált)).

megjegyzés: a vizelet általános és üledék vizsgálatot csak friss vizeletből végezzük.

### 4: Vizelet plusz csomag 6.000 Ft

- **Vizelet üledék vizsgálat:** vörösvértest, fehérvérsejt, fehérvérsejt konglomerátum, baktérium, gomba, elszarusodó laphámsejt, nem elszarusodó laphámsejt, kristály, hyalin cilinder, patológiás cilinder, spermium, nyák
- **Vizelet általános vizsgálata:** glükóz, protein, vér, bilirubin, urobilinogén, pH, keton, nitrit, fehérvérsejt, fajsúly, szín, zavarosság (protein/kreatinin arány (kalkulált)).
- **Vizelet kémia:** vizelet amiláz, vizelet cukor, vizelet foszfát, vizelet kalcium, vizelet kalcium/kreatinin hányados, vizelet kálium, vizelet karbamid, vizelet kreatinin, vizelet mikroalbumin, vizelet nátrium, vizelet összfehérje

### 5: Csontprofil 2 csomag 29.000 Ft

- **Gyulladás faktorok:** alkalikus foszfatáz (ALP), reuma faktor (RF)
- **Pajzsmirigyműködés:** calcitonin
- **Mellékpajzsmirigy működés:** intact parathyroid hormon (iPTH), parathormon (PTH)
- **Csontállapot:** Alkalikus foszfatáz (ALP), béta-crosslaps (BCL), kalcium (Ca), oszteokalcin
- **Vitaminok:** B12 vitamin (B12, kobalamin), D3-vitamin (D3)
- **Ionháztartás:** magnézium (Mg), foszfor (P), kalcium (Ca), nátrium (Na) **Veseműködés:** húgysav (UA)

### 6: Pajzsmirigy funkció csomag 8.000 Ft

- **Pajzsmirigyműködés:** trijód-tironin szabad frakció (FT3), tiroxin (tetra-jód tironin) szabad frakció (FT4)
- **Pajzsmirigy hormonok szabályozása:** tireoidea (pajzsmirigy) stimuláló hormon (TSH)

### 7: Pajzsmirigy profil csomag 19.000 Ft

- **Pajzsmirigyműködés:** trijód-tironin szabad frakció (FT3), tiroxin (tetra-jód tironin) szabad frakció (FT4), tireoidea-peroxidáz elleni antitest (anti-TPO), anti-tireoglobulin (ATG), trijód-tironin totál frakció (T3), tiroxin (tetra-jód tironin) totál frakció (T4)
- **Pajzsmirigy hormonok szabályozása:** tireoidea (pajzsmirigy) stimuláló hormon (TSH)
- **Vérkép 22 paraméter:** **Vérkép:** fehérvérsejt (WBC), vörösvértest (RBC), hemoglobin (HGB), hematokrit (HCT), vörösvértest térfogat (MCV), vörösvértest hemoglobin koncentráció (MCH), átlagos sejt hemoglobin koncentráció (MCHC). **Minőségi vérkép paramétereit** (% és abszolút értékben is): neutrofil granulocita (NEUT), limfocita (LYMPH), monocita (MONO), eozinofil granulocita (EOS), bazofil granulocita (BASO), nagy



éretlen sejtek (LUC). **Trombocita paraméterek:** trombocita (PLT), átlagos vérlemezke térfogat (MPV), trombocita eloszlási görbe talpszélesség (PDW), plateletcrit (PCT).

### 8: Szívprofil csomag 30.000 Ft

- **Szénhidrátanyagcsere:** glükóz (GLU, éhgyomri), hemoglobin A1c (HbA1c)
- **Májműködés:** direkt bilirubin (D-Bil), össz bilirubin (T-Bil), gamma GT (GGT), aszpartát aminotranszferáz (GOT vagy AST), alanin aminotranszferáz (GPT vagy ALT)
- **Lipid-, zsír anyagcsere:** apolipoprotein A 1 (Apo A1), apolipoprotein B (Apo B), koleszterin (KOL), LDL-koleszterin (LDL), lipoprotein a (Lpa), HDL-koleszterin (HDL), triglicerid (TG)
- **Veseműködés:** direkt bilirubin (D-Bil), össz bilirubin (T-Bil), karbamid (KARB, Urea, N, BUN), kreatinin/ EGFR-el (KRE), húgysav (UA)
- **Ionháztartás:** vas (Fe), kalcium (Ca)
- **Fehérje anyagcsere:** albumin (ALB), összfehérje mennyiség (TP)
- **Gyulladás faktorok:** alkalikus foszfatáz (ALP), C-reaktív protein (kardiospecifikus high szenzitív, CRP)
- **Izomműködés:** kardiális troponin I (Tn I)
- **Pajzsmirigyműködés:** trijód-tironin szabad frakció (FT3), tiroxin (tetra-jód tironin) szabad frakció (FT4)
- **Pajzsmirigy hormonok szabályozása:** tiroidea (pajzsmirigy) stimuláló hormon (TSH)
- **Vérképző rendszer működése:** vas (Fe), transferrin (Trf), látens vaskötőkapacitás (UIBC)
- **Vérkép 22 paraméter:** **Vérkép:** fehérvérsejt (WBC), vörösvértest (RBC), hemoglobin (HGB), hematokrit (HCT), vörösvértest térfogat (MCV), vörösvértest hemoglobin koncentráció (MCH), átlagos sejt hemoglobin koncentráció (MCHC). **Minőségi vérkép paramétereit** (% és abszolút értékben is): neutrofil granulocita (NEUT), limfocita (LYMPH), monocita (MONO), eozinofil granulocita (EOS), bazofil granulocita (BASO), nagy éretlen sejtek (LUC). **Trombocita paraméterek:** trombocita (PLT), átlagos vérlemezke térfogat (MPV), trombocita eloszlási görbe talpszélesség (PDW), plateletcrit (PCT).

### 9: Vese profil csomag 15.000 Ft

- **Veseműködés:** direkt bilirubin (D-Bil), össz bilirubin (T-Bil) karbamid (KARB, Urea, N, BUN), kreatinin/ EGFR-el (KRE), húgysav (UA), cisztatin c
- **Ionháztartás:** nátrium (Na), kálium (K), klorid (Cl), foszfor (P), kalcium (Ca), magnézium (Mg)
- **Fehérje anyagcsere:** albumin (ALB), összfehérje mennyiség (TP)
- **Gyulladás faktorok:** C-reaktív protein (ultraszenzitív, CRP), laktát dehidrogenáz tejsav dehidrogenáz (LDH)
- **Fertőzés szerológia:** anti-streptolizin „O”- streptococcus fertőzés (ASO, ASLO)
- **Vizelet üledék vizsgálat:** vörösvértest, fehérvérsejt, fehérvérsejt konglomerátum, baktérium, gomba, elszarusodó laphámsejt, nem elszarusodó laphámsejt, kristály, hyalin cylinder, patológiás cylinder, spermium, nyák
- **Vizelet általános vizsgálata:** glükóz, protein, vér, bilirubin, urobilinogén, pH, keton, nitrit, fehérvérsejt, fajsúly, szín, zavarosság (protein/kreatinin arány (kalkulált).
- **Vizelet kémia:** vizelet amiláz, vizelet cukor, vizelet foszfát, vizelet kalcium, vizelet kalcium/kreatinin hányados, vizelet kálium, vizelet karbamid, vizelet kreatinin, vizelet mikroalbumin, vizelet nátrium, vizelet összfehérje



## 10: Alkohol rizikó profil csomag 19.000 Ft

- **Szénhidrátanyagcsere:** glükóz (GLU, éhgyomri), hemoglobin A1c (HbA1c)
- **Májenzimek** gamma GT (GGT), aszpartát aminotranszferáz (GOT vagy AST), alanin aminotranszferáz (GPT vagy ALT)
- **Lipid-, zsír anyagcsere:** koleszterin (KOL), LDL-koleszterin (LDL), HDL-koleszterin (HDL), triglicerid (TG)
- **Veseműködés:** direkt bilirubin (D-Bil), össz bilirubin (T-Bil), karbamid (KARB, Urea, N, BUN), kreatinin/ EGFR-el (KRE)
- **Fehérje anyagcsere:** albumin (ALB), összfehérje mennyiség (TP)
- **Gyulladás faktorok:** C-reaktív protein (ultraszenzitív CRP), laktát dehidrogenáz (tejsav dehidrogenáz, LDH), vörösvértest süllyedés (vvt), alkalikus foszfatáz (ALP)
- **Hasnyálmirigy működés:** alfa –amiláz (AMY), lipáz (LIP)
- **Vitaminok:** B12 vitamin (B12, kobalamin), D3-vitamin (D3)
- **Vérkép 22 paraméter:** **Vérkép:** fehérvérsejt (WBC), vörösvértest (RBC), hemoglobin (HGB), hematokrit (HCT), vörösvértest térfogat (MCV), vörösvértest hemoglobin koncentráció (MCH), átlagos sejt hemoglobin koncentráció (MCHC). **Minőségi vérkép paramétereit** (% és abszolút értékben is): neutrofil granulocita (NEUT), limfocita (LYMPH), monocita (MONO), eozinofil granulocita (EOS), bazofil granulocita (BASO), nagy éretlen sejtek (LUC). **Trombocita paraméterek:** trombocita (PLT), átlagos vérlemezke térfogat (MPV), trombocita eloszlási görbe talpszélesség (PDW), plateletcrit (PCT).

## 11: Artritisz (reuma) profil csomag 45.000 Ft

- **Szénhidrátanyagcsere:** glükóz (GLU, éhgyomri), hemoglobin A1c (HbA1c)
- **Májműködés:** direkt bilirubin (D-Bil), össz bilirubin (T-Bil), gamma GT (GGT), aszpartát aminotranszferáz (GOT vagy AST), alanin aminotranszferáz (GPT vagy ALT)
- **Lipid-, zsír anyagcsere:** koleszterin (KOL), LDL-koleszterin (LDL), HDL-koleszterin (HDL), triglicerid (TG)
- **Veseműködés:** direkt bilirubin (D-Bil), össz bilirubin (T-Bil), karbamid (KARB, Urea, N, BUN), kreatinin/ EGFR-el (KRE), húgysav (UA)
- **Ionháztartás:** kalcium (Ca), vas (Fe)
- **Fehérje anyagcsere:** albumin (ALB), összfehérje mennyiség (TP)
- **Gyulladás faktorok:** alkalikus foszfatáz (ALP), C-reaktív protein (ultraszenzitív CRP)
- **Pajzsmirigyműködés:** trijód-tironin szabad frakció (FT3), tiroxin (tetra-jód tironin) szabad frakció (FT4)
- **Pajzsmirigy hormonok szabályozása:** tireoidea (pajzsmirigy) stimuláló hormon (TSH)
- **Autoimmun vizsgálat:** antinukleáris antitest screen (ANA screen), anti-neutrofil citoplazma antitestek screen (ANCA-Pr3 és ANCA-MPO), Myeloperoxidáz (MPO), reuma faktor (RF)
- **Vérképző rendszer működése:** vas (Fe), transferrin (Trf), látens vaskötőkapacitás (UIBC)
- **Vérkép 22 paraméter:** **Vérkép:** fehérvérsejt (WBC), vörösvértest (RBC), hemoglobin (HGB), hematokrit (HCT), vörösvértest térfogat (MCV), vörösvértest hemoglobin koncentráció (MCH), átlagos sejt hemoglobin koncentráció (MCHC). **Minőségi vérkép paramétereit** (% és abszolút értékben is): neutrofil granulocita (NEUT), limfocita (LYMPH), monocita (MONO), eozinofil granulocita (EOS), bazofil granulocita (BASO), nagy éretlen sejtek (LUC). **Trombocita paraméterek:** trombocita (PLT), átlagos vérlemezke térfogat (MPV), trombocita eloszlási görbe talpszélesség (PDW), plateletcrit (PCT).



## 12: Diabétesz rizikó csomag 7.000 Ft

- **Szénhidrátanyagcsere:** glükóz (GLU, éhgyomri), hemoglobin A1c (HbA1c), inzulin
- **Hasnyálmirigy működés:** inzulin

## 13: Metabolikus szindróma alap csomag 35.000 Ft

- **Szénhidrátanyagcsere:** glükóz (GLU, éhgyomri), Hemoglobin A1c (HbA1c), inzulin
- **Májműködés:** direkt bilirubin (D-Bil), össz bilirubin (T-Bil), gamma GT (GGT), aszpartát aminotranszferáz (GOT vagy AST), alanin aminotranszferáz (GPT vagy ALT)
- **Lipid-, zsír anyagcsere:** koleszterin (KOL), LDL-koleszterin (LDL), HDL-koleszterin (HDL), triglicerid (TG), apolipoprotein A 1 (Apo A1), apolipoprotein B (Apo B), lipoprotein a (Lpa)
- **Veseműködés:** direkt bilirubin (D-Bil), össz bilirubin (T-Bil), karbamid (KARB, Urea, N, BUN), kreatinin/ EGFR-el (KRE), húgysav (UA), cisztatin c
- **Ionháztartás:** klorid (Cl), vas (Fe), foszfor (P), kálium (K), nátrium (Na), magnézium (Mg), kalcium (Ca)
- **Fehérje anyagcsere:** albumin (ALB), összfehérje mennyiség (TP)
- **Gyulladás faktorok:** alkalikus foszfatáz (ALP), C-reaktív protein (ultraszenzitív, CRP), laktát dehidrogenáz (tejsav dehidrogenáz, LDH)
- **Izomanyagcsere:** kreatin kináz (CK)
- **Hasnyálmirigy működés:** alfa –amiláz (AMY), C-peptid, inzulin
- **Vérképző rendszer működése:** vas (Fe), látens vaskötőkapacitás (UIBC), transferrin (Trf),
- **Vérkép 22 paraméter:** **Vérkép:** fehérvérsejt (WBC), vörösvértest (RBC), hemoglobin (HGB), hematokrit (HCT), vörösvértest térfogat (MCV), vörösvértest hemoglobin koncentráció (MCH), átlagos sejt hemoglobin koncentráció (MCHC). **Minőségi vérkép paramétereit** (% és abszolút értékben is): neutrofil granulocita (NEUT), limfocita (LYMPH), monocita (MONO), eozinofil granulocita (EOS), bazofil granulocita (BASO), nagy éretlen sejtek (LUC). **Trombocita paraméterek:** trombocita (PLT), átlagos vérlemezke térfogat (MPV), trombocita eloszlási görbe talpszélesség (PDW), plateletcrit (PCT).
- **Retikulocita paraméterek:** retikulocita (% RETIC), retikulocita (abs RETIC)
- **Vizelet üledék vizsgálat:** vörösvértest, fehérvérsejt, fehérvérsejt konglomerátum, baktérium, gomba, elszarusodó laphámsejt, nem elszarusodó laphámsejt, kristály, hyalin cylinder, patológiás cylinder, spermium, nyák
- **Vizelet általános vizsgálata:** glükóz, protein, vér, bilirubin, urobilinogén, pH, keton, nitrit, fehérvérsejt, fajsúly, szín, zavarosság (protein/kreatinin arány (kalkulált)).

## 14: Versenysport profil csomag 62.000 Ft

- **Szénhidrátanyagcsere:** glükóz (GLU, éhgyomri)
- **Májműködés:** direkt bilirubin (D-Bil), össz bilirubin (T-Bil), gamma GT (GGT), aszpartát aminotranszferáz (GOT vagy AST), alanin aminotranszferáz (GPT vagy ALT)
- **Lipid-, zsír anyagcsere:** koleszterin (KOL), LDL-koleszterin (LDL), HDL-koleszterin (HDL), triglicerid (TG)
- **Veseműködés:** direkt bilirubin (D-Bil), össz bilirubin (T-Bil), karbamid (KARB, Urea, N, BUN), kreatinin/ EGFR-el (KRE), húgysav (UA), cisztatin c
- **Ionháztartás:** klorid (Cl), vas (Fe), foszfor (P), kálium (K), nátrium (Na), magnézium (Mg), kalcium (Ca), réz (Cu), cink (Zn)
- **Fehérje anyagcsere:** albumin (ALB), összfehérje mennyiség (TP)
- **Gyulladás faktorok:** alkalikus foszfatáz (ALP), C-reaktív protein (kardiospecifikus, CRP), laktát dehidrogenáz (tejsav dehidrogenáz, LDH)



- **Izomanyagcsere:** kreatin kináz (CK), kreatin kináz-MB CKMB
- **Vérképző rendszer működése:** vas (Fe), ferritin (Ferr) látens vaskötőkapacitás (UIBC), transzferrin (Trf)
- **Vitaminok:** B12 vitamin (B12, kobalamin), D3 vitamin (D3), folsav
- **Pajzsmirigyműködés:** trijód-tironin szabad frakció (FT3), tiroxin (tetra-jód tironin) szabad frakció (FT4)
- **Pajzsmirigy hormonok szabályozása:** tiroidea (pajzsmirigy) stimuláló hormon (TSH)
- **Nemi hormonok:** follikulus stimuláló hormon (FSH), luteinizáló hormon (LH), , szexuál hormon kötő fehérje (SHBG), tesztoszteron
- **Növekedési hormonok:** inzulinszerű növekedési faktor (IGF-1), növekedési hormon (hGH)
- **Mellékvese kéreg hormonok:** kortizol
- **Vérkép 22 paraméter:** **Vérkép:** fehérvérsejt (WBC), vörösvértest (RBC), hemoglobin (HGB), hematokrit (HCT), vörösvértest térfogat (MCV), vörösvértest hemoglobin koncentráció (MCH), átlagos sejt hemoglobin koncentráció (MCHC). **Minőségi vérkép paramétereit** (% és abszolút értékben is): neutrofil granulocita (NEUT), limfocita (LYMPH), monocita (MONO), eozinofil granulocita (EOS), bazofil granulocita (BASO), nagy éretlen sejtek (LUC). **Trombocita paraméterek:** trombocita (PLT), átlagos vérlemezke térfogat (MPV), trombocita eloszlási görbe talpszélesség (PDW), plateletcrit (PCT)
- **Vizelet üledék vizsgálat:** vörösvértest, fehérvérsejt, fehérvérsejt konglomerátum, baktérium, gomba, elszarusodó laphámsejt, nem elszarusodó laphámsejt, kristály, hyalin cylinder, patológiás cylinder, spermium, nyák
- **Vizelet általános vizsgálata:** glükóz, protein, vér, bilirubin, urobilinogén, pH, keton, nitrit, fehérvérsejt, fajsúly, szín, zavarosság (protein/kreatinin arány (kalkulált)).

### 15: Trombózis profil csomag 32.000 Ft

- **Vitaminok:** B12 vitamin (B12, kobalamin), folsav
- **Véralvadás:** aktivált parciális tromboplastin idő (APTI), protrombin+INR (PT +INR), Homocisztein, D-Dimer, Fibrinogén (Fib), Protein C, Trombin idő (TI)
- **Vérkép 22 paraméter:** **Vérkép:** fehérvérsejt (WBC), vörösvértest (RBC), hemoglobin (HGB), hematokrit (HCT), vörösvértest térfogat (MCV), vörösvértest hemoglobin koncentráció (MCH), átlagos sejt hemoglobin koncentráció (MCHC). **Minőségi vérkép paramétereit** (% és abszolút értékben is): neutrofil granulocita (NEUT), limfocita (LYMPH), monocita (MONO), eozinofil granulocita (EOS), bazofil granulocita (BASO), nagy éretlen sejtek (LUC). **Trombocita paraméterek:** trombocita (PLT), átlagos vérlemezke térfogat (MPV), trombocita eloszlási görbe talpszélesség (PDW), plateletcrit (PCT)
- **Retikulocita paraméterek:** retikulocita (% RETIC), retikulocita (abs RETIC)

### 16: Vérszegénység profil prémium csomag 27.000 Ft

- **Szénhidrátanyagcsere:** glükóz (GLU, éhgyomri), hemoglobin A1c (HbA1c)
- **Májműködés:** direkt bilirubin (D-Bil), össz bilirubin (T-Bil), gamma GT (GGT), aszpartát aminotranszferáz (GOT vagy AST), alanin aminotranszferáz (GPT vagy ALT)
- **Lipid-, zsír anyagcsere:** koleszterin (KOL), LDL-koleszterin (LDL), HDL-koleszterin (HDL), triglicerid (TG)
- **Veseműködés:** direkt bilirubin (D-Bil), össz bilirubin (T-Bil), karbamid (KARB, Urea, N, BUN), kreatinin/EGFR-el (KRE), húgysav (UA)
- **Ionháztartás:** vas (Fe), kalcium (Ca), kálium (K), klorid (Cl)
- **Fehérje anyagcsere:** albumin (ALB), összfehérje mennyiség (TP)
- **Gyulladás faktorok:** alkalikus foszfatáz (ALP), laktát dehidrogenáz (tejsav dehidrogenáz, LDH)
- **Vitaminok:** B12 vitamin (B12, kobalamin), folsav
- **Vérképző rendszer működése:** vas (Fe), ferritin (FERR), transzferrin (Trf), látens vaskötőkapacitás (UIBC)
- **Pajzsmirigyműködés:** trijód-tironin szabad frakció (FT3), tiroxin (tetra-jód tironin) szabad frakció (FT4)
- **Pajzsmirigy hormonok szabályozása:** tiroidea (pajzsmirigy) stimuláló hormon (TSH)



- **Fertőzés szerológia:** anti-streptolizin „O” - streptococcus fertőzés (ASO, ASLO)
- **Vérkép 22 paraméter:** **Vérkép:** fehérvérsejt (WBC), vörösvértest (RBC), hemoglobin (HGB), hematokrit (HCT), vörösvértest térfogat (MCV), vörösvértest hemoglobin koncentráció (MCH), átlagos sejt hemoglobin koncentráció (MCHC). **Minőségi vérkép paramétereit** (% és abszolút értékben is): neutrofil granulocita (NEUT), limfocita (LYMPH), monocita (MONO), eozinofil granulocita (EOS), bazofil granulocita (BASO), nagy éretlen sejtek (LUC). **Trombocita paraméterek:** trombocita (PLT), átlagos vérlemezke térfogat (MPV), trombocita eloszlási görbe talpszélesség (PDW), plateletcrit (PCT)
- **Széket vizsgálat:** széklet vérvizsgálat

### 17: Manager basic csomag 28.000 Ft

- **Szénhidrátanyagcsere:** glükóz (GLU, éhgyomri), hemoglobin A1c (HbA1c)
- **Májműködés:** direkt bilirubin (D-Bil), össz bilirubin (T-Bil), gamma GT (GGT), aszpartát aminotranszferáz (GOT vagy AST), alanin aminotranszferáz (GPT vagy ALT)
- **Lipid-, zsír anyagcsere:** koleszterin (KOL), LDL-koleszterin (LDL), HDL-koleszterin (HDL), triglicerid (TG)
- **Veseműködés:** direkt bilirubin (D-Bil), össz bilirubin (T-Bil), karbamid (KARB, Urea, N, BUN), kreatinin/EGFR-el (KRE), húgysav (UA)
- **Ionháztartás:** nátrium (Na), kálium (K), klorid (Cl), vas (Fe), magnézium (Mg), foszfor (P), kalcium (Ca)
- **Fehérje anyagcsere:** albumin (ALB), összfehérje mennyiség (TP)
- **Gyulladás faktorok:** alkalikus foszfatáz (ALP), vörösvértest süllyedés (vvt), C-reaktív protein (ultraszenzitív, CRP), laktát dehidrogenáz (tejsav dehidrogenáz, LDH)
- **Csontállapot:** kalcium (Ca), alkalikus foszfatáz (ALP)
- **Izomanyagcsere:** kreatin kináz (CK)
- **Hasnyálmirigy működés:** alfa –amiláz (AMY)
- **Pajzsmirigy hormonok szabályozása:** tiroidea (pajzsmirigy) stimuláló hormon (TSH)
- **Mellékvesekéreg hormonok:** kortizol
- **Vérképző rendszer működése:** vas (Fe), transferrin (Trf), látens vaskötőkapacitás (UIBC), ferritin
- **Vérkép 22 paraméter, Vérkép:** fehérvérsejt (WBC), vörösvértest (RBC), hemoglobin (HGB), hematokrit (HCT), vörösvértest térfogat (MCV), vörösvértest hemoglobin koncentráció (MCH), átlagos sejt hemoglobin koncentráció (MCHC). **Minőségi vérkép paramétereit** (% és abszolút értékben is): neutrofil granulocita (NEUT), limfocita (LYMH), monocita (MONO), eozinofil granulocita (EOS), bazofil granulocita (BASO), nagy éretlen sejtek (LUC). **Trombocita paraméterek:** trombocita (PLT), átlagos vérlemezke térfogat (MPV), trombocita eloszlási görbe talpszélesség (PDW), plateletcrit (PCT).
- **Vitaminok:** B12 vitamin (B12, kobalamin), folsav, D3 vitamin (D3)
- **Vizelet üledék vizsgálat:** vörösvértest, fehérvérsejt, fehérvérsejt konglomerátum, baktérium, gomba, elszarusodó laphámsejt, nem elszarusodó laphámsejt, kristály, hyalin cylinder, patológiás cylinder, spermium, nyák
- **Vizelet általános vizsgálata:** glükóz, protein, vér, bilirubin, urobilinogén, pH, keton, nitrit, fehérvérsejt, fajsúly, szín, zavarosság (protein/kreatinin arány (kalkulált)).

### 18: Manager basic + cardio csomag 90.000 Ft

- **Szénhidrátanyagcsere:** glükóz (GLU, éhgyomri), hemoglobin A1c (HbA1c)
- **Májműködés:** direkt bilirubin (D-Bil), össz bilirubin (T-Bil), gamma GT (GGT), aszpartát aminotranszferáz (GOT vagy AST), alanin aminotranszferáz (GPT vagy ALT)
- **Lipid-, zsír anyagcsere:** koleszterin (KOL), LDL-koleszterin (LDL), HDL-koleszterin (HDL), triglicerid (TG), apolipoprotein A 1 (Apo A1), apolipoprotein B (Apo B), lipoprotein a (Lpa)



- **Veseműködés:** direkt bilirubin (D-Bil), össz bilirubin (T-Bil), karbamid (KARB, Urea, N, BUN), kreatinin/EGFR-el (KRE), húgysav (UA)
- **Ionháztartás:** nátrium (Na), kálium (K), klorid (Cl), vas (Fe), magnézium (Mg), foszfor (P), kalcium (Ca),
- **Fehérje anyagcsere:** albumin (ALB), összfehérje mennyiség (TP)
- **Gyulladás faktorok:** alkalikus foszfatáz (ALP), vörösvértest süllyedés (vvt), C-reaktív protein (ultraszenzitív, CRP), C-reaktív protein (kardiospecifikus high szenzitív, CRP), laktát dehidrogenáz (tejsav dehidrogenáz, LDH)
- **Csontállapot:** kalcium (Ca), alkalikus foszfatáz (ALP)
- **Izomanyagcsere:** kreatin kináz (CK)
- **Hasnyálmirigy működés:** alfa –amiláz (AMY)
- **Pajzsmirigy hormonok szabályozása:** tiroidea (pajzsmirigy) stimuláló hormon (TSH)
- **Mellékvese kéreg hormonok:** kortizol
- **Izomműködés:** kardiális troponin I (Tn I), mioglobin
- **Szívműködés:** N-terminális pro B-típusú natriuretikus peptid (NT-proBNP)
- **Véralvadás:** D-Dimer, protombrin+INR (Pt+INR), fibrinogén
- **Érállapot:** homocisztein, PLAC Teszt Lp-PLA2 Activity
- **Vérképző rendszer működése:** vas (Fe), transferrin (Trf), látens vaskötőkapacitás (UIBC), ferritin
- **Vérkép 22 paraméter, Vérkép:** fehérvérsejt (WBC), vörösvértest (RBC), hemoglobin (HGB), hematokrit (HCT), vörösvértest térfogat (MCV), vörösvértest hemoglobin koncentráció (MCH), átlagos sejt hemoglobin koncentráció (MCHC). **Minőségi vérkép paramétere**i (% és abszolút értékben is): neutrofil granulocita (NEUT), limfocita (LYMH), monocita (MONO), eozinofil granulocita (EOS), bazofil granulocita (BASO), nagy éretlen sejtek (LUC). **Trombocita paraméterek:** trombocita (PLT), átlagos vérlemezke térfogat (MPV), trombocita eloszlási görbe talpszélesség (PDW), plateletcrit (PCT).
- **Retikulocita paraméterek:** retikulocita (% RETIC), retikulocita (abs RETIC)
- **Vitaminok:** B12 vitamin (B12, kobalamin), folsav, D3 vitamin (D3)
- **Vizelet üledék vizsgálat:** vörösvértest, fehérvérsejt, fehérvérsejt konglomerátum, baktérium, gomba, elszarusodó laphámsejt, nem elszarusodó laphámsejt, kristály, hyalin cylinder, patológiás cylinder, spermium, nyák
- **Vizelet általános vizsgálata:** glükóz, protein, vér, bilirubin, urobilinogén, pH, keton, nitrit, fehérvérsejt, fajsúly, szín, zavarosság (protein/kreatinin arány (kalkulált)).

### 19: Endometriózis profil csomag 25.000 Ft

- **Gyulladás faktorok:** interleukin 6 (IL-6), C3 komplement (C3)
- **Fertőzés szerológia:** C3 komplement (C3)
- **Tumormarkerek:** cancer antigén 125 II (CA-125), cancer antigén 19-9 (CA-19-9)

### 20: Trimeszter-I. csomag 50.000 Ft

- **Szénhidrátanyagcsere:** glükóz (GLU, éhgyomri), inzulin
- **Májműködés:** direkt bilirubin (D-Bil), össz bilirubin (T-Bil), gamma GT (GGT), aszpartát aminotranszferáz (GOT vagy AST), alanin aminotranszferáz (GPT vagy ALT)
- **Lipid-, zsír anyagcsere:** koleszterin (KOL), LDL-koleszterin (LDL), HDL-koleszterin (HDL), triglicerid (TG),
- **Veseműködés:** direkt bilirubin (D-Bil), össz bilirubin (T-Bil), karbamid (KARB, Urea, N, BUN), kreatinin/EGFR-el (KRE), húgysav (UA),
- **Ionháztartás:** vas (Fe), kálium (K), nátrium (Na), foszfor (P), klorid (Cl), kalcium (Ca), magnézium (Mg)
- **Fehérje anyagcsere:** albumin (ALB), összfehérje mennyiség (TP)





- **Gyulladásos faktorok:** alkalikus foszfatáz (ALP), C-reaktív protein (ultraszenzitív, CRP), laktát dehidrogenáz (tejsav dehidrogenáz, LDH)
- **Pajzsmirigyműködés:** trijód-tironin szabad frakció (FT3), tiroxin (tetra-jód tironin) szabad frakció (FT4)
- **Pajzsmirigy hormonok szabályozása:** tiroidea (pajzsmirigy) stimuláló hormon (TSH)
- **Hasnyálmirigy működés:** alfa –amiláz (AMY), inzulin
- **Nemi hormonok:** ösztadiol (E2, OE)
- **Magzat vizsgálat:** alfa-feto-protein (AFP), szabad B HCG, terhesség kapcsolt plazma fehérje A (PAPP A)
- **Izomanyagcsere:** kreatin kináz (CK)
- **Vérképző rendszer működése:** vas (Fe), transferrin (Trf), ferritin (FERR)
- **Véralvadás:** aktivált parciális tromboplastin idő (APTI), protombrin+INR (PI +INR)
- **Vitaminok:** B12 vitamin (B12, kobalamin), D3-vitamin (D3), folsav
- **Fertőzés szerológia:** anti-streptolizin „O” - Streptococcus fertőzés (ASO, ASLO)
- **Vérkép 22 paraméter: Vérvkép:** fehérvérsejt (WBC), vörösvértest (RBC), hemoglobin (HGB), hematokrit (HCT), vörösvértest térfogat (MCV), vörösvértest hemoglobin koncentráció (MCH), átlagos sejt hemoglobin koncentráció (MCHC). **Minőségi vérkép paramétereit** (% és abszolút értékben is): neutrofil granulocita (NEUT), limfocita (LYMPH), monocita (MONO), eozinofil granulocita (EOS), bazofil granulocita (BASO), nagy éretlen sejtek (LUC). **Trombocita paraméterek:** trombocita (PLT), átlagos vérelemzke térfogat (MPV), trombocita eloszlási görbe talpszélesség (PDW), plateletcrit (PCT)
- **Retikulocita paraméterek:** retikulocita (% RETIC), retikulocita (abs RETIC)
- **Vizelet üledék vizsgálata:** vörösvértest, fehérvérsejt, fehérvérsejt konglomerátum, baktérium, gomba, elszarusodó laphámsejt, nem elszarusodó laphámsejt, kristály, hyalin cylinder, patológiás cylinder, spermium, nyák
- **Vizelet általános vizsgálata:** glükóz, protein, vér, bilirubin, urobilinogén, pH, keton, nitrit, fehérvérsejt, fajsúly, szín, zavarosság (protein/kreatinin arány (kalkulált))

## 21: Trimeszter-II. csomag 38.000 Ft

- **Szénhidrátanyagcsere:** glükóz (GLU, éhgyomri), inzulin
- **Májműködés:** direkt bilirubin (D-Bil), össz bilirubin (T-Bil), gamma GT (GGT), aszpartát aminotranszferáz (GOT vagy AST), alanin aminotranszferáz (GPT vagy ALT)
- **Lipid-, zsír anyagcsere:** koleszterin (KOL), LDL-koleszterin (LDL), HDL-koleszterin (HDL), triglicerid (TG)
- **Veseműködés:** direkt bilirubin (D-Bil), össz bilirubin (T-Bil), karbamid (KARB, Urea, N, BUN), kreatinin/EGFR-el (KRE), húgysav (UA),
- **Ionháztartás:** vas (Fe), kálium (K), nátrium (Na), foszfor (P), klorid (Cl), kalcium (Ca), magnézium (Mg)
- **Fehérje anyagcsere:** albumin (ALB), összfehérje mennyiség (TP)
- **Gyulladásos faktorok:** alkalikus foszfatáz (ALP), C-reaktív protein (ultraszenzitív, CRP), laktát dehidrogenáz (tejsav dehidrogenáz, LDH)
- **Pajzsmirigyműködés:** trijód-tironin szabad frakció (FT3), tiroxin (tetra-jód tironin) szabad frakció (FT4)
- **Pajzsmirigy hormonok szabályozása:** tiroidea (pajzsmirigy) stimuláló hormon (TSH)
- **Hasnyálmirigy működés:** alfa –amiláz (AMY), inzulin
- **Nemi hormonok:** ösztadiol (E2, OE)
- **Izomanyagcsere:** kreatin kináz (CK)
- **Vérképző rendszer működése:** vas (Fe), transferrin (Trf), ferritin (FERR)
- **Véralvadás:** aktivált parciális tromboplastin idő (APTI), protombrin+INR (PI +INR)
- **Vitaminok:** B12 vitamin (B12, kobalamin), D3-vitamin (D3), folsav
- **Fertőzés szerológia:** anti-streptolizin „O” - Streptococcus fertőzés (ASO, ASLO)
- **Vérkép 22 paraméter: Vérvkép:** fehérvérsejt (WBC), vörösvértest (RBC), hemoglobin (HGB), hematokrit (HCT), vörösvértest térfogat (MCV), vörösvértest hemoglobin koncentráció (MCH), átlagos sejt hemoglobin koncentráció (MCHC). **Minőségi vérkép paramétereit** (% és abszolút értékben is): neutrofil granulocita



(NEUT), limfocita (LYMPH), monocita (MONO), eozinofil granulocita (EOS), bazofil granulocita (BASO), nagy éretlen sejtek (LUC). **Trombocita paraméterek:** trombocita (PLT), átlagos vérlemezke térfogat (MPV), trombocita eloszlási görbe talpszélesség (PDW), plateletcrit (PCT)

- **Retikulocita paraméterek:** retikulocita (% RETIC), retikulocita (abs RETIC)
- **Vizelet üledék vizsgálat:** vörösvértest, fehérvérsejt, fehérvérsejt konglomerátum, baktérium, gomba, elszarusodó laphámsejt, nem elszarusodó laphámsejt, kristály, hyalin cylinder, patológiás cylinder, spermium, nyák
- **Vizelet általános vizsgálata:** glükóz, protein, vér, bilirubin, urobilinogén, pH, keton, nitrit, fehérvérsejt, fajsúly, szín, zavarosság (protein/kreatinin arány (kalkulált))

## 22: Trimeszter-III csomag 55.000 Ft

- **Szénhidrátanyagcsere:** Glükóz (GLU, éhgyomri, 0, 60, 120 perc), inzulin (éhgyomri, 0, 60, 120 perc)
- **Májműködés:** direkt bilirubin (D-Bil), össz bilirubin (T-Bil), gamma GT (GGT), aszpartát aminotranszferáz (GOT vagy AST), alanin aminotranszferáz (GPT vagy ALT)
- **Lipid-, zsír anyagcsere:** koleszterin (KOL), LDL-koleszterin (LDL), HDL-koleszterin (HDL), triglicerid (TG)
- **Veseműködés:** direkt bilirubin (D-Bil), össz bilirubin (T-Bil), karbamid (KARB, Urea, N, BUN), kreatinin/EGFR-el (KRE), húgysav (UA),
- **Ionháztartás:** vas (Fe), kálium (K), nátrium (Na), foszfor (P), klorid (Cl), kalcium (Ca), magnézium (Mg)
- **Fehérje anyagcsere:** albumin (ALB), összfehérje mennyiség (TP)
- **Gyulladás faktorok:** alkalikus foszfatáz (ALP), C-reaktív protein (ultraszenzitív, CRP), laktát dehidrogenáz (tejsav dehidrogenáz, LDH)
- **Pajzsmirigyműködés:** trijód-tironin szabad frakció (FT3), tiroxin (tetra-jód tironin) szabad frakció (FT4)
- **Pajzsmirigy hormonok szabályozása:** tiroidea (pajzsmirigy) stimuláló hormon (TSH)
- **Hasnyálmirigy működés:** alfa –amiláz (AMY), inzulin
- **Nemi hormonok:** ösztadiol (E2, OE), progeszteron, prolaktin
- **Izomanyagcsere:** kreatin kináz (CK)
- **Vérképző rendszer működése:** vas (Fe), transferrin (Trf), ferritin (FERR)
- **Véralvadás:** aktivált parciális tromboplastin idő (APTI), protombrin+INR (PI +INR)
- **Vitaminok:** B12 vitamin (B12, kobalamin), D3-vitamin (D3), folsav
- **Vérkép 22 paraméter: Vérvkép:** fehérvérsejt (WBC), vörösvértest (RBC), hemoglobin (HGB), hematokrit (HCT), vörösvértest térfogat (MCV), vörösvértest hemoglobin koncentráció (MCH), átlagos sejt hemoglobin koncentráció (MCHC). **Minőségi vérkép paraméterei** (% és abszolút értékben is): neutrofil granulocita (NEUT), limfocita (LYMPH), monocita (MONO), eozinofil granulocita (EOS), bazofil granulocita (BASO), nagy éretlen sejtek (LUC). **Trombocita paraméterek:** trombocita (PLT), átlagos vérlemezke térfogat (MPV), trombocita eloszlási görbe talpszélesség (PDW), plateletcrit (PCT)
- **Retikulocita paraméterek:** retikulocita (% RETIC), retikulocita (abs RETIC)
- **Vizelet üledék vizsgálat:** vörösvértest, fehérvérsejt, fehérvérsejt konglomerátum, baktérium, gomba, elszarusodó laphámsejt, nem elszarusodó laphámsejt, kristály, hyalin cylinder, patológiás cylinder, spermium, nyák
- **Vizelet általános vizsgálata:** glükóz, protein, vér, bilirubin, urobilinogén, pH, keton, nitrit, fehérvérsejt, fajsúly, szín, zavarosság (protein/kreatinin arány (kalkulált))
- **Vizelet kémia:** vizelet amiláz, vizelet cukor, vizelet foszfát, vizelet kalcium, vizelet kalcium/kreatinin hányados, vizelet kálium, vizelet karbamid, vizelet kreatinin, vizelet mikroalbumin, vizelet nátrium, vizelet összfehérje



### 23: Tumormarkerek női profil csomag 125.000 Ft

- **Tumormarkerek (szérumvizsgálat):** alfa-feto-protein (AFP),  $\beta$ -2-mikroglobulin (B2M), cancer antigén 125 II (CA-125), cancer antigén 15-3 (CA-15-3), cancer antigén 19-9 (CA-19-9), cancer antigén 242 (CA-242), cancer antigén 50 (CA-50), cancer antigén 72-4 (CA-72-4), carcino-embrionális antigén (CEA), chromogranin A (CgA), Cyfra-21-1, Human Chorio-Gonadotropin (HCG), human epididymis protein 4 (HE4), neuronspecifikus enoláz (NSE), S-100 protein, pro-gastrin-releasing peptide (ProGRP), squamous cell carcinoma (SCC)
- **Széketvizsgálatok:** széklet vér kimutatása, laktoferrin, calprotectin

### 24: Tumormarkerek női nemi csomag 45.000 Ft

- **Tumormarkerek (szérumvizsgálat):** alfa-feto-protein (AFP), cancer antigén 125 II (CA-125), cancer antigén 15-3 (CA-15-3), cancer antigén 72-4 (CA-72-4), carcino-embrionális antigén (CEA), chromogranin A (CgA), Human Chorio-Gonadotropin (HCG), human epididymis protein 4 (HE4)

### 25: TORCH profil 1 csomag 50.000 Ft

- **Fertőzés szerológia: Toxoplasma gondii fertőzés (T):** TOXO IgM, TOXO IgG II, TOXO IgG Avidity
- **Fertőzés szerológia: egyéb (Others) fertőzés (O):** Parvovirus B19 IgG, IgM
- **Fertőzés szerológia: Rubeola vírus fertőzés (R):** Rubeola IgG, IgM
- **Fertőzés szerológia: Cytomegalovírus fertőzés (C):** Cytomegalovírus szerológia (CMV) IgG, IgM, CMV IgG Avidity II
- **Fertőzés szerológia: Herpes simplex vírus fertőzés (H):** HSV -Herpes simplex vírus I (HSV I IgM), HSV - Herpes simplex vírus II (HSV II IgM)
- **Fertőzésszerológia: Varicella zoster vírus antitest:** Varicella zoster IgG

### 26: TORCH profil 2 csomag 55.000 Ft

- **Fertőzés szerológia: Toxoplasma gondii fertőzés (T):** TOXO IgM, TOXO IgG II, TOXO IgG Avidity
- **Fertőzés szerológia: egyéb (Others) fertőzés (O):** Parvovirus B19 IgG, IgM, Treponema pallidum szerológia (RPR-TPHA) (Syphilis)
- **Fertőzés szerológia: Rubeola vírus fertőzés (R):** Rubeola IgG, IgM
- **Fertőzés szerológia: Cytomegalovírus fertőzés (C):** Cytomegalovírus szerológia (CMV) IgG, IgM, CMV IgG Avidity II
- **Fertőzés szerológia: Herpes simplex vírus fertőzés (H):** HSV -Herpes simplex vírus I (HSV I IgM), HSV - Herpes simplex vírus II (HSV II IgM)
- **Fertőzésszerológia: Varicella zoster vírus antitest:** Varicella zoster IgG

### 27: TORCH profil 3 csomag 65.000 Ft

- **Fertőzés szerológia: Toxoplasma gondii fertőzés (T):** TOXO IgM, TOXO IgG II, TOXO IgG Avidity
- **Fertőzés szerológia: egyéb (Others) fertőzés (O):** Parvovirus B19 IgG, IgM, Treponema pallidum szerológia (RPR-TPHA) (Syphilis), Mycoplasma pneumoniae (IgG)
- **Fertőzés szerológia: Rubeola vírus fertőzés (R):** Rubeola IgG, IgM



- **Fertőzés szerológia: Cytomegalovírus fertőzés (C):** Cytomegalovírus szerológia (CMV) IgG, IgM, CMV IgG Avidity II
- **Fertőzés szerológia: Herpes simplex vírus fertőzés (H):** HSV -Herpes simplex vírus I (HSV I IgM), HSV - Herpes simplex vírus II (HSV II IgM)
- **Fertőzésszerológia: Varicella zoster vírus antitest:** Varicella zoster IgG

### 28: Tumormarkerek férfi profil csomag 110.000 Ft

- **Tumormarkerek (szérumvizsgálat):** alfa-feto-protein (AFP),  $\beta$ -2-Mikroglobulin (B2M), cancer antigén 19-9 (CA-19-9), cancer antigén 50 (CA-50), cancer antigén 72-4 (CA-72-4), carcino-embriónális antigén (CEA), chromogranin A (CgA), Cyfra-21-1, szabad  $\beta$  Human Chorio-Gonadotropin (free  $\beta$ -HCG), prosztata specifikus antigén (PSA), prosztata specifikus antigén szabad (PSA szabad), neuronspecifikus enoláz (NSE), S-100 protein, pro-gastrin-releasing peptide (ProGRP), squamous cell carcinoma (SCC)
- **Széketvizsgálatok:** széklet vér kimutatása, laktoferrin, kalprotektin

### 29: Biomérieux SARS-COV-2 IgM antitest csomag 8.000 Ft

- **Fertőzés szerológia: Covid-19 fertőzés:** Biomérieux SARS-CoV-2 IgM

### 30: SARS-COV-2 immunstátusz csomag 13.000 Ft

- **Fertőzés szerológia: Covid-19 fertőzés:** Siemens Healthcare SARS-COV2-IgG SCovG QC, Biomérieux SARS-CoV-2 IgM

### 31: Postcovid profil – csomag 25.000 Ft

- **Májműködés:** direkt bilirubin (D-Bil), össz bilirubin (T-Bil), gamma GT (GGT), aszpartát aminotranszferáz (GOT vagy AST), alanin aminotranszferáz (GPT vagy ALT)
- **Veseműködés:** direkt bilirubin (D-Bil), össz bilirubin (T-Bil), karbamid (KARB, Urea, N, BUN), kreatinin/EGFR-el (KRE)
- **Gyulladásos faktorok:** alkalikus foszfatáz (ALP), C-reaktív protein (ultraszenzitív, CRP), laktát dehidrogenáz (tejsav dehidrogenáz, LDH), vörösvértest süllyedés (vvt)
- **Izomanyagcsere:** kreatin kináz (CK), kreatin kináz-MB (CK-MB)
- **Szívizomműködés:** kardiális troponin I (Tn I)
- **Pajzsmirigyműködés:** tiroidea-peroxidáz elleni antitest (anti-TPO)
- **Pajzsmirigy hormonok szabályozása:** tiroidea (pajzsmirigy) stimuláló hormon (TSH)
- **Vérképző rendszer működése:** ferritin (FERR), D-Dimer
- **Vérkép 22 paraméter:** **Vérkép:** fehérvérsejt (WBC), vörösvértest (RBC), hemoglobin (HGB), hematokrit (HCT), vörösvértest térfogat (MCV), vörösvértest hemoglobin koncentráció (MCH), átlagos sejt hemoglobin koncentráció (MCHC). **Minőségi vérkép paramétereit** (% és abszolút értékben is): neutrofil granulocita (NEUT), limfocita (LYMPH), monocita (MONO), eozinofil granulocita (EOS), bazofil granulocita (BASO), nagy éretlen sejtek (LUC). **Trombocita paraméterek:** trombocita (PLT), átlagos vérlemezke térfogat (MPV), trombocita eloszlási görbe talpszélesség (PDW), plateletcrit (PCT)



### **32: Gastro-Praxis Bázis-Laborcsomag 9000 Ft**

- 1 ALP - Alkalikus foszfatáz
- 2 CRP (ultraszenzitív) - C-reaktív protein
- 3 D-Bil - Bilirubin (direkt)
- 4 GGT- Gamma GT
- 5 GOT (AST) - Aszpartát aminotranszferáz
- 6 GPT (ALT) - Alanin aminotranszferáz
- 7 K Kálium
- 8 KARB - Karbamid Urea (Urea N, BUN))
- 9 KRE - Kreatinin (EGFR-el)
- 10 LIP – Lipáz
- 11 Na - Nátrium
- 12 Pt - Prothrombin (+INR)
- 13 T-Bil - Total Bilirubin
- 14 vérkép - 22 paraméter

### **33: Gastro-Praxis Hepatológiai Labocsmag 39.000 Ft**

- 1 ALP Alkalikus foszfatáz
- 2 Anti-HBc (core) hepatitis B Total II
- 3 Anti-HBs (surface) hepatitis B Total II
- 4 HBsAg Ultra Hepatitis B
- 5 Anti HAV IgG hepatitis A vírus
- 6 Anti HAV IgM hepatitis A vírus
- 7 Anti-HCV hepatitis C vírus
- APTI aktivált parciális tromboplastin idő
- 9 CRP (ultraszenzitív) C-reaktív protein
- 10 D-Bil Bilirubin (direkt)
- 11 GGT Gamma GT
- 12 GOT (AST) Aszpartát aminotranszferáz
- 13 GPT (ALT) Alanin aminotranszferáz
- 14 HEV hepatitis E IgG
- 15 HEV hepatitis E IgM
- 16 K Kálium
- 17 KRE - Kreatinin (EGFR-el)
- 18 LIP Lipáz
- 19 Na - Nátrium
- 20 Pt Prothrombin (+INR)
- 21 T-Bil Total Bilirubin
- 22 TI - Trombin
- 23 vérkép 22 paraméter



**34: Gastro-Praxis IBD Laborcsomag 19.000 Ft**

- 1 ALB Albumin
- 2 ALP Alkalikus foszfatáz
- 3 APTI aktivált parciális tromboplasztin idő
- 4 Ca Kalcium
- 5 CRP (ultraszenzitív) C-reaktív protein
- 6 Fe Vas
- 7 FERR Ferritin
- 8 GGT Gamma GT
- 9 GOT (AST) Aszpartát aminotranszferáz
- 10 GPT (ALT) Alanin aminotranszferáz
- 11 K Kálium
- 12 KARB Karbamid Urea (Urea N, BUN)
- 13 KRE - Kreatinin (EGFR-el)
- 14 Na - Nátrium
- 15 Pt Prothrombin (+INR)
- 16 vérkép 22 paraméter
- 17 Vitamin B 12
- 18 Vitamin D