

**OBRAZAC ZA PRIJAVU**  
**SUDJELOVANJA U NACIONALNOM PROGRAMU VANJSKE**  
**KONTROLE KVALITETE**

**1. CIKLUS 2013.**

<b>PODACI O KORISNIKU</b> (molimo upisati točne i potpune nazine ustanove i laboratorija)	
Naziv ustanove	
Naziv laboratorija*	
OIB	
Odgovorna osoba	
Ulica	
Poštanski broj	
Mjesto	
Telefon	
Fax	
E-mail	
Adresa za slanje računa**	

\*potrebno ispuniti ukoliko se naziv ustanove razlikuje od naziva laboratorija

\*\*potrebno ispuniti ukoliko se razlikuje od adrese ustanove

## MODULI

Molimo u žuta polja označiti znakom **X** module u kojima želite sudjelovati, a za potrebe dodatnih uzoraka bilo kojeg modula, potrebno je naznačiti **broj uzoraka** za pripadni modul.

### I BIOKEMIJSKE PRETRAGE

Glukoza, Ukupni bilirubin, Konjugirani bilirubin, Kreatinin, Ureja, Urati, Natrij, Kalij, Ukupni kalcij, Anorganski fosfati, Kloridi, Željezo, Ukupni kapacitet vezanja željeza (TIBC), Nezasićeni kapacitet vezanja željeza (UIBC), Bakar, Kolesterol HDL-kolesterol ,LDL-Kolesterol, Trigliceridi , Alanin-aminotransferaza (ALT), Aspartata-aminotransferaza (AST), Gama-glutamiltransferaza (GGT), Alkalna fosfataza (ALP), Kreatin-kinaza (CK), Laktat-dehidrogenaza (LDH), Alfa-amilaza (AMS), Ukupni proteini, Elektroforeza proteina (albumin,  $\alpha_1$  globulini  $\alpha_2$  globulini  $\beta$  globulini  $\gamma$  globulini), Kolinesteraza, Ukupni magnezij, Kisela fosfataza, Cink, Laktat, Lipaza (LPS).

**Broj pretraga: 40**

**Uzorak: liofilizirani, humani, 5 ml; 2-8°C**

**Cijena (bez PDV-a): 130 Kn**

Naznačiti broj uzoraka

### II SPECIFIČNI PROTEINI

$\alpha$ -1-kiseli glikoprotein,  $\alpha$ -1-antitripsin,  $\beta$ -2-mikroglobulin, Albumin, Ceruloplazmin, Komplement -komponenta C3, Komplement-komponenta C4, C-reaktivni protein (CRP), Haptoglobin, Imunoglobulin A (IgA), Imunoglobulin E (IgE), Imunoglobulin G (IgG), Imunoglobulin M (IgM), Apolipoprotein A I, Apolipoprotein B, Transferin

**Broj pretraga: 17**

**Uzorak: liofilizirani, humani, 5 ml; 2-8°C**

**Cijena (bez PDV-a): 130 Kn**

Naznačiti broj uzoraka

### III LABORATORIJSKA HEMATOLOGIJA

Leukociti (Lkc), Eritrociti (Erc), Hemoglobin (Hb), Hematokrit (Htc), Prosječni volumen eritrocita (MCV), Prosječna količina hemoglobina u eritrocitu (MCH), Prosječna koncentracija hemoglobina u eritrocitima (MCHC), Raspodjela eritrocita po volumenu (RDW), Trombociti (Trc), Prosječni volumen trombocita (MPV), Neutrofilni granulociti (%), Limfociti (%), Monociti (%), Eozinofilni granulociti (%), Bazofilni granulociti (%), MID (monociti, eozinogilni granulociti, bazofilni granulociti), Retikulociti (brojač/ručno)

**Broj pretraga: 16**

**Uzorak: humana puna krv, 5 ml; 2-8°C**

**Cijena (bez PDV-a): 260 Kn**

Naznačiti broj uzoraka

#### **IV LABORATORIJSKA KOAGULACIJA**

Protrombinsko vrijeme-udjel (PV-udjel), Protrombinsko vrijeme-INR (PV-INR), Aktivirano parcijalno tromboplastinsko vrijeme (APTV), Aktivirano parcijalno tromboplastinsko vrijeme-omjer (APTV-omjer), Fibrinogen Antitrombin – aktivnost, Koagulacijski čimbenik II (FII) – aktivnost, Koagulacijski čimbenik V (FV) – aktivnost, Koagulacijski čimbenik VII (FVII) – aktivnost, Koagulacijski čimbenik VIII (FVIII) – aktivnost, Koagulacijski čimbenik IX (FIX) – aktivnost, Koagulacijski čimbenik X (FX) – aktivnost, Koagulacijski čimbenik XI (FXI) – aktivnost, Koagulacijski čimbenik XII (FXII) – aktivnost, Plazminogen – aktivnost, Protein C – aktivnost, Protein S – aktivnost.

**Broj pretraga: 17**

**Uzorak: liofiliziran, humani, 1 ml; 2-8°C**

**Cijena (bez PDV-a): 130 Kn**

Naznačiti broj uzorka

#### **V D DIMERI I SRČANI BILJEZI**

D-dimeri, CK-MB maseni, BNP, NT-proBNP, Mioglobin, Homocistein, Troponin T, Troponin I, hsCRP

**Broj pretraga: 9**

**Uzorak: humani serum, tekući, 3 ml; 2-8°C**

**Cijena (bez PDV-a): 310 Kn**

Naznačiti broj uzorka

#### **VI ANALIZA MOKRAĆE (TEST TRAKA, SEDIMENT, BIOKEMIJA)**

Test traka: Glukoza, Ketoni, Relativna volumna masa (specifična težina), Eritrociti /hemoglobin, pH, Proteini - test traka, Nitriti, Leukocitna esteraza, Boja, Izgled, Proteini (u) – kvantitativno, Albumin (u), Kreatinin (u), Proteini/kreatinin, Osmolalnost (u), Mikroskopski pregled sedimenta: leukociti, eritrociti, kristali, cilindri.

**Broj pretraga: 19**

**Uzorak: humani uzorak, 12 ml; 2-8°C**

**Cijena (bez PDV-a): 130 Kn**

Naznačiti broj uzorka

#### **VII ANALIZA pH, PLINOVA I IONIZIRANIH ELEKTROLITA**

Parcijalni tlak kisika (pO<sub>2</sub>), Parcijalni tlak ugljičnog dioksida (pCO<sub>2</sub>), pH, Ionizirani kalcij, ionizirani kalij, Ionizirani natrij, Ionizirani kloridi

**Broj pretraga: 7**

**Uzorak: tekući uzorak, 1,7 ml; 2-8°C**

**Cijena (bez PDV-a): 90 Kn**

Naznačiti broj uzorka

**VIII HORMONI; VITAMINI; LIJEKOVI, TUMORSKI BILJEZI**

Trijodтирин, укупни (T3), Тироксин, укупни (T4), Тиреотропни хормон (TSH), Тироксин, слободни (FT4), Тријодтиронин, слободни (FT3), Алдостерон, Естрадиол, Дехидроепандростерон-сулфат (DHEA-S), Фоликул стимулацијући хормон (FSH), Хормон лутеинизације (LH), Прогестерон, Пrolактин (PRL), Глобулин који везује спољне хормоне (SHBG), Тестостерон, укупни, Тестостерон, слободни, Адренокортикотропни хормон (ACTH), Кортизол, Хормон раста, Соматотропин (GH), Корионски гонадотропин (HCG), Тироглобулин (Tg), Паратиромин (PTH), Инзулин, C-Пептид, Ацетаминофен, Амикацин, Дигоксин, Гентамицин, Фенобарбитон, Примидон, Салицилати, Теофилин, Валпроати, Карбамазепин, Ванкомицин, Фолна киселина (фолат), Витамин B12 (кобаламин), 25-хидрокси калциферол (25-OH витамин D), CA 15-3, CA 125, Алфафетопротеин (AFP), СЕА, CA 19-9, PSA, укупни, PSA, слободни (fPSA), Феритин

**Број претрага: 45**

**Узорак: лиофилизирани, хумани, 5 ml; 2-8°C**

**Цјена (без PDV-а): 260 Kn**

Naznačiti broj uzorka

**IX HbA1c**

**Број претрага: 1**

**Узорак: лиофилизирани, хумани, 0,5 ml; 2-8°C**

**Цјена (без PDV-а): 200 Kn**

Naznačiti број узорака