

MODULI I PRETRAGE ZA 2025. GODINU

MODUL 1.	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) Aspartat-aminotransferaza (AST) Gama-glutamiltransferaza (GGT) Alkalna fosfataza (ALP) Kreatin-kinaza (CK) Laktat-dehidrogenaza (LDH) Alfa-amilaza (AMS) Ukupni proteini Albumin Kolinesteraza Ukupni magnezij Laktat Lipaza (LPS) Brzina glomerularne filtracije (eGFR)
Ciklus	1., 2. i 3. ciklus
Vrsta uzorka	Liofilizirani komercijalni uzorak humanog podrijetla, 5 mL
Pohrana	2 – 8 °C
Cijena	30,00 € /ciklus (bez PDV-a)

MODUL 2		CRP
C-reaktivni protein (CRP/hsCRP)		
Ciklus	1., 2. i 3. ciklus	
Vrsta uzorka	Tekući komercijalni uzorak humanog podrijetla, 1 mL	
Pohrana	2 - 8 °C	
Cijena	15,00 € / ciklus (bez PDV-a)	

MODUL 3.		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) Trombociti (Trc) Prosječni volumen trombocita (MPV) Neutrofilni granulociti Limfociti Monociti Eozinofilni granulociti Bazofilni granulociti MID (monociti, eozinofilni granulociti, bazofilni granulociti) Retikulociti (brojač)		
Ciklus	1., 2. i 3. ciklus	
Vrsta uzorka	Puna krv humanog porijekla, 2 mL	
Pohrana	2 – 8 °C	
Cijena	45,00 € / ciklus (bez PDV-a)	

MODUL 4. 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 D-dimeri
Ciklus	1., 2. i 3. ciklus
Vrsta uzorka	Liofilizirani komercijalni uzorak plazme, 1 mL
Pohrana	2 – 8 °C
Cijena	20,00 € /ciklus (bez PDV-a)

MODUL 5. SPECIFIČNI PROTEINI	
	Imunoglobulin G (IgG) Imunoglobulin A (IgA) Imunoglobulin M (IgM) Imunoglobulin E (IgE) C3 Komponenta komplementa C4 Komponenta komplementa Reumatoidni faktor (RF)
Ciklus	1., 2. i 3. ciklus
Vrsta uzorka	Liofilizirani komercijalni uzorak humanog podrijetla, 1 mL
Pohrana	2 – 8 °C
Cijena	25,00 € /ciklus (bez PDV-a)

MODUL 6. ANALIZA MOKRAĆE (TEST TRAKA, SEDIMENT)	
Relativna volumna masa (specifična težina) pH Proteini - test traka Glukoza - test traka Ketoni Bilrubin Urobilinogen Nitriti Leukocitna esteraza Eritrociti /hemoglobin Analiza sedimenta mokraće	
Ciklus	1., 2. i 3. ciklus
Vrsta uzorka	Tekući uzorak humanog podrijetla, 10 mL
Pohrana	2 – 8 °C
Cijena	25,00 € /ciklus (bez PDV-a)

MODUL 7. ANALIZA pH, PLINOVA, ELEKTROLITA, GLUKOZE, LAKTATA	
Parcijalni tlak kisika (pO ₂) Parcijalni tlak ugljičnog dioksida (pCO ₂) pH Ionizirani kalcij Ionizirani kalij Ionizirani natrij Ionizirani kloridi Glukoza Laktat	
Ciklus	1., 2. i 3. ciklus
Vrsta uzorka	Tekući komercijalni uzorak, 2,5 mL
Pohrana	2 – 25 °C
Cijena	15,00 € /ciklus (bez PDV-a)

MODUL 8.	HORMONI, VITAMINI, TUMORSKI I SRČANI BILJEZI
	Trijodtironin, ukupni (T3) Tiroksin, ukupni (T4) Tireotropni hormon (TSH) Tiroksin, slobodni (FT4) Trijodtironin, slobodni (FT3) PSA, ukupni (tPSA) PSA, slobodni (fPSA) Omjer fPSA/tPSA Tireoglobulin (Tg) Parathormon (PTH) Estradiol Dehidroepiandrosteron-sulfat (DHEA-S) Folikul stimulirajući hormon (FSH) Hormon luteinizacije (LH) Progesteron Prolaktin (PRL) Globulin koji veže spolne hormone (SHBG) Testosteron, ukupni Kortizol Inzulin C – peptid NT - proBNP Troponin I (TnI /hsTnI) Troponin T (TnT /hsTnT) Folna kiselina (folat) Vitamin B12 (kobalamin) 25-hidroksi Vitamin D, ukupni Korionski gonadotropin (HCG) Feritin CA 15-3 CA 125 Alfa-fetoprotein (AFP) CEA CA 19-9
Ciklus	1., 2. i 3. ciklus
Vrsta uzorka	Liofilizirani komercijalni uzorak humanog podrijetla, 3 mL
Pohrana	2 – 8 °C
Cijena	40,00 € /ciklus (bez PDV-a)

MODUL 9.	
HbA1c	
Hemoglobin A1c	
Ciklus	1., 2. i 3. ciklus
Vrsta uzorka	Liofilizirani komercijalni uzorak humanog podrijetla, 0,5 mL
Pohrana	2 – 8 °C
Cijena	30,00 € /ciklus (bez PDV-a)

MODUL 10.	
IZVANANALITIČKA FAZA LABORATORIJSKOG RADA	
Ciklus	2. ciklus
Vrsta uzorka	Humani uzorak za analizu/prikaz slučaja/anketa
Cijena	0 €

MODUL 11.	
TEST KLORIDA U ZNOJU	
Test klorida u znoju Tumačenje rezultata	
Ciklus	1., 2. i 3. ciklus
Vrsta uzorka	Tekući komercijalni uzorak, 3 mL
Pohrana	2 - 8 °C
Cijena	40,00 € /ciklus (bez PDV-a)

MODUL 12	
BIOKEMIJSKE PRETRAGE U MOKRAĆI	
Proteini (U) Albumin (U) Kreatinin (U) Omjer Protein/Kreatinin Omjer Albumin/Kreatinin Amilaza (U)	
Ciklus	1., 2. i 3. ciklus
Vrsta uzorka	Tekući komercijalni uzorak humanog podrijetla, 8 mL
Pohrana	2 – 8 °C
Cijena	20,00 € / ciklus (bez PDV-a)

MODUL 13		BRZINA SEDIMENTACIJE ERITROCITA
Brzina sedimentacije eritrocita (SE)		
Ciklus	1. i 2. ciklus	
Vrsta uzorka	Puna krv humanog podrijetla, 4 mL	
Pohrana	Sobna temperatura (18-30°C)	
Cijena	30,00 € / ciklus (bez PDV-a)	

MODUL 14		HEMOGLOBIN – OKULTNO KRVARENJE
Hemoglobin – okultno krvarenje		
Ciklus	3. ciklus (2 uzorka)	
Vrsta uzorka	Komerrijalni kontrolni uzorak stolice	
Pohrana	Sobna temperatura (15-30°C)	
Cijena	70,00 € (dva uzorka) / ciklus (bez PDV-a)	

Ako je potrebno više uzoraka za neki modul, kod prijave je potrebno naznačiti željeni broj uzoraka za taj modul. Za Modul 3 nije moguće naručiti više od jednog uzorka.

Module i pretrage nacionalnog programa vanjske kontrole kvalitete za 2025. godinu pripremio:

CROQALM Tim