

CJENIK KLINIČKOG ZAVODA ZA KEMIJU KBC SESTRE MILOSRDNICE od 5. prosinca 2025.	
Uzimanje kapilarne krvi*	4,61 €
Uzimanje mokraće*	1,07 €
Uzimanje venske krvi*	4,61 €
Izdvajanje RNA*	133,30 €
Izolacija DNA*	62,44 €
Mjerenje volumena 24h mokraće*	5,60 €
*obračunava se samo jednom po uzorku	
Pretraga	
BIOKEMIJSKO-TOKSIKOLOŠKE PRETRAGE	
Acido-bazična ravnoteža (arterija)	10,23 €
Acido-bazična ravnoteža (kapilara)	10,23 €
Acido-bazična ravnoteža (vena)	10,23 €
Karboksihemoglobin (COHb, arterija)	18,45 €
Methemoglobin (MetHb, arterija)	18,45 €
Alanin-aminotransferaza (ALT)	3,24 €
Albumin	4,27 €
Albumin u 24 h mokraći	5,57 €
Alfa-1-antitripsin (A1AT)	12,10 €
Alkalna fosfataza (ALP)	3,24 €
Amilaza	3,55 €
Amilaza u mokraći	3,24 €
Amonijak u plazmi	8,74 €
Angiotenzin konvertaza (ACE)	12,48 €
Anti-streptolizinski titar (ASO)	9,02 €
Antitijela na CCP (Anti-CCP)	38,22 €
Apolipoprotein A-I	12,64 €
Apolipoprotein B	12,64 €
Aptov test	5,17 €
Aspartat-aminotransferaza (AST)	3,24 €
Bakar	8,73 €
Bakar u 24 h mokraći	27,40 €
Beta-2-mikroglobulin	17,41 €
Beta-crosslaps	22,87 €
Bikarbonati	4,42 €
Bilirubin, konjugirani	3,55 €
Bilirubin, ukupni	3,24 €
C3 komponenta komplementa	11,50 €
C4 komponenta komplementa	11,50 €
Ceruloplazmin	20,35 €
Cink	10,69 €
Cink u 24 h mokraći	30,38 €
Cistatin C	19,76 €
C-reaktivni protein (CRP)	7,36 €
Dismorfični eritrociti, mokraća	10,12 €
Etanol	9,44 €
Feritin	20,94 €
Fosfati	3,70 €
Fosfati u 24 h mokraći	4,27 €
Fosfati u jednokratnom uzorku mokraće	3,70 €
Gama-glutamil transferaza (GGT)	3,24 €
Glukoza	3,24 €
Glukoza postprandijalno	6,48 €
Haptoglobin	13,71 €
HbA1c	14,90 €
HDL-kolesterol	3,70 €
Hemoglobin, slobodni	7,36 €
Homocistein	28,19 €
Humani korionski gonadotropin, (beta-hCG)	16,38 €
Imunoglobulin A (IgA)	16,38 €
Imunoglobulin G (IgG)	15,64 €
Imunoglobulin M (IgM)	15,64 €
Jod u mokraći	13,10 €
Kalcij	3,70 €
Kalcij ionizirani, iCa	9,01 €
Kalcij u 24 h mokraći	4,27 €
Kalcij u jednokratnom uzorku mokraće	3,70 €
Kalij	3,55 €
Kalij u 24 h mokraći	4,27 €
Kalij u jednokratnom uzorku mokraće	3,55 €
Klirens amilaze	3,55 €
Klirens kreatinina	8,74 €
Klirens ureje	3,24 €

Kloridi	3,55 €
Kloridi u 24 h mokraći	4,27 €
Kloridi u jednokratnom uzorku mokraće	3,55 €
Kloridi u znoju	16,43 €
Kolesterol, ukupni	3,70 €
Kolinesteraza	8,13 €
Kompletni pregled mokraće	9,16 €
Kreatin kinaza MB izoenzim (CK-MB)	9,48 €
Kreatinin	6,31 €
Kreatinin (dječji), procjena glomerularne filtracije u djece (eGFR)	10,34 €
Kreatinin u 24 h mokraći	3,24 €
Kreatinin u jednokratnom uzorku mokraće	3,24 €
Kreatinin, procjena glomerularne filtracije (eGFR, CKD-EPI)	3,07 €
Kreatin-kinaza (CK)	3,70 €
Laktat	6,32 €
Laktat dehidrogenaza (LD)	3,09 €
LDL-kolesterol, direktni	6,45 €
Lipaza	4,42 €
Lipidni profil, prošireni	17,54 €
Lipoprotein (a)	11,60 €
Magnezij	3,84 €
Magnezij 24 h mokraći	4,27 €
Magnezij u jednokratnom uzorku mokraće	3,84 €
Mioglobin	16,55 €
Natrij	3,55 €
Natrij u 24 h mokraći	4,27 €
Natrij u jednokratnom uzorku mokraće	3,55 €
NTproBNP	33,78 €
oGTT	6,48 €
oGTT - trudnički	9,72 €
Omjer albumin/kreatinin u jednokratnom uzorku mokraće	2,45 €
Omjer proteini/kreatinin u jednokratnom uzorku mokraće	2,37 €
Osmolalnost u mokraći	6,13 €
Osmolalnost u serumu	6,13 €
Osteokalcin	23,91 €
pH 24-h mokraće	3,99 €
Prealbumin	4,27 €
Prokalcitonin (PCT)	41,15 €
Proteini u 24 h mokraći	3,55 €
Proteini, ukupni	3,24 €
Reumatoidni faktor (RF)	8,44 €
Selen	42,12 €
Transferin	10,02 €
Trigliceridi	3,70 €
Troponin I visoko-osjetljivi (hsTnI)	19,47 €
Troponin T visoko-osjetljivi (hsTnT)	15,80 €
Urati	3,39 €
Urati u 24 h mokraći	3,39 €
Urati u porciji mokraće	3,39 €
Ureja	3,24 €
Ureja u 24 h mokraći	3,24 €
Ureja u jednokratnom uzorku mokraće	3,24 €
Željezo, status	11,68 €
Žučne kiseline	16,38 €
HEMATOLOŠKE PRETRAGE	
Diferencijalna krvna slika mikroskopski (DKS, mikroskopski)	16,70 €
Kompletna krvna slika (KKS)	10,34 €
Osmotska rezistencija eritrocita (ORE)	23,16 €
Retikilociti	12,81 €
Sedimentacija eritrocita, SE	3,24 €
Trombociti (uz antikoagulans citrat)	10,34 €
IMUNOLOŠKE I IMUNOKEMIJSKE PRETRAGE	
Alfa-1-antitripsin, fenotipizacija	105,91 €
Anti-stafilolizinski titar, ASTA	7,67 €
Disijalotransferin (ugljikohidratima deficitarni transferin, CDT-IFCC)	51,63 €
Elektroforeza hemoglobina	164,28 €
Elektroforeza proteina seruma	13,86 €
Elektroforeza proteina u 24 h mokraći	27,72 €
Imunofiksacija proteina u 24h mokraći	29,51 €
Imunofiksacija proteina u serumu	29,51 €
Izoenzimi alkalne fosfataze	54,00 €
Omjer alfa-1-mikroglobulin/kreatinin u jednokratnom uzorku mokraće	23,31 €
Slobodne masne kiseline u majčinom mlijeku	57,54 €
Slobodni laki lanci u 24h mokraći	89,99 €
Slobodni laki lanci u serumu, kvantitativno	149,58 €
Ukupna aktivnost klasičnog puta aktivacije komplementa (CH50)	72,99 €
Anti-beta-2-glikoprotein 1 IgG i IgM antitijela, (anti-B2GPI IgG i anti-B2GPI IgM)	87,70 €
Antigangliozidna antitijela	921,42 €

Antikardiolipinska antitijela IgG i IgM, (aCL IgG i cCL IgM)	72,23 €
Antimitohondrijalna antitijela (AMA)	199,90 €
Antinuklearna antitijela (ANA)	89,24 €
Antitijela na akvaporin-4 (AQP-4)	64,29 €
Antitijela na antigen jetrenog citosola (LC-1)	153,58 €
Antitijela na centromerni protein B (CENP-B)	58,70 €
Antitijela na citoplazmu neutrofilnih granulocita (ANCA)	129,32 €
Antitijela na deamidirane glijadinske peptide, IgG (anti-DGP IgG)	38,95 €
Antitijela na dvostruku uzvojnici DNA (dsDNA)	38,95 €
Antitijela na ekstraktibilne nuklearne antigene (ENA): SS-A, SS-B, Sm, RNP, Ro-52, Scl, Jo-1, DFS	496,27 €
Antitijela na glatku muskulaturu (AGLM)	65,36 €
Antitijela na histone	38,95 €
Antitijela na jetrene antigene - potvrda	153,58 €
Antitijela na mikrosome jetre i bubrega (LKM)	200,98 €
Antitijela na nukleosome	66,08 €
Antitijela na parijetalne stanice želuca (APC)	47,40 €
Antitijela na PCNA antigen	55,51 €
Antitijela na PM-Scl antigen	30,54 €
Antitijela na ribosomski P-protein	55,51 €
Antitijela na tkivnu transglutaminazu, IgA (anti-tTG-IgA)	30,54 €
Antitijela na topljivi jetreni antigen/mikrosome jetre i pankreasa (SLA/LP)	153,58 €
Antitijela u autoimunom encefalitisu	231,90 €
Autoantitijela u upalnim miopatijama	160,80 €
Dokazivanje autoantitijela u paraneoplastičnom sindromu (anti-Hu, -Ri, -Yo, -amfifizin, -Ma2/Ta, -CV2)	346,37 €
Antitijela protiv mišićno-specifične tirozin kinaze (anti-MuSK)	206,97 €
Antitijela na acetilkolinске receptore (anti-AChR)	192,21 €
Panel autoantitijela u sistemskoj sklerozi	145,90 €
Antitijela protiv dezmogleina 3	38,50 €
Antitijela protiv dezmogleina 1	38,50 €
Interleukin 6 (IL-6)	60,04 €
Čimbenik tumora nekroze alfa (TNF alfa)	71,25 €
Veliki granulirani limfociti (VGL)	60,04 €
Granulocitna ingestija	29,94 €
Monocitna ingestija	29,94 €
Granulocitna mikrobicidnost	29,94 €
Monocitna mikrobicidnost	29,94 €
KOAGULACIJSKE PRETRAGE	
Agregacija trombocita s ADP-om (agregacija ADP)	14,30 €
Agregacija trombocita s arahidonskom kiselinom (agregacija AA)	11,82 €
Agregacija trombocita s epinefrinom (agregacija EPI)	14,30 €
Agregacija trombocita s kolagenom (agregacija COL)	14,30 €
Agregacija trombocita s ristocetinom (agregacija RIST)	11,96 €
Aktivirano parcijalno tromboplastinsko vrijeme (APTV)	7,22 €
Antitrombin (AT)	11,13 €
Anti-Xa	20,35 €
C1-inhibitor, aktivnost	20,94 €
Čimbenik zgrušavanja II (FII)	23,31 €
Čimbenik zgrušavanja IX (FIX)	23,31 €
Čimbenik zgrušavanja V (FV)	22,72 €
Čimbenik zgrušavanja VII (FVII)	23,31 €
Čimbenik zgrušavanja VIII (FVIII)	23,31 €
Čimbenik zgrušavanja X (FX)	23,31 €
Čimbenik zgrušavanja XI (FXI)	24,38 €
Čimbenik zgrušavanja XII (FXII)	24,38 €
Čimbenik zgrušavanja XIII (FXIII)	20,07 €
D-dimeri	25,96 €
Fibrinogen	7,22 €
Fibrinoliza	21,25 €
Inhibitor čimbenika zgrušavanja II	106,16 €
Inhibitor čimbenika zgrušavanja IX	106,16 €
Inhibitor čimbenika zgrušavanja V	105,57 €
Inhibitor čimbenika zgrušavanja VII	106,16 €
Inhibitor čimbenika zgrušavanja VIII	106,16 €
Inhibitor čimbenika zgrušavanja X	106,16 €
Inhibitor čimbenika zgrušavanja XI	107,23 €
Inhibitor čimbenika zgrušavanja XII	107,23 €
Inhibitor čimbenika zgrušavanja XIII	102,92 €
Lupus antikoagulans (LAC)	63,19 €
Plazminogen	20,35 €
Protein C (PC)	19,32 €
Protein S (PS)	48,55 €
Protrombinsko vrijeme (PV, INR)	14,43 €
Protrombinsko vrijeme kapilarni uzorak (PV, INR kapilara)	8,85 €
Rezistencija na aktivirani protein C (APC rezistencija, APCR)	39,98 €
Trombinsko vrijeme (TV)	4,15 €
von Willebrand faktor aktivnost (VWF:Ac)	26,86 €
von Willebrand faktor antigen (VWF:Ag)	32,46 €
Vrijeme krvarenja (VK)	9,20 €

LJEEKOVI	
Adalimumab	116,84 €
Adalimumab, antitijela	116,84 €
Apiksaban	61,07 €
Brivaracetam	73,94 €
Ciklosporin	20,00 €
Dabigatran	87,34 €
Digoksin	22,56 €
Edoksaban	61,07 €
Fenobarbiton	28,91 €
Haloperidol	69,92 €
Infliximab	116,84 €
Infliximab, antitijela	116,84 €
Karbamazepin	26,55 €
Klozapin	69,80 €
Kvetiapin	74,78 €
Lakozamid	73,94 €
Lamotrigin	77,33 €
Levetiracetam	77,80 €
Litij	10,48 €
Metotreksat	25,96 €
Olanzapin	73,27 €
Okskarbazepin s metabolitom	73,94 €
Paliperidon	69,92 €
Risperidon s metabolitom	150,02 €
Rivaroksaban	61,07 €
Takrolimus	36,58 €
Topiramat	69,04 €
Valproična kiselina	26,55 €
Vankomicin	23,16 €
Zonisamid	73,94 €
MOLEKULARNA DIJAGNOSTIKA	
Analiza mutacija BRAF gena	526,05 €
Analiza mutacija EGFR gena	582,55 €
ACE (ID polimorfizam), genotipizacija angiotenzin konvertaze	85,12 €
Alfa-1-antitripsin (AAT) – genotipizacija alela P1Z (Glu342Lys) i P1S (Glu264Val)	88,67 €
Apolipoprotein E (Apo E) – genotipizacija alela E2, E3 i E4	95,30 €
COMT*2, Katekol-O-metil tranferaza	93,09 €
CYP2C19, genotipizacija citokroma P-450	101,20 €
CYP2C9, genotipizacija citokroma P-450	57,68 €
Čimbenik zgrušavanja II, (protrombin) - genotipizacija mutacije G20210A	112,54 €
Čimbenik zgrušavanja V, genotipizacija mutacije G1691A, (Leiden)	113,91 €
HFE (H63D, S65C, C282Y), genotipizacija nasljedne hemokromatoze	88,67 €
Inhibitor aktivatora plazminogena-1 (PAI-1) - genotipizacija polimorfizma 4G/5G	97,04 €
JAK2 (V617F), stečena mutacija tirozin kinaze JAK2 (Val617Phe)	54,72 €
Metilentetrahidrofolat reduktaza (MTHFR) - genotipizacija polimorfizma C677T	99,74 €
Određivanje slijeda nukleotida (sekvenciranje) protoonkogena RET	3.182,41 €
Serotoninski transporter (SERT) 5-HTTLPR L/S polimorfizam, genotipizacija	83,04 €
UGT1A1 (TA6/7) genotipizacija UDP-glukuroniltransferaze (Gilbertov sindrom)	76,86 €
Tipizacija HPV virusa molekularnim metodama	109,32 €
Varfarin, farmakogenetika CYP2C9, VKORC1	90,14 €
PRETRAGE U STOLICI	
Elastaza, fekalna	26,71 €
Fekalni kalprotektin	75,24 €
Okultno krvarenje	3,32 €
Probavljivost	15,80 €
HORMONI I TUMORSKI BIJEZI	
17-beta-estradiol (E2)	19,62 €
17-hidroksiprogesteron (17-OHP)	14,46 €
5-hidroksiindolactena kiselina - mokraća (5-HIAA)	63,74 €
Adrenalin - mokraća	55,35 €
Adrenokortikotropni hormon - Kortikotropin (ACTH)	15,18 €
Alfa-1-fetoprotein (AFP)	10,52 €
Androstendion	16,66 €
Anti-Müllerov hormon (AMH)	70,81 €
Antitijela na cink transportere (At-ZnT8)	77,74 €
Antitijela protiv dekarboksilaze glutaminske kiseline (GAD)	66,68 €
Antitijela protiv tireoglobulina - kvantitativno (Anti-TG)	21,69 €
Antitijela protiv tireoidne peroksidaze - kvantitativno (Anti-TPO)	23,59 €
Antitijela protiv tireotropinskog receptora (TRAB)	44,84 €
Antitijela protiv tirozinske fosfataze (IA-2A)	68,16 €
C-peptid - serum/mokraća	21,97 €
Citokeratinski fragment 19	26,86 €
Dehidroepiandrosteron-sulfat (DHEA-S)	16,23 €
Dopamin - mokraća	64,91 €
Double test (AFP beta HCG) - Kasni probir	60,04 €
Eozinofilni kationski protein (ECP)	41,75 €

Eritropoetin	29,81 €
Folikulostimulirajući hormon - Folitropin (FSH)	18,29 €
Gastrin	23,91 €
Globulin koji veže spolne hormone (SHBG)	15,95 €
Humani epididimalni protein (HE4)	29,94 €
Hormon rasta - Somatotropin (GH)	18,75 €
IGF-BP3	34,97 €
IGF-I	34,67 €
Imunoglobulin E (IgE) - specifični (odnosi se na 1 specifično antitijelo)	34,52 €
Imunoglobulin E (IgE) - ukupni	27,73 €
Inhibin B	60,04 €
Inzulin	16,55 €
Kalcitonin	29,20 €
Karcinoembrionalni antigen (CEA)	20,94 €
Kombinirani probirni test za trisomiju 21/18/13 (PAPP-A slobodni beta HCG + UZV parametri) - Rani probir	83,66 €
Kromogranin	31,71 €
Luteinizirajući hormon - Lutropin (LH)	22,58 €
Metanefrin - mokraća	76,71 €
Neuron specifična enolaza (NSE)	26,86 €
Noradrenalin - mokraća	55,35 €
Normetanefrin - mokraća	76,71 €
Paratireoidni hormon (PTH)	21,25 €
Probir za preeklampsiju (Omjer sFlt-1/PIGF)	132,76 €
Progesteron	22,58 €
Prokolagen tip I N propeptid (PINP)	19,47 €
Prolaktin	22,58 €
Prolaktin nakon taloženja - Makroprolaktin	26,71 €
Proteini inducirani nedostatkom vitamina K - PIVKA-II	39,25 €
Renin - koncentracija	24,92 €
S-100 protein	63,43 €
Seroton u trombocitima	60,04 €
Slobodni kortizol - slina	19,11 €
Slobodni kortizol - mokraća	19,11 €
Slobodni prostata specifični antigen (fPSA)	18,29 €
Slobodni testosteron	20,79 €
Slobodni tiroksin (FT4)	12,83 €
Slobodni trijodtironin (FT3)	12,83 €
Test inzulinske osjetljivosti s procjenom funkcije β -stanica - Funkcija β -stanica gušterače (HOMA2-B)	16,80 €
Test prekončne deksametazonske blokade	20,10 €
Tireoglobulin	18,45 €
Tireoidni stimulirajući hormon - Tireotropin (TSH)	13,10 €
Ugljikohidratni antigen 15-3 (Ca 15-3)	20,94 €
Ugljikohidratni antigen 19-9 (Ca 19-9)	20,94 €
Ugljikohidratni antigen 125 (Ca 125)	20,94 €
Ukupni aldosteron - serum/plazma	18,75 €
Ukupni kortizol	16,55 €
Ukupni prostata specifični antigen (tPSA)	18,29 €
Ukupni testosteron	17,85 €
Ukupni tiroksin (T4)	12,83 €
Ukupni trijodtironin (T3)	12,83 €
Vanilmandelična kiselina - mokraća (VMA)	66,23 €
VITAMINI	
Beta karoten	48,98 €
Vitamin A - Retinol	48,98 €
Vitamin B1 - Tiamin	48,98 €
Vitamin B6 - Piridoksin	89,39 €
Vitamin B9 - Folna kiselina	14,74 €
Vitamin B12	17,15 €
Vitamin C	48,98 €
Vitamin D	26,55 €
Vitamin E - Tokoferol	48,98 €
IMUNOFENOTIPIZACIJA	
Imunofenotipizacija limfocita (T+B+NK+ostalo) periferne krvi - n biljega	285,45 €
Imunofenotipizacija stanica (membransko obilježavanje, direktno, 1 biljeg)	96,93 €
Imunofenotipizacija stanica (citoplazmatsko bojenje, 1 biljeg)	96,93 €
Imunofenotipizacija leukemija / limfoma - 7 - 12 biljega	293,99 €
Imunofenotipizacija leukemija / limfoma -13 - 16 biljega	402,73 €