

CJENIK KLINIČKOG ZAVODA ZA KEMIJU KBC SESTRE MILOSRDNICE od 1. srpnja 2025.	
Uzimanje kapilarne krvi*	4,34 €
Uzimanje mokraće*	1,01 €
Uzimanje venske krvi*	4,34 €
Izdvajanje RNA*	59,44 €
Izolacija DNA*	16,00 €
Mjerenje volumena 24h mokraće*	5,38 €
*obračunava se samo jednom po uzorku	
Pretraga	
BIOKEMIJSKO-TOKSIKOLOŠKE PRETRAGE	
Acido-bazična ravnoteža (arterija)	9,70 €
Acido-bazična ravnoteža (kapilara)	9,70 €
Acido-bazična ravnoteža (vena)	9,70 €
Karboksihemoglobin (COHb, arterija)	17,83 €
Methemoglobin (MetHb, arterija)	17,83 €
Alanin-aminotransferaza (ALT)	3,13 €
Albumin	4,14 €
Albumin u 24 h mokraći	5,27 €
Alfa-1-antitripsin (A1AT)	11,69 €
Alkalna fosfataza (ALP)	3,13 €
Amilaza	3,43 €
Amilaza u mokraći	3,13 €
Amonijak u plazmi	8,12 €
Angiotenzin konvertaza (ACE)	11,82 €
Anti-streptolizinski titar (ASO)	8,56 €
Antitijela na CCP (Anti-CCP)	36,23 €
Apolipoprotein A-I	11,98 €
Apolipoprotein B	11,98 €
Aptov test	4,99 €
Aspartat-aminotransferaza (AST)	3,13 €
Bakar	8,28 €
Bakar u 24 h mokraći	10,12 €
Beta-2-mikroglobulin	16,83 €
Beta-crosslaps	22,10 €
Bikarbonati	4,28 €
Bilirubin, konjugirani	3,43 €
Bilirubin, ukupni	3,13 €
C3 komponenta komplementa	10,70 €
C4 komponenta komplementa	10,70 €
Ceruloplazmin	19,69 €
Cink	9,55 €
Cink u 24 h mokraći	29,37 €
Cistatin C	18,99 €
C-reaktivni protein (CRP)	7,13 €
Dismorfični eritrociti, mokraća	9,41 €
Etanol	34,66 €
Feritin	20,24 €
Fosfati	3,57 €
Fosfati u 24 h mokraći	4,14 €
Fosfati u jednokratnom uzorku mokraće	3,57 €
Gama-glutamil transferaza (GGT)	3,13 €
Glukoza	3,13 €
Glukoza postprandijalno	6,26 €
Haptoglobin	13,27 €
HbA1c	14,40 €
HDL-kolesterol	3,57 €
Hemoglobin, slobodni	7,13 €
Homocistein	27,24 €
Humani korionski gonadotropin, (beta-hCG)	15,83 €
Imunoglobulin A (IgA)	15,83 €
Imunoglobulin G (IgG)	15,11 €
Imunoglobulin M (IgM)	15,11 €
Jod u mokraći	12,40 €
Kalcij	3,57 €
Kalcij ionizirani, iCa	8,70 €
Kalcij u 24 h mokraći	4,14 €
Kalcij u jednokratnom uzorku mokraće	3,57 €
Kalij	3,43 €
Kalij u 24 h mokraći	4,14 €
Kalij u jednokratnom uzorku mokraće	3,43 €
Klirens amilaze	13,11 €
Klirens kreatinina	14,39 €
Klirens ureje	9,40 €

Kloridi	3,43 €
Kloridi u 24 h mokraći	4,14 €
Kloridi u jednokratnom uzorku mokraće	3,43 €
Kloridi u znoju	15,25 €
Kolesterol, ukupni	3,57 €
Kolinesteraza	7,56 €
Kompletni pregled mokraće	8,84 €
Kreatin kinaza MB izoenzim (CK-MB)	8,99 €
Kreatinin	3,13 €
Kreatinin (dječji), procjena glomerularne filtracije u djece (eGFR)	9,98 €
Kreatinin u 24 h mokraći	3,13 €
Kreatinin u jednokratnom uzorku mokraće	3,13 €
Kreatinin, procjena glomerularne filtracije (eGFR, CKD-EPI)	2,85 €
Kreatin-kinaza (CK)	3,57 €
Laktat	5,98 €
Laktat dehidrogenaza (LD)	2,99 €
LDL-kolesterol, direktni	6,14 €
Lipaza	4,28 €
Lipidni profil, prošireni	16,83 €
Lipidogram	14,26 €
Lipoprotein (a)	10,98 €
Magnezij	3,70 €
Magnezij 24 h mokraći	4,14 €
Magnezij u jednokratnom uzorku mokraće	3,70 €
Mioglobin	15,69 €
Natrij	3,43 €
Natrij u 24 h mokraći	4,14 €
Natrij u jednokratnom uzorku mokraće	3,43 €
NTproBNP	32,66 €
oGTT	9,98 €
oGTT - trudnički	13,11 €
Omjer albumin/kreatinin u jednokratnom uzorku mokraće	10,68 €
Omjer proteini/kreatinin u jednokratnom uzorku mokraće	8,84 €
Osmolalnost u mokraći	5,70 €
Osmolalnost u serumu	5,70 €
Osteokalcin	23,10 €
pH 24-h mokraće	3,84 €
Prealbumin	4,14 €
Prokalcitonin (PCT)	39,79 €
Proteini u 24 h mokraći	3,43 €
Proteini, ukupni	3,13 €
Reumatoidni faktor (RF)	7,84 €
Selen	39,93 €
Transferin	9,70 €
Trigliceridi	3,57 €
Troponin I visoko-osjetljivi (hsTnI)	17,97 €
Urati	3,29 €
Urati u 24 h mokraći	3,29 €
Urati u porciji mokraće	3,29 €
Ureja	3,13 €
Ureja u 24 h mokraći	3,13 €
Ureja u jednokratnom uzorku mokraće	3,13 €
Željezo, status	7,41 €
Žučne kiseline	15,83 €
HEMATOLOŠKE PRETRAGE	
Diferencijalna krvna slika mikroskopski (DKS, mikroskopski)	15,83 €
Kompletna krvna slika (KKS)	9,98 €
Osmotska rezistencija eritrocita ORE	22,38 €
Retikulociti	11,83 €
Sedimentacija eritrocita, SE	3,13 €
Trombociti (uz antikoagulans citrat)	9,98 €
IMUNOLOŠKE I IMUNOKEMIJSKE PRETRAGE	
Alfa-1-antitripsin, fenotipizacija	102,40 €
Anti-stafilolizinski titar, ASTA	7,13 €
Disijalotransferin (ugljikohidratima deficitarni transferin, CDT-IFCC)	49,88 €
Elektroforeza hemoglobina	156,28 €
Elektroforeza proteina seruma	13,41 €
Elektroforeza proteina u 24 h mokraći	24,38 €
Imunofiksacija proteina u 24h mokraći	112,24 €
Imunofiksacija proteina u serumu	123,36 €
Izoenzimi alkalne fosfataze	55,32 €
Omjer alfa-1-mikroglobulin/kreatinin u jednokratnom uzorku mokraće	43,48 €
Slobodne masne kiseline u majčinom mlijeku	55,62 €
Slobodni laki lanci u 24h mokraći	90,42 €
Slobodni laki lanci u serumu, kvantitativno	143,89 €
Ukupna aktivnost klasičnog puta aktivacije komplementa (CH50)	30,52 €
Anti-beta-2-glikoprotein 1 IgG i IgM antitijela, (anti-B2GPI IgG i anti-B2GPI IgM)	83,15 €
Antigangliozidna antitijela	890,71 €

Antikardiolipinska antitijela IgG i IgM, (aCL IgG i cCL IgM)	68,45 €
Antimitohondrijalna antitijela (AMA)	192,10 €
Antinuklearna antitijela (ANA)	86,28 €
Antitijela na akvaporin-4 (AQP-4)	59,76 €
Antitijela na antigen jetrenog citosola (LC-1)	147,32 €
Antitijela na centromerni protein B (CENP-B)	56,76 €
Antitijela na citoplazmu neutrofilnih granulocita (ANCA)	123,79 €
Antitijela na deamidirane glijadinske peptide, IgG (anti-DGP IgG)	37,65 €
Antitijela na dvostruku uzvojnici DNA (dsDNA)	37,65 €
Antitijela na ekstraktibilne nuklearne antigene (ENA): SS-A, SS-B, Sm, RNP, Ro-52, Scl, Jo-1, DFS	475,76 €
Antitijela na glatku muskulaturu (AGLM)	60,75 €
Antitijela na histone	37,65 €
Antitijela na jetrene antigene - potvrda	147,32 €
Antitijela na mikrosome jetre i bubrega (LKM)	191,39 €
Antitijela na nukleosome	63,89 €
Antitijela na parijetalne stanice želuca (APC)	44,07 €
Antitijela na PCNA antigen	52,62 €
Antitijela na PM-Scl antigen	28,95 €
Antitijela na ribosomski P-protein	52,62 €
Antitijela na tkivnu transglutaminazu, IgA (anti-tTG-IgA)	28,95 €
Antitijela na topljivi jetreni antigen/mikrosome jetre i pankreasa (SLA/LP)	147,32 €
Antitijela u autoimunom encefalitisu	282,21 €
Autoantitijela u upalnim miopatijama	122,94 €
Dokazivanje autoantitijela u paraneoplastičnom sindromu (anti-Hu, -Ri, -Yo, -amfifizin, -Ma2/Ta, -CV2)	334,83 €
Antitijela protiv mišićno-specifične tirozin kinaze (anti-MuSK)	199,93 €
Antitijela na acetilkolinске receptore (anti-AChR)	185,68 €
Panel autoantitijela u sistemskoj sklerozi	140,94 €
Antitijela protiv dezmogleina 3	37,22 €
Antitijela protiv dezmogleina 1	37,22 €
Interleukin 6 (IL-6)	58,04 €
Čimbenik tumora nekroze alfa (TNF alfa)	68,88 €
Veliki granulirani limfociti (VGL)	58,04 €
Granulocitna ingestija	28,95 €
Monocitna ingestija	28,95 €
Granulocitna mikrobicidnost	28,95 €
Monocitna mikrobicidnost	28,95 €
KOAGULACIJSKE PRETRAGE	
Agregacija trombocita s ADP-om (agregacija ADP)	13,55 €
Agregacija trombocita s arahidonskom kiselinom (agregacija AA)	10,98 €
Agregacija trombocita s epinefrinom (agregacija EPI)	13,55 €
Agregacija trombocita s kolagenom (agregacija COL)	13,55 €
Agregacija trombocita s ristocetinom (agregacija RIST)	11,13 €
Aktivirano parcijalno tromboplastinsko vrijeme (APTV)	6,70 €
Antitrombin (AT)	10,56 €
Anti-Xa	19,69 €
C1-inhibitor, aktivnost	20,24 €
Čimbenik zgrušavanja II (FII)	22,10 €
Čimbenik zgrušavanja IX (FIX)	22,10 €
Čimbenik zgrušavanja V (FV)	21,53 €
Čimbenik zgrušavanja VII (FVII)	22,10 €
Čimbenik zgrušavanja VIII (FVIII)	22,10 €
Čimbenik zgrušavanja X (FX)	22,10 €
Čimbenik zgrušavanja XI (FXI)	23,10 €
Čimbenik zgrušavanja XII (FXII)	23,10 €
Čimbenik zgrušavanja XIII (FXIII)	19,39 €
D-dimeri	25,10 €
Fibrinogen	6,70 €
Fibrinoliza	20,54 €
Inhibitor čimbenika zgrušavanja II	99,11 €
Inhibitor čimbenika zgrušavanja IX	99,11 €
Inhibitor čimbenika zgrušavanja V	98,54 €
Inhibitor čimbenika zgrušavanja VII	99,11 €
Inhibitor čimbenika zgrušavanja VIII	99,11 €
Inhibitor čimbenika zgrušavanja X	99,11 €
Inhibitor čimbenika zgrušavanja XI	100,10 €
Inhibitor čimbenika zgrušavanja XII	100,10 €
Inhibitor čimbenika zgrušavanja XIII	96,40 €
Lupus antikoagulans (LAC)	52,75 €
Plazminogen	19,69 €
Protein C (PC)	18,68 €
Protein S (PS)	46,49 €
Protrombinsko vrijeme (PV, INR)	6,70 €
Protrombinsko vrijeme kapilarni uzorak (PV, INR kapilara)	8,56 €
Rezistencija na aktivirani protein C (APC rezistencija, APCR)	38,64 €
Trombinsko vrijeme (TV)	3,84 €
von Willebrand faktor aktivnost (VWF:Ac)	25,95 €
von Willebrand faktor antigen (VWF:Ag)	31,37 €
Vrijeme krvarenja (VK)	8,56 €

LJUEKOVI	
Adalimumab	112,94 €
Adalimumab, antitijela	112,94 €
Apiksaban	58,99 €
Brivaracetam	67,55 €
Ciklosporin	18,97 €
Dabigatran	84,37 €
Digoksin	21,39 €
Edoksaban	58,99 €
Fenobarbiton (LCMS)	67,55 €
Fenobarbiton	27,95 €
Gentamicin	22,38 €
Infliximab	112,94 €
Infliximab, antitijela	112,94 €
Karbamazepin (LCMS)	67,55 €
Karbamazepin	25,67 €
Lakozamid	67,55 €
Lamotrigin	73,25 €
Levetiracetam	73,68 €
Litij	10,12 €
Metotreksat	25,08 €
Okskarbazepin s metabolitom	67,55 €
Rivaroksaban	58,99 €
Takrolimus	35,37 €
Topiramat	66,69 €
Valproična kiselina (LCMS)	67,55 €
Valproična kiselina	25,67 €
Vankomicin	22,38 €
Zonisamid	67,55 €
MOLEKULARNA DIJAGNOSTIKA	
Analiza mutacija BRAF gena	508,53 €
Analiza mutacija EGFR gena	563,16 €
ACE (ID polimorfizam), genotipizacija angiotenzin konvertaze	82,28 €
Alfa-1-antitripsin (AAT) – genotipizacija alela P1Z (Glu342Lys) i P1S (Glu264Val)	85,70 €
Apolipoprotein E (Apo E) – genotipizacija alela E2, E3 i E4	92,06 €
COMT*2, Katekol-O-metil tranferaza	83,93 €
CYP2C19, genotipizacija citokroma P-450	97,83 €
CYP2C9, genotipizacija citokroma P-450	55,76 €
Čimbenik zgrušavanja II, (protrombin) - genotipizacija mutacije G20210A	106,68 €
Čimbenik zgrušavanja V, genotipizacija mutacije G1691A, (Leiden)	107,95 €
HFE (H63D, S65C, C282Y), genotipizacija nasljedne hemokromatoze	85,70 €
Inhibitor aktivatora plazminogena-1 (PAI-1) - genotipizacija polimorfizma 4G/5G	91,98 €
JAK2 (V617F), stečena mutacija tirozin kinaze JAK2 (Val617Phe)	52,90 €
Metilentetrahidrofolat reduktaza (MTHFR) - genotipizacija polimorfizma C677T	94,48 €
Određivanje slijeda nukleotida (sekvenciranje) protoonkogeneta RET	3.076,47 €
Serotoninski transporter (SERT) 5-HTTLPR L/S polimorfizam, genotipizacija	80,29 €
UGT1A1 (TA6/7) genotipizacija UDP-glukuroniltransferaze (Gilbertov sindrom)	74,30 €
Tipizacija virusa molekularnim metodama	199,79 €
Varfarin, farmakogenetika CYP2C9, VKORC1	87,13 €
VKORC1	88,53 €
PRETRAGE U STOLICI	
Elastaza, fekalna	25,81 €
Fekalni kalprotektin	72,73 €
Okultno krvarenje	9,40 €
Probavljivost	15,25 €
HORMONI I TUMORSKI BILJEZI	
17-beta-estradiol (E2)	18,97 €
17-hidroksiprogesteron (17-OHP)	13,98 €
5-hidroksiindolactena kiselina - mokraća (5-HIAA)	61,60 €
Adrenalin - mokraća	52,49 €
Adrenokortikotropni hormon - Kortikotropin (ACTH)	14,69 €
Alfa-1-fetoprotein (AFP)	9,98 €
Androstendion	16,12 €
Anti-Müllerov hormon (AMH)	68,45 €
Antitijela na cink transportere (At-ZnT8)	75,15 €
Antitijela protiv dekarboksilaze glutaminske kiseline (GAD)	64,45 €
Antitijela protiv tireoglobulina - kvantitativno (Anti-TG)	19,11 €
Antitijela protiv tireoidne peroksidaze - kvantitativno (Anti-TPO)	20,80 €
Antitijela protiv tireotropinskog receptora (TRAB)	43,36 €
Antitijela protiv tirozinske fosfataze (IA-2A)	65,88 €
Beta-karoten	47,34 €
C-peptid - serum/mokraća	21,25 €
Citokeratinski fragment 19	25,95 €
Dehidroepiandrosteron-sulfat (DHEA-S)	18,82 €
Dopamin - mokraća	62,75 €
Double test (AFP beta HCG) - Kasni probir	58,04 €
Eozinofilni kationski protein (ECP)	40,36 €

Eritropoetin	28,80 €
Folikulostimulirajući hormon - Folitropin (FSH)	17,69 €
Gastrin	23,10 €
Globulin koji veže spolne hormone (SHBG)	15,11 €
Humani epididimalni protein (HE4)	28,95 €
Hormon rasta - Somatotropin (GH)	18,11 €
IGF-BP3	34,55 €
IGF-I	33,51 €
Imunoglobulin E (IgE) - specifični (odnosi se na 1 specifično antitijelo)	33,37 €
Imunoglobulin E (IgE) - ukupni	26,82 €
Inhibin B	58,04 €
Inzulin	15,69 €
Kalcitonin	28,24 €
Karcinoembrionalni antigen (CEA)	20,24 €
Kombinirani probirni test za trisomiju 21/18/13 (PAPP-A slobodni beta HCG + UZV parametri) - Rani probir	79,29 €
Kromogranin	30,66 €
Luteinizirajući hormon - Lutropin (LH)	21,82 €
Metanefrin - mokraća	74,16 €
Neuron specifična enolaza (NSE)	25,95 €
Noradrenalin - mokraća	52,49 €
Normetanefrin - mokraća	74,16 €
Paratireoidni hormon (PTH)	20,54 €
Probir za preeklampsiju (Omjer sFlt-1/PIGF)	128,35 €
Progesteron	21,82 €
Prokolagen tip I N propeptid (PINP)	18,72 €
Prolaktin	21,82 €
Prolaktin nakon taloženja - Makroprolaktin	25,81 €
Proteini inducirani nedostatkom vitamina K - PIVKA-II	37,93 €
Renin - koncentracija	24,10 €
S-100 protein	61,32 €
Seroton u trombocitima	58,04 €
Slobodni kortizol - slina	18,11 €
Slobodni kortizol - mokraća	18,11 €
Slobodni prostata specifični antigen (fPSA)	17,69 €
Slobodni testosteron	20,10 €
Slobodni tiroksin (FT4)	12,40 €
Slobodni trijodtironin (FT3)	12,40 €
Test inzulinske osjetljivosti s procjenom funkcije β -stanica - Funkcija β -stanica gušterače (HOMA2-B)	16,26 €
Test prekonoćne deksametazonske blokade	18,68 €
Tireoglobulin	17,83 €
Tireoidni stimulirajući hormon - Tireotropin (TSH)	12,40 €
Ugljikohidratni antigen 15-3 (Ca 15-3)	20,24 €
Ugljikohidratni antigen 19-9 (Ca 19-9)	20,24 €
Ugljikohidratni antigen 125 (Ca 125)	20,24 €
Ukupni aldosteron - serum/plazma	18,11 €
Ukupni kortizol	15,69 €
Ukupni prostata specifični antigen (tPSA)	17,69 €
Ukupni testosteron	17,25 €
Ukupni tiroksin (T4)	12,40 €
Ukupni trijodtironin (T3)	12,40 €
Vanilmandelična kiselina - mokraća (VMA)	64,03 €
VITAMINI	
Vitamin A - Retinol	47,34 €
Vitamin B1 - Tiamin	47,34 €
Vitamin B9 - Folna kiselina	13,98 €
Vitamin B12	16,26 €
Vitamin C	47,34 €
Vitamin D	25,67 €
Vitamin E - Tokoferol	47,34 €
IMUNOFENOTIPIZACIJA	
Imunofenotipizacija limfocita (T+B+NK+ostalo) periferne krvi - n biljega	275,95 €
Imunofenotipizacija stanica (membransko obilježavanje, direktno, 1 biljeg)	93,69 €
Imunofenotipizacija stanica (citoplazmatsko bojenje, 1 biljeg)	93,69 €
Imunofenotipizacija leukemija / limfoma - 7 - 12 biljega	284,22 €
Imunofenotipizacija leukemija / limfoma -13 - 16 biljega	389,32 €