

CJENIK KLINIČKOG ZAVODA ZA KEMIJU KBC SESTRE MILOSRDNICE od 1. srpnja 2024.	
Uzimanje kapilarne krvi*	4,21 €
Uzimanje mokraće*	0,98 €
Uzimanje venske krvi*	4,21 €
Izdvajanje RNA*	124,48 €
Izolacija DNA*	58,31 €
Mjerenje volumena 24h mokraće*	5,34 €
*obračunava se samo jednom po uzorku	
Pretraga	
BIOKEMIJSKO-TOKSIKOLOŠKE PRETRAGE	
Acido-bazična ravnoteža (arterija)	9,56 €
Acido-bazična ravnoteža (kapilara)	9,56 €
Acido-bazična ravnoteža (vena)	9,56 €
Karboksihemoglobin (COHb, arterija)	17,56 €
Methemoglobin (MetHb, arterija)	17,56 €
Alanin-aminotransferaza (ALT)	3,09 €
Albumin	4,08 €
Albumin u 24 h mokraći	5,19 €
Alfa-1-antitripsin (A1AT)	11,52 €
Alkalna fosfataza (ALP)	3,09 €
Amilaza	3,37 €
Amilaza u mokraći	3,09 €
Amonijak u plazmi	8,00 €
Angiotenzin konvertaza (ACE)	12,04 €
Anti-streptolizinski titar (ASO)	8,43 €
Antitijela na CCP (Anti-CCP)	35,69 €
Apolipoprotein A-I	11,80 €
Apolipoprotein B	11,80 €
Aptov test	4,92 €
Aspartat-aminotransferaza (AST)	3,09 €
Bakar	8,15 €
Bakar u 24 h mokraći	9,97 €
Beta-2-mikroglobulin	16,58 €
Beta-crosslaps	21,78 €
Bikarbonati	4,21 €
Bilirubin, konjugirani	3,37 €
Bilirubin, ukupni	3,09 €
C3 komponenta komplemента	10,54 €
C4 komponenta komplemента	10,54 €
Ceruloplazmin	19,39 €
Cink	9,41 €
Cink u 24 h mokraći	28,94 €
C-reaktivni protein (CRP)	7,02 €
Dismorfični eritrociti, mokraća	9,27 €
Etanol	34,15 €
Feritin	19,95 €
Folna kiselina	13,77 €
Fosfati	3,51 €
Fosfati u 24 h mokraći	4,08 €
Fosfati u jednokratnom uzorku mokraće	3,51 €
Gama-glutamil transferaza (GGT)	3,09 €
Glukoza	3,09 €
Glukoza postprandijalno	6,17 €
Haptoglobin	13,07 €
HbA1c	14,19 €
HDL-kolesterol	3,51 €
Hemoglobin, slobodni	7,02 €
Homocistein	26,83 €
Humani korionski gonadotropin, (beta-hCG)	15,59 €
Imunoglobulin A (IgA)	15,59 €
Imunoglobulin G (IgG)	14,89 €
Imunoglobulin M (IgM)	14,89 €
Jod u mokraći	12,22 €
Kalcij	3,51 €
Kalcij ionizirani, iCa	8,57 €
Kalcij u 24 h mokraći	4,08 €
Kalcij u jednokratnom uzorku mokraće	3,51 €
Kalij	3,37 €
Kalij u 24 h mokraći	4,08 €
Kalij u jednokratnom uzorku mokraće	3,37 €
Klirens amilaze	12,92 €
Klirens kreatinina	14,17 €
Klirens ureje	9,26 €

Kloridi	3,37 €
Kloridi u 24 h mokraći	4,08 €
Kloridi u jednokratnom uzorku mokraće	3,37 €
Kloridi u znoju	15,03 €
Kolesterol, ukupni	3,51 €
Kolinesteraza	7,45 €
Kompletni pregled mokraće	8,71 €
Kreatin kinaza MB izoenzim (CK-MB)	8,86 €
Kreatinin	3,09 €
Kreatinin (dječji), procjena glomerularne filtracije u djece (eGFR)	9,83 €
Kreatinin u 24 h mokraći	3,09 €
Kreatinin u jednokratnom uzorku mokraće	3,09 €
Kreatinin, procjena glomerularne filtracije (eGFR, CKD-EPI)	2,81 €
Kreatin-kinaza (CK)	3,51 €
Laktat	5,90 €
Laktat dehidrogenaza (LD)	2,95 €
LDL-kolesterol, direktni	6,05 €
Lipaza	4,21 €
Lipidni profil, prošireni	16,58 €
Lipidogram	14,05 €
Lipoprotein (a)	10,81 €
Magnezij	3,65 €
Magnezij 24 h mokraći	4,08 €
Magnezij u jednokratnom uzorku mokraće	3,65 €
Mioglobin	15,45 €
Natrij	3,37 €
Natrij u 24 h mokraći	4,08 €
Natrij u jednokratnom uzorku mokraće	3,37 €
NTproBNP	32,18 €
oGTT	9,83 €
oGTT - trudnički	12,92 €
Omjer albumin/kreatinin u jednokratnom uzorku mokraće	10,52 €
Omjer proteini/kreatinin u jednokratnom uzorku mokraće	8,71 €
Osmolalnost u mokraći	5,62 €
Osmolalnost u serumu	5,62 €
Osteokalcin	22,76 €
pH 24-h mokraće	3,79 €
Prealbumin	4,08 €
Prokalcitonin (PCT)	39,20 €
Proteini u 24 h mokraći	3,37 €
Proteini, ukupni	3,09 €
Reumatoidni faktor (RF)	7,73 €
Selen	39,34 €
Transferin	9,56 €
Trigliceridi	3,51 €
Troponin I visoko-osjetljivi (hsTnI)	17,70 €
Urati	3,24 €
Urati u 24 h mokraći	3,24 €
Urati u porciji mokraće	3,24 €
Ureja	3,09 €
Ureja u 24 h mokraći	3,09 €
Ureja u jednokratnom uzorku mokraće	3,09 €
Vitamin B12	16,02 €
Vitamin D	25,29 €
Željezo, status	7,30 €
Žučne kiseline	15,59 €
HEMATOLOŠKE PRETRAGE	
Diferencijalna krvna slika mikroskopski (DKS, mikroskopski)	15,59 €
Kompletna krvna slika (KKS)	9,83 €
Osmotska rezistencija eritrocita ORE	22,05 €
Retikulociti	11,65 €
Sedimentacija eritrocita, SE	3,09 €
Trombociti (uz antikoagulans citrat)	9,83 €
IMUNOLOŠKE I IMUNOKEMIJSKE PRETRAGE	
Alfa-1-antitripsin, fenotipizacija	100,88 €
Anti-stafilolizinski titar, ASTA	7,02 €
Disijalotransferin (ugljikohidratima deficijentni transferin, CDT-IFCC)	85,84 €
Elektroforeza hemoglobina	153,97 €
Elektroforeza proteina seruma	13,21 €
Elektroforeza proteina u 24 h mokraći	24,02 €
Imunofiksacija proteina u 24h mokraći	110,58 €
Imunofiksacija proteina u serumu	121,53 €
Izoenzimi alkalne fosfataze	54,51 €
Omjer alfa-1-mikroglobulin/kreatinin u jednokratnom uzorku mokraće	42,84 €
Slobodne masne kiseline u majčinom mlijeku	54,79 €
Slobodni laki lanci u 24h mokraći	89,08 €
Slobodni laki lanci u serumu, kvantitativno	141,77 €
Ukupna aktivnost klasičnog puta aktivacije komplementa (CH50)	30,07 €

Anti-beta-2-glikoprotein 1 IgG i IgM antitijela, (anti-B2GPI IgG i anti-B2GPI IgM)	81,92 €
Antiangliozidna antitijela	877,55 €
Antikardiolipinska antitijela IgG i IgM, (aCL IgG i cCL IgM)	67,44 €
Antimitohondrijalna antitijela (AMA)	189,26 €
Antinuklearna antitijela (ANA)	85,00 €
Antitijela na akvaporin-4 (AQP-4)	58,87 €
Antitijela na antigen jetrenog citosola (LC-1)	145,14 €
Antitijela na centromerni protein B (CENP-B)	55,92 €
Antitijela na citoplazmu neutrofilnih granulocita (ANCA)	121,96 €
Antitijela na deamidirane glijadinske peptide, IgG (anti-DGP IgG)	37,09 €
Antitijela na dvostruku uzvojnici DNA (dsDNA)	37,09 €
Antitijela na ekstraktibilne nuklearne antigene (ENA): SS-A, SS-B, Sm, RNP, Ro-52, Scl, Jo-1, DFS	468,73 €
Antitijela na glatku muskulaturu (AGLM)	59,85 €
Antitijela na histone	37,09 €
Antitijela na jetrene antigene - potvrda	145,14 €
Antitijela na mikrosome jetre i bubrege (LKM)	188,56 €
Antitijela na nukleosome	62,95 €
Antitijela na parijetalne stanice želuca (APC)	43,42 €
Antitijela na PCNA antigen	51,85 €
Antitijela na PM-Scl antigen	28,53 €
Antitijela na ribosomski P-protein	51,85 €
Antitijela na tkivnu transglutaminazu, IgA (anti-tTG-IgA)	28,53 €
Antitijela na topljivi jetreni antigen/mikrosome jetre i pankreasa (SLA/LP)	145,14 €
Antitijela u autoimunom encefalitisu	278,04 €
Autoantitijela u upalnim miopatijama	121,12 €
Dokazivanje autoantitijela u paraneoplastičnom sindromu (anti-Hu, -Ri, -Yo, -amfifizin, -Ma2/Ta, -CV2)	329,89 €
Antitijela protiv mišićno-specifične tirozin kinaze (anti-MuSK)	73,76 €
Antitijela na acetilkolinске receptore (anti-AChR)	73,76 €
Antitijela protiv dezmogleina 3	36,67 €
Antitijela protiv dezmogleina 1	36,67 €
Interleukin 6 (IL-6)	57,18 €
Čimbenik tumora nekroze alfa (TNF alfa)	67,87 €
Veliki granulirani limfociti (VGL)	57,18 €
Granulocitna ingestija	28,53 €
Monocitna ingestija	28,53 €
Granulocitna mikrobicidnost	28,53 €
Monocitna mikrobicidnost	28,53 €
KOAGULACIJSKE PRETRAGE	
Agregacija trombocita s ADP-om (agregacija ADP)	13,35 €
Agregacija trombocita s arahidonskom kiselinom (agregacija AA)	10,81 €
Agregacija trombocita s epinefrinom (agregacija EPI)	13,35 €
Agregacija trombocita s kolagenom (agregacija COL)	13,35 €
Agregacija trombocita s ristocetinom (agregacija RIST)	10,96 €
Aktivirano parcijalno tromboplastinsko vrijeme (APTV)	6,60 €
Antitrombin (AT)	10,40 €
Anti-Xa	19,39 €
Dabigatran	83,17 €
Rivaroxaban	58,17 €
Apixaban	58,17 €
C1-inhibitor, aktivnost	19,95 €
Čimbenik zgrušavanja II (FII)	21,78 €
Čimbenik zgrušavanja IX (FIX)	21,78 €
Čimbenik zgrušavanja V (FV)	21,21 €
Čimbenik zgrušavanja VII (FVII)	21,78 €
Čimbenik zgrušavanja VIII (FVIII)	21,78 €
Čimbenik zgrušavanja X (FX)	21,78 €
Čimbenik zgrušavanja XI (FXI)	22,76 €
Čimbenik zgrušavanja XII (FXII)	22,76 €
Čimbenik zgrušavanja XIII (FXIII)	19,11 €
D-dimeri	24,73 €
Fibrinogen	6,60 €
Fibrinoliza	20,23 €
Inhibitor čimbenika zgrušavanja II	97,65 €
Inhibitor čimbenika zgrušavanja IX	97,65 €
Inhibitor čimbenika zgrušavanja V	97,08 €
Inhibitor čimbenika zgrušavanja VII	97,65 €
Inhibitor čimbenika zgrušavanja VIII	97,65 €
Inhibitor čimbenika zgrušavanja X	97,65 €
Inhibitor čimbenika zgrušavanja XI	98,63 €
Inhibitor čimbenika zgrušavanja XII	98,63 €
Inhibitor čimbenika zgrušavanja XIII	94,98 €
Lupus antikoagulans (LAC)	51,97 €
Plazminogen	19,39 €
Protein C (PC)	18,40 €
Protein S (PS)	45,80 €
Protrombinsko vrijeme (PV, INR)	6,60 €
Protrombinsko vrijeme kapilarni uzorak (PV, INR kapilara)	8,43 €
Rezistencija na aktivirani protein C (APC rezistencija, APCR)	38,07 €

Trombinsko vrijeme (TV)	3,79 €
von Willebrand faktor aktivnost (VWF:Ac)	25,57 €
von Willebrand faktor antigen (VWF:Ag)	30,91 €
Vrijeme krvarenja (VK)	8,43 €
LJUKOVI	
Adalimumab	111,27 €
Adalimumab, antitijela	111,27 €
Ciklosporin	18,69 €
Digoksin	21,07 €
Fenobarbiton	27,54 €
Gentamicin	22,05 €
Infliximab	111,27 €
Infliximab, antitijela	111,27 €
Karbamazepin	25,29 €
Litij	9,97 €
Takrolimus	34,85 €
Valproična kiselina	25,29 €
Vankomicin	22,05 €
MOLEKULARNA DIJAGNOSTIKA	
Analiza mutacija BRAF gena	501,02 €
Analiza mutacija EGFR gena	554,84 €
ACE (ID polimorfizam), genotipizacija angiotenzin konvertaze	81,06 €
Alfa-1-antitripsin (AAT) – genotipizacija alela PiZ (Glu342Lys) i PiS (Glu264Val)	84,44 €
Apolipoprotein E (Apo E) – genotipizacija alela E2, E3 i E4	90,76 €
COMT*2, Katekol-O-metil transferaza	88,65 €
CYP2C19, genotipizacija citokroma P-450	96,38 €
CYP2C9, genotipizacija citokroma P-450	54,93 €
Čimbenik zgrušavanja II, (protrombin) - genotipizacija mutacije G20210A	105,10 €
Čimbenik zgrušavanja V, genotipizacija mutacije G1691A, (Leiden)	106,35 €
HFE (H63D, S65C, C282Y), genotipizacija nasljedne hemokromatoze	84,44 €
Inhibitor aktivatora plazminogena-1 (PAI-1) - genotipizacija polimorfizma 4G/5G	90,62 €
JAK2 (V617F), stečena mutacija tirozin kinaze JAK2 (Val617Phe)	52,12 €
Metilentetrahidrofolat reduktaza (MTHFR) - genotipizacija polimorfizma C677T	93,16 €
Određivanje slijeda nukleotida (sekvenciranje) protoonkogena RET	3.031,01 €
Serotoninski transporter (SERT) 5-HTTLPR L/S polimorfizam, genotipizacija	79,11 €
UGT1A1 (TA6/7) genotipizacija UDP-glukuroniltransferaze (Gilbertov sindrom)	73,20 €
Tipizacija virusa molekularnim metodama	196,84 €
Varfarin, farmakogenetika CYP2C9, VKORC1	85,84 €
VKORC1	87,22 €
PRETRAGE U STOLICI	
Elastaza, fekalna	25,43 €
Fekalni kalprotektin	71,65 €
Okultno krvarenje	9,26 €
Probavljivost	15,03 €
HORMONI I TUMORSKI BILEZI	
17-beta-estradiol (E2)	18,69 €
17-hidroksiprogesteron (17-OHP)	13,77 €
5-hidroksiindololctena kiselina - mokraća (5-HIAA)	60,69 €
Adrenalin - mokraća	51,71 €
Adrenokortikotropni hormon - Kortikotropin (ACTH)	14,48 €
Alfa-1-fetoprotein (AFP)	9,83 €
Androstendion	15,88 €
Anti-Müllerov hormon (AMH)	67,44 €
Antitijela na cink transportere (At-ZnT8)	74,04 €
Antitijela protiv dekarboksilaze glutaminske kiseline (GAD)	63,50 €
Antitijela protiv tireoglobulina - kvantitativno (Anti-TG)	18,83 €
Antitijela protiv tireoidne peroksidaze - kvantitativno (Anti-TPO)	20,50 €
Antitijela protiv tireotropinskog receptora (TRAB)	42,71 €
Antitijela protiv tirozinske fosfataze (IA-2A)	64,91 €
Beta-karoten	46,64 €
C-peptid - serum/mokraća	20,94 €
Citokeratinski fragment 19	25,57 €
Dehidroepiandrosteron-sulfat (DHEA-S)	18,54 €
Dopamin - mokraća	61,82 €
Double test (AFP beta HCG) - Kasni probir	57,18 €
Eozinofilni kationski protein (ECP)	39,77 €
Eritropoetin	28,38 €
Folikulostimulirajući hormon - Folitropin (FSH)	17,42 €
Gastrin	22,76 €
Globulin koji veže spolne hormone (SHBG)	14,89 €
Humani epididimalni protein (HE4)	28,53 €
Hormon rasta - Somatotropin (GH)	17,84 €
IGF-BP3	34,04 €
IGF-I	33,02 €
Imunoglobulin E (IgE) - specifični (odnosi se na 1 specifično antitijelo)	32,88 €
Imunoglobulin E (IgE) - ukupni	26,42 €
Inhibin B	57,18 €

Inzulin	15,45 €
Kalcitonin	27,82 €
Karcinoembrionalni antigen (CEA)	19,95 €
Kombinirani probirni test za trisomiju 21/18/13 (PAPP-A slobodni beta HCG + UZV parametri) - Rani probir	78,12 €
Kromogranin	30,21 €
Luteinizirajući hormon - Lutropin (LH)	21,50 €
Metanefrin - mokraća	73,06 €
Neuron specifična enolaza (NSE)	25,57 €
Noradrenalin - mokraća	51,71 €
Normetanefrin - mokraća	73,06 €
Paratireoidni hormon (PTH)	20,23 €
Probir za preeklampsiju (Omjer sFlt-1/PIGF)	126,45 €
Progesteron	21,50 €
Prolaktin	21,50 €
Prolaktin nakon taloženja - Makroprolaktin	25,43 €
Proteini inducirani nedostatkom vitamina K - PIVKA-II	37,37 €
Renin - koncentracija	23,75 €
S-100 protein	60,41 €
Seroton u trombocitima	57,18 €
Slobodni kortizol - slina	17,84 €
Slobodni kortizol - mokraća	17,84 €
Slobodni prostata specifični antigen (fPSA)	17,42 €
Slobodni testosteron	19,81 €
Slobodni tiroksin (FT4)	12,22 €
Slobodni trijodtironin (FT3)	12,22 €
Test inzulinske osjetljivosti s procjenom funkcije β -stanica - Funkcija β -stanica gušterače (HOMA2-B)	16,02 €
Test prekonocne deksametazonske blokade	18,40 €
Tireoglobulin	17,56 €
Tireoidni stimulirajući hormon - Tireotropin (TSH)	12,22 €
Ugljikohidratni antigen 15-3 (Ca 15-3)	19,95 €
Ugljikohidratni antigen 19-9 (Ca 19-9)	19,95 €
Ugljikohidratni antigen 125 (Ca 125)	19,95 €
Ukupni aldosteron - serum/plazma	17,84 €
Ukupni kortizol	15,45 €
Ukupni prostata specifični antigen (tPSA)	17,42 €
Ukupni testosteron	17,00 €
Ukupni tiroksin (T4)	12,22 €
Ukupni trijodtironin (T3)	12,22 €
Vanilmandelična kiselina - mokraća (VMA)	63,09 €
Vitamin A - Retinol	46,64 €
Vitamin C	46,64 €
Vitamin E - Tokoferol	46,64 €
IMUNOFENOTIPIZACIJA	
Imunofenotipizacija limfocita (T+B+NK+ostalo) periferne krvi - n biljega	271,87 €
Imunofenotipizacija stanica (membransko obilježavanje, direktno, 1 biljeg)	92,30 €
Imunofenotipizacija stanica (citoplazmatsko bojenje, 1 biljeg)	92,30 €
Imunofenotipizacija leukemija / limfoma - 7 - 12 biljega	280,02 €
Imunofenotipizacija leukemija / limfoma -13 - 16 biljega	383,56 €