

CJENIK KLINIČKOG ZAVODA ZA KEMIJU KBC SESTRE MILOSRDNICE od 1. svibnja 2024.	
Uzimanje kapilarne krvi*	5,17 €
Uzimanje mokraće*	1,20 €
Uzimanje venske krvi*	5,17 €
Izdvajanje RNA*	152,73 €
Izolacija DNA*	71,54 €
Mjerenje volumena 24h mokraće*	6,56 €
*obračunava se samo jednom po uzorku	
Pretraga	
BIOKEMIJSKO-TOKSIKOLOŠKE PRETRAGE	
Acido-bazična ravnoteža (arterija)	11,73 €
Acido-bazična ravnoteža (kapilara)	11,73 €
Acido-bazična ravnoteža (vena)	11,73 €
Karboksihemoglobin (COHb, arterija)	21,55 €
Methemoglobin (MetHb, arterija)	21,55 €
Alanin-aminotransferaza (ALT)	3,79 €
Albumin	5,00 €
Albumin u 24 h mokraći	6,37 €
Alfa-1-antitripsin (A1AT)	14,13 €
Alkalna fosfataza (ALP)	3,79 €
Amilaza	4,14 €
Amilaza u mokraći	3,79 €
Amonijak u plazmi	9,82 €
Angiotenzin konvertaza (ACE)	14,77 €
Anti-streptolizinski titar (ASO)	10,34 €
Antitijela na CCP (Anti-CCP)	43,79 €
Apolipoprotein A-I	14,48 €
Apolipoprotein B	14,48 €
Aptov test	6,03 €
Aspartat-aminotransferaza (AST)	3,79 €
Bakar	10,00 €
Bakar u 24 h mokraći	12,24 €
Beta-2-mikroglobulin	20,35 €
Beta-crosslaps	26,72 €
Bikarbonati	5,17 €
Bilirubin, konjugirani	4,14 €
Bilirubin, ukupni	3,79 €
C3 komponenta komplemeta	12,93 €
C4 komponenta komplemeta	12,93 €
Ceruloplazmin	23,80 €
Cink	11,54 €
Cink u 24 h mokraći	35,51 €
C-reaktivni protein (CRP)	8,62 €
Dismorfični eritrociti, mokraća	11,37 €
Etanol	41,90 €
Feritin	24,47 €
Folna kiselina	16,90 €
Fosfati	4,31 €
Fosfati u 24 h mokraći	5,00 €
Fosfati u jednokratnom uzorku mokraće	4,31 €
Gama-glutamil transferaza (GGT)	3,79 €
Glukoza	3,79 €
Glukoza postprandijalno	7,57 €
Haptoglobin	16,04 €
HbA1c	17,41 €
HDL-kolesterol	4,31 €
Hemoglobin, slobodni	8,62 €
Homocistein	32,92 €
Humani korionski gonadotropin, (beta-hCG)	19,13 €
Imunoglobulin A (IgA)	19,13 €
Imunoglobulin G (IgG)	18,27 €
Imunoglobulin M (IgM)	18,27 €
Jod u mokraći	14,99 €
Kalcij	4,31 €
Kalcij ionizirani, iCa	10,51 €
Kalcij u 24 h mokraći	5,00 €
Kalcij u jednokratnom uzorku mokraće	4,31 €
Kalij	4,14 €
Kalij u 24 h mokraći	5,00 €
Kalij u jednokratnom uzorku mokraće	4,14 €
Klirens amilaze	15,85 €
Klirens kreatinina	17,39 €
Klirens ureje	11,36 €

Kloridi	4,14 €
Kloridi u 24 h mokraći	5,00 €
Kloridi u jednokratnom uzorku mokraće	4,14 €
Kloridi u znoju	18,44 €
Kolesterol, ukupni	4,31 €
Kolinesteraza	9,14 €
Kompletni pregled mokraće	10,68 €
Kreatin kinaza MB izoenzim (CK-MB)	10,87 €
Kreatinin	3,79 €
Kreatinin (dječji), procjena glomerularne filtracije u djece (eGFR)	12,07 €
Kreatinin u 24 h mokraći	3,79 €
Kreatinin u jednokratnom uzorku mokraće	3,79 €
Kreatinin, procjena glomerularne filtracije (eGFR, CKD-EPI)	3,45 €
Kreatin-kinaza (CK)	4,31 €
Laktat	7,23 €
Laktat dehidrogenaza (LD)	3,62 €
LDL-kolesterol, direktni	7,42 €
Lipaza	5,17 €
Lipidni profil, prošireni	20,35 €
Lipidogram	17,24 €
Lipoprotein (a)	13,27 €
Magnezij	4,48 €
Magnezij 24 h mokraći	5,00 €
Magnezij u jednokratnom uzorku mokraće	4,48 €
Mioglobin	18,96 €
Natrij	4,14 €
Natrij u 24 h mokraći	5,00 €
Natrij u jednokratnom uzorku mokraće	4,14 €
NTproBNP	39,48 €
oGTT	12,07 €
oGTT - trudnički	15,85 €
Omjer albumin/kreatinin u jednokratnom uzorku mokraće	12,91 €
Omjer proteini/kreatinin u jednokratnom uzorku mokraće	10,68 €
Osmolalnost u mokraći	6,90 €
Osmolalnost u serumu	6,90 €
Osteokalcin	27,92 €
pH 24-h mokraće	4,65 €
Prealbumin	5,00 €
Prokalcitonin (PCT)	48,10 €
Proteini u 24 h mokraći	4,14 €
Proteini, ukupni	3,79 €
Reumatoidni faktor (RF)	9,48 €
Selen	48,27 €
Transferin	11,73 €
Trigliceridi	4,31 €
Troponin I visoko-osjetljivi (hsTnI)	21,72 €
Urati	3,97 €
Urati u 24 h mokraći	3,97 €
Urati u porciji mokraće	3,97 €
Ureja	3,79 €
Ureja u 24 h mokraći	3,79 €
Ureja u jednokratnom uzorku mokraće	3,79 €
Vitamin B12	19,65 €
Vitamin D	31,03 €
Željezo, status	8,96 €
Žučne kiseline	19,13 €
HEMATOLOŠKE PRETRAGE	
Diferencijalna krvna slika mikroskopski (DKS, mikroskopski)	19,13 €
Kompletna krvna slika (KKS)	12,07 €
Osmotska rezistencija eritrocita ORE	27,06 €
Retikulociti	14,30 €
Sedimentacija eritrocita, SE	3,79 €
Trombociti (uz antikoagulans citrat)	12,07 €
IMUNOLOŠKE I IMUNOKEMIJSKE PRETRAGE	
Alfa-1-antitripsin, fenotipizacija	123,78 €
Anti-stafilolizinski titar, ASTA	8,62 €
Disijalotransferin (ugljikohidratima deficijentni transferin, CDT-IFCC)	105,32 €
Elektroforeza hemoglobina	188,91 €
Elektroforeza proteina seruma	16,21 €
Elektroforeza proteina u 24 h mokraći	29,47 €
Imunofiksacija proteina u 24h mokraći	135,67 €
Imunofiksacija proteina u serumu	149,11 €
Izoenzimi alkalne fosfataze	66,87 €
Omjer alfa-1-mikroglobulin/kreatinin u jednokratnom uzorku mokraće	52,56 €
Slobodne masne kiseline u majčinom mlijeku	67,23 €
Slobodni laki lanci u 24h mokraći	109,29 €
Slobodni laki lanci u serumu, kvantitativno	173,93 €
Ukupna aktivnost klasičnog puta aktivacije komplementa (CH50)	36,89 €

Anti-beta-2-glikoprotein 1 IgG i IgM antitijela, (anti-B2GPI IgG i anti-B2GPI IgM)	100,50 €
Antiangliozidna antitijela	1.076,67 €
Antikardiolipinska antitijela IgG i IgM, (aCL IgG i cCL IgM)	82,74 €
Antimitohondrijalna antitijela (AMA)	232,21 €
Antinuklearna antitijela (ANA)	104,29 €
Antitijela na akvaporin-4 (AQP-4)	72,23 €
Antitijela na antigen jetrenog citosola (LC-1)	178,08 €
Antitijela na centromerni protein B (CENP-B)	68,61 €
Antitijela na citoplazmu neutrofilnih granulocita (ANCA)	149,63 €
Antitijela na deamidirane glijadinske peptide, IgG (anti-DGP IgG)	45,51 €
Antitijela na dvostruku uzvojniciu DNA (dsDNA)	45,51 €
Antitijela na ekstraktibilne nuklearne antigene (ENA): SS-A, SS-B, Sm, RNP, Ro-52, Scl, Jo-1, DFS	575,09 €
Antitijela na glatku muskulaturu (AGLM)	73,43 €
Antitijela na histone	45,51 €
Antitijela na jetrene antigene - potvrda	178,08 €
Antitijela na mikrosome jetre i bubrega (LKM)	231,34 €
Antitijela na nukleosome	77,23 €
Antitijela na parijetalne stanice želuca (APC)	53,27 €
Antitijela na PCNA antigen	63,61 €
Antitijela na PM-Scl antigen	35,00 €
Antitijela na ribosomski P-protein	63,61 €
Antitijela na tkivnu transglutaminazu, IgA (anti-tTG-IgA)	35,00 €
Antitijela na topljivi jetreni antigen/mikrosome jetre i pankreasa (SLA/LP)	178,08 €
Antitijela u autoimunom encefalitisu	341,13 €
Autoantitijela u upalnim mioopatijama	148,60 €
Dokazivanje autoantitijela u paraneoplastičnom sindromu (anti-Hu, -Ri, -Yo, -amfifizin, -Ma2/Ta, -CV2)	404,74 €
Antitijela protiv mišićno-specifične tirozin kinaze (anti-MuSK)	90,50 €
Antitijela na acetilkolinске receptore (anti-AChR)	90,50 €
Antitijela protiv dezmogleina 3	44,99 €
Antitijela protiv dezmogleina 1	44,99 €
Interleukin 6 (IL-6)	70,15 €
Čimbenik tumora nekroze alfa (TNF alfa)	83,27 €
Veliki granulirani limfociti (VGL)	70,15 €
Granulocitna ingestija	35,00 €
Monocitna ingestija	35,00 €
Granulocitna mikrobicidnost	35,00 €
Monocitna mikrobicidnost	35,00 €
KOAGULACIJSKE PRETRAGE	
Agregacija trombocita s ADP-om (agregacija ADP)	16,38 €
Agregacija trombocita s arahidonskom kiselinom (agregacija AA)	13,27 €
Agregacija trombocita s epinefrinom (agregacija EPI)	16,38 €
Agregacija trombocita s kolagenom (agregacija COL)	16,38 €
Agregacija trombocita s ristocetinom (agregacija RIST)	13,45 €
Aktivirano parcijalno tromboplastinsko vrijeme (APTV)	8,10 €
Antitrombin (AT)	12,76 €
Anti-Xa	23,80 €
Dabigatran	102,04 €
Rivaroxaban	71,37 €
Apixaban	71,37 €
C1-inhibitor, aktivnost	24,47 €
Čimbenik zgrušavanja II (FII)	26,72 €
Čimbenik zgrušavanja IX (FIX)	26,72 €
Čimbenik zgrušavanja V (FV)	26,03 €
Čimbenik zgrušavanja VII (FVII)	26,72 €
Čimbenik zgrušavanja VIII (FVIII)	26,72 €
Čimbenik zgrušavanja X (FX)	26,72 €
Čimbenik zgrušavanja XI (FXI)	27,92 €
Čimbenik zgrušavanja XII (FXII)	27,92 €
Čimbenik zgrušavanja XIII (FXIII)	23,44 €
D-dimeri	30,34 €
Fibrinogen	8,10 €
Fibrinoliza	24,83 €
Inhibitor čimbenika zgrušavanja II	119,80 €
Inhibitor čimbenika zgrušavanja IX	119,80 €
Inhibitor čimbenika zgrušavanja V	119,11 €
Inhibitor čimbenika zgrušavanja VII	119,80 €
Inhibitor čimbenika zgrušavanja VIII	119,80 €
Inhibitor čimbenika zgrušavanja X	119,80 €
Inhibitor čimbenika zgrušavanja XI	121,00 €
Inhibitor čimbenika zgrušavanja XII	121,00 €
Inhibitor čimbenika zgrušavanja XIII	116,53 €
Lupus antikoagulans (LAC)	63,76 €
Plazminogen	23,80 €
Protein C (PC)	22,58 €
Protein S (PS)	56,19 €
Protrombinsko vrijeme (PV, INR)	8,10 €
Protrombinsko vrijeme kapilarni uzorak (PV, INR kapilara)	10,34 €
Rezistencija na aktivirani protein C (APC rezistencija, APCR)	46,71 €

Trombinsko vrijeme (TV)	4,65 €
von Willebrand faktor aktivnost (VWF:Ac)	31,37 €
von Willebrand faktor antigen (VWF:Ag)	37,92 €
Vrijeme krvarenja (VK)	10,34 €
LJUKOVI	
Adalimumab	136,52 €
Adalimumab, antitijela	136,52 €
Ciklosporin	22,93 €
Digoksin	25,86 €
Fenobarbiton	33,78 €
Gentamicin	27,06 €
Infliximab	136,52 €
Infliximab, antitijela	136,52 €
Karbamazepin	31,03 €
Litij	12,24 €
Takrolimus	42,76 €
Valproična kiselina	31,03 €
Vankomicin	27,06 €
Vedolizumab	136,52 €
MOLEKULARNA DIJAGNOSTIKA	
Analiza mutacija BRAF gena	614,70 €
Analiza mutacija EGFR gena	680,73 €
ACE (ID polimorfizam), genotipizacija angiotenzin konvertaze	99,46 €
Alfa-1-antitripsin (AAT) – genotipizacija alela PIZ (Glu342Lys) i PIS (Glu264Val)	103,60 €
Apolipoprotein E (Apo E) – genotipizacija alela E2, E3 i E4	111,35 €
COMT*2, Katekol-O-metil tranferaza	108,77 €
CYP2C19, genotipizacija citokroma P-450	118,25 €
CYP2C9, genotipizacija citokroma P-450	67,40 €
Čimbenik zgrušavanja II, (protrombin) - genotipizacija mutacije G20210A	128,95 €
Čimbenik zgrušavanja V, genotipizacija mutacije G1691A, (Leiden)	130,48 €
HFE (H63D, S65C, C282Y), genotipizacija nasljedne hemokromatoze	103,60 €
Inhibitor aktivatora plazminogena-1 (PAI-1) - genotipizacija polimorfizma 4G/5G	111,19 €
JAK2 (V617F), stečena mutacija tirozin kinaze JAK2 (Val617Phe)	63,95 €
Metilentetrahidrofolat reduktaza (MTHFR) - genotipizacija polimorfizma C677T	114,29 €
Određivanje slijeda nukleotida (sekvenciranje) protoonkogena RET	3.718,76 €
Serotoninski transporter (SERT) 5-HTTLPR L/S polimorfizam, genotipizacija	97,06 €
UGT1A1 (TA6/7) genotipizacija UDP-glukuroniltransferaze (Gilbertov sindrom)	89,81 €
Tipizacija virusa molekularnim metodama	241,50 €
Varfarin, farmakogenetika CYP2C9, VKORC1	105,32 €
VKORC1	107,01 €
PRETRAGE U STOLICI	
Elastaza, fekalna	31,20 €
Fekalni kalprotektin	87,91 €
Okultno krvarenje	11,36 €
Probavljivost	18,44 €
HORMONI I TUMORSKI BILJEZI	
17-beta-estradiol (E2)	22,93 €
17-hidroksiprogesteron (17-OHP)	16,90 €
5-hidroksiindolactena kiselina - mokraća (5-HIAA)	74,46 €
Adrenalin - mokraća	63,44 €
Adrenokortikotropni hormon - Kortikotropin (ACTH)	17,76 €
Alfa-1-fetoprotein (AFP)	12,07 €
Androstendion	19,49 €
Anti-Müllerov hormon (AMH)	82,74 €
Antitijela na cink transportere (At-ZnT8)	90,84 €
Antitijela protiv dekarboksilaze glutaminske kiseline (GAD)	77,91 €
Antitijela protiv tireoglobulina - kvantitativno (Anti-TG)	23,10 €
Antitijela protiv tireoidne peroksidaze - kvantitativno (Anti-TPO)	25,15 €
Antitijela protiv tireotropinskog receptora (TRAB)	52,41 €
Antitijela protiv tirozinske fosfataze (IA-2A)	79,63 €
Beta-karoten	57,22 €
C-peptid - serum/mokraća	25,69 €
Citokeratinski fragment 19	31,37 €
Dehidroepiandrosteron-sulfat (DHEA-S)	22,75 €
Dopamin - mokraća	75,85 €
Double test (AFP beta HCG) - Kasni probir	70,15 €
Eozinofilni kationski protein (ECP)	48,79 €
Eritropoetin	34,81 €
Folikulostimulirajući hormon - Folitropin (FSH)	21,38 €
Gastrin	27,92 €
Globulin koji veže spolne hormone (SHBG)	18,27 €
Humani epididimalni protein (HE4)	35,00 €
Hormon rasta - Somatotropin (GH)	21,89 €
IGF-BP3	41,76 €
IGF-I	40,51 €
Imunoglobulin E (IgE) - specifični (odnosi se na 1 specifično antitijelo)	40,34 €
Imunoglobulin E (IgE) - ukupni	32,41 €

Inhibin B	70,15 €
Inzulin	18,96 €
Kalcitonin	34,14 €
Karcinoembrionalni antigen (CEA)	24,47 €
Kombinirani probirni test za trisomiju 21/18/13 (PAPP-A slobodni beta HCG + UZV parametri) - Rani probir	95,84 €
Kromogranin	37,06 €
Luteinizirajući hormon - Lutropin (LH)	26,38 €
Metanefrin - mokraća	89,64 €
Neuron specifična enolaza (NSE)	31,37 €
Noradrenalin - mokraća	63,44 €
Normetanefrin - mokraća	89,64 €
Paratireoidni hormon (PTH)	24,83 €
Probir za preeklampsiju (Omjer sFlt-1/PIGF)	155,14 €
Progesteron	26,38 €
Prolaktin	26,38 €
Prolaktin nakon taloženja - Makroprolaktin	31,20 €
Proteini inducirani nedostatkom vitamina K - PIVKA-II	45,85 €
Renin - koncentracija	29,14 €
S-100 protein	74,12 €
Seroton u trombocitima	70,15 €
Slobodni kortizol - slina	21,89 €
Slobodni kortizol - mokraća	21,89 €
Slobodni prostata specifični antigen (fPSA)	21,38 €
Slobodni testosteron	24,30 €
Slobodni tiroksin (FT4)	14,99 €
Slobodni trijodtironin (FT3)	14,99 €
Test inzulinske osjetljivosti s procjenom funkcije β -stanica - Funkcija β -stanica gušterače (HOMA2-B)	19,65 €
Test prekonocne deksametazonske blokade	22,58 €
Tireoglobulin	21,55 €
Tireoidni stimulirajući hormon - Tireotropin (TSH)	14,99 €
Ugljikohidratni antigen 15-3 (Ca 15-3)	24,47 €
Ugljikohidratni antigen 19-9 (Ca 19-9)	24,47 €
Ugljikohidratni antigen 125 (Ca 125)	24,47 €
Ukupni aldosteron - serum/plazma	21,89 €
Ukupni kortizol	18,96 €
Ukupni prostata specifični antigen (tPSA)	21,38 €
Ukupni testosteron	20,85 €
Ukupni tiroksin (T4)	14,99 €
Ukupni trijodtironin (T3)	14,99 €
Vanilmandelična kiselina - mokraća (VMA)	77,40 €
Vitamin A - Retinol	57,22 €
Vitamin C	57,22 €
Vitamin E - Tokoferol	57,22 €
IMUNOFENOTIPIZACIJA	
Imunofenotipizacija limfocita (T+B+NK+ostalo) periferne krvi - n biljega	333,56 €
Imunofenotipizacija stanica (membransko obilježavanje, direktno, 1 biljeg)	113,25 €
Imunofenotipizacija stanica (citoplazmatsko bojenje, 1 biljeg)	113,25 €
Imunofenotipizacija leukemija / limfoma - 7 - 12 biljega	343,56 €
Imunofenotipizacija leukemija / limfoma -13 - 16 biljega	470,60 €