

Lokacija/ Location: Kišpatićeva 12**Područje akreditacije/Scope of Accreditation: Klinička kemija/Clinical Chemistry**

Br. No	Pretraga Examination	Postupak/ verzija Procedure/revision	Datum verzije Date of version	Vrsta ispitivanja Type of examination	Uzorak Sample
1.	Alanin-aminottransferaza (ALT) <i>Alanine-aminottransferase</i>	LP-7.3-000-1/1	30.4.2024.	Fotometrija <i>Photometry</i>	Serum, plazma <i>Serum, plasma</i>
2.	Aspartat-aminottransferaza (AST) <i>Aspartate-aminottransferase</i>	LP-7.3-000-2/1	30.4.2024.		
3.	Alkalna fosfataza (ALP) <i>Alkaline phosphatase</i>	LP-7.3-000-3/2	22.1.2026.		
4.	Amilaza <i>Amylase</i>	LP-7.3-000-32/2	22.1.2026.		
5.	Bilirubin, konjugirani <i>Bilirubin, direct</i>	LP-7.3-000-4/1	30.4.2024.		
6.	Bilirubin, ukupni <i>Bilirubin, total</i>	LP-7.3-000-5/2	22.1.2026.		
7.	Anorganski fosfati <i>Inorganic phosphorus</i>	LP-7.3-000-6/2	22.1.2026.		
8.	Gama-glutamilttransferaza (GGT) <i>Gamma glutamyltransferase</i>	LP-7.3-000-7/2	22.1.2026.		
9.	Kalcij ukupni <i>Calcium total</i>	LP-7.3-000-28/2	22.1.2026.		
10.	Glukoza <i>Glucose</i>	LP-7.3-000-8/1	30.4.2024.		
11.	Kalij <i>Potassium</i>	LP-7.3-000-9/1	30.4.2024.	Indirektna potencijometrija <i>Indirect potentiometry</i>	
12.	Kloridi <i>Chloride</i>	LP-7.3-000-10/1	30.4.2024.		
13.	Kreatin-kinaza (CK) <i>Creatine-kinase</i>	LP-7.3-000-11/1	30.4.2024.	Fotometrija <i>Photometry</i>	
14.	Kreatinin <i>Creatinine</i>	LP-7.3-000-12/1	30.4.2024.	Enzimski fotometrija <i>Enzymatic photometry</i>	
15.	Laktat-dehidrogenaza (LD) <i>Lactate-dehydrogenase</i>	LP-7.3-000-13/2	22.1.2026.	Fotometrija <i>Photometry</i>	
16.	Lipaza <i>Lipase</i>	LP-7.3-000-14/3	22.1.2026.		
17.	Magnezij ukupni <i>Magnesium total</i>	LP-7.3-000-29/1	30.4.2024.		

OZ-7.3-000-4/1

Samo elektronički oblik dokumenta u Bazi dokumenata „Akreditacija“ je kontrolirani primjerak. Nepopunjeni tiskani primjerci su i nekontrolirane kopije koje moraju biti uništene u trenutku izdavanja nove verzije

Br. No	Pretraga Examination	Postupak/ verzija Procedure/revision	Datum verzije Date of version	Vrsta ispitivanja Type of examination	Uzorak Sample
18.	Natrij Sodium	LP-7.3-000-15/1	30.4.2024.	Indirektna potenciometrija Indirect potentiometry	
19.	Proteini, ukupni Total protein	LP-7.3-000-16/1	30.4.2024.	Fotometrija Photometry	Serum, plazma Serum, plasma
20.	Ureja Urea	LP-7.3-000-17/1	30.4.2024.	Fotometrija Photometry	
21.	C-reaktivni protein (CRP) C-reactive protein	LP-7.3-000-18/2	30.9.2024.	Imunoturbidimetrija Immunoturbidimetry	
22.	Albumin Albumin	LP-7.3-000-27/1	30.4.2024.	Fotometrija Photometry	
23.	Visokoosjetljivi troponin I (TnI-hs) Troponin T high sensitive (TnT-hs)	LP-7.3-000-31/1	4.4.2024.	Kemiluminiscentna imunokemijska metoda s Mikročesticama (CMIA) Chemiluminescence Microparticle Immunoassay	Plazma Plasma
24.	Prokalcitonin Procalcitonin	LP-7.3-000-37/2	9.1.2026.		Plazma, serum Plasma, serum
25.	Amonijak Ammonia	LP-7.3-030-2/1	4.4.2024.	Fotometrija Photometry	Plazma Plasma
26.	Laktat Lactate	LP-7.3-030-4/1	4.4.2024.		Plazma, likvor Plasma, CSF
27.	Bakar Copper	LP-7.3-040-1/1	2.4.2024.	Fotometrija Photometry	Serum Serum
28.	Kolesterol Cholesterol	LP-7.3-040-2/1	2.4.2024.	Fotometrija Photometry	Serum, plazma Serum, plasma
29.	Kolesterol, HDL Cholesterol, HDL	LP-7.3-040-3/1	2.4.2024.	Homogena enzimaska metoda Homogeneous enzymatic method	
30.	Kolesterol, LDL Cholesterol, LDL	LP-7.3-040-4/1	2.4.2024.		
31.	Trigliceridi Triglycerides	LP-7.3-040-5/1	2.4.2024.	Fotometrija Photometry	
32.	Urati Uric acid	LP-7.3-040-6/2	22.1.2026.		
33.	Željezo Iron	LP-7.3-040-19/1	2.4.2024.		
34.	Angiotenzin-konvertirajući enzim (ACE) Angiotensin-converting enzyme (ACE)	LP-7.3-040-7/1	2.4.2024.	Fotometrija Photometry	Serum Serum
35.	Ukupni proteini u urinu Total urine proteins	LP-7.3-040-8/1	2.4.2024.	Turbidimetrija Turbidimetry	24h urin/ slučajni uzorak urina 24h urine/spot urine

Br. No	Pretraga Examination	Postupak/ verzija Procedure/revision	Datum verzije Date of version	Vrsta ispitivanja Type of examination	Uzorak Sample
36.	Cistatin C <i>Cystatine C</i>	LP-7.3-040-11/1	2.4.2024.	Imunoturbidimetrija <i>Immunoturbidimetry</i>	Serum, plazma <i>Serum, plasma</i>
37.	Broj stanica u likvoru <i>CSF cell count</i>	LP-7.3-000-19/2	26.3.2026.	Mikroskopsko brojenje u Fuchs-Rosenthalovoj komorici <i>Microscopic counting in the Fuchs-Rosenthal chamber</i>	Likvor <i>CSF</i>
38.	Albumin <i>Albumin</i>	LP-7.3-050-1/2	26.3.2026.	Imunonefelometrija <i>Immunonephelometry</i>	Serum, likvor <i>Serum, CSF</i>
39.	Imunoglobulin G (IgG) <i>Immunoglobulin G</i>	LP-7.3-050-2/2	26.3.2026.	Imunonefelometrija <i>Immunonephelometry</i>	Serum, likvor <i>Serum, CSF</i>
40.	Albuminski kvocijent (likvor/serum) <i>Albumin quotient (CSF/serum)</i>	LP-7.3-050-3/1	26.3.2024.	Računski parametar <i>Calculated parameter</i>	Serum, likvor <i>Serum, CSF</i>
41.	IgG kvocijent (likvor/serum) i intratekalna sinteza <i>IgG quotient (CSF/serum) and intrathecal synthesis</i>	LP-7.3-050-4/1	26.3.2024.		
42.	Imunoglobulin A (IgA) <i>Immunoglobulin A</i>	LP-7.3-061-1/2	7.1.2026.	Imunoturbidimetrija <i>Immunoturbidimetry</i>	Serum <i>Serum</i>
43.	Imunoglobulin G (IgG) <i>Immunoglobulin G</i>	LP-7.3-061-2/2	7.1.2026.		
44.	Imunoglobulin M (IgM) <i>Immunoglobulin M</i>	LP-7.3-061-3/2	7.1.2026.		
45.	Transferin <i>Transferrin</i>	LP-7.3-061-7/1	21.3.2024.		
46.	Haptoglobin <i>Haptoglobin</i>	LP-7.3-061-8/1	21.3.2024.		
47.	Alfa-1-antitripsin <i>Alpha-1-antitrypsin</i>	LP-7.3-061-9/1	21.3.2024.		
48.	Beta-2-mikroglobulin <i>Beta -2-microglobulin</i>	LP-7.3-061-10/2	7.1.2026.		
49.	Ceruloplazmin <i>Ceruloplasmin</i>	LP-7.3-061-19/1	21.3.2024.		
50.	Lipoprotein (a) (Lp (a)) <i>Lipoprotein (a)</i>	LP-7.3-061-29/2	7.1.2026.		
51.	CA 125	LP-7.3-061-6/1	21.3.2024.	Kemiluminiscentna imunokemijska metoda s mikročesticama (CMIA) <i>Chemiluminescence Microparticle Immunoassay</i>	Serum <i>Serum</i>
52.	Feritin <i>Ferritin</i>	LP-7.3-061-21/1	21.3.2024.		

OZ-7.3-000-4/1

Samo elektronički oblik dokumenta u Bazi dokumenata „Akreditacija“ je kontrolirani primjerak. Nepopunjeni tiskani primjerci su i nekontrolirane kopije koje moraju biti uništene u trenutku izdavanja nove verzije

Br. No	Pretraga Examination	Postupak/ verzija Procedure/revision	Datum verzije Date of version	Vrsta ispitivanja Type of examination	Uzorak Sample
53.	Karcinoembrionalni antigen (CEA) <i>Carcinoembryonic antigen</i>	LP-7.3-061-22/1	21.3.2024.	Kemiluminiscentna imunokemijska metoda s mikročesticama (CMIA) <i>Chemiluminescence Microparticle Immunoassay</i>	Serum <i>Serum</i>
54.	Alfa-1-fetoprotein (AFP) <i>Alpha-1-fetoprotein</i>	LP-7.3-061-23/1	21.3.2024.		
55.	Prostata-specifični antigen-ukupni (tPSA) <i>Total prostate-specific antigen</i>	LP-7.3-061-24/1	21.3.2024.		
56.	Prostata specifični antigen – slobodni (fPSA) <i>Free prostate-specific antigen</i>	LP-7.3-061-26/1	21.3.2024.		
57.	CA 15-3	LP-7.3-061-27/1	21.3.2024.		
58.	CA 19-9 XR	LP-7.3-061-28/1	21.3.2024.		
59.	Elektroforeza serumskih proteina <i>Electrophoresis of serum proteins</i>	LP-7.3-062-1/1	21.3.2024.	Kapilarna zonska elektroforeza <i>Capillary zone electrophoresis</i>	
60.	Slobodni laki lanci imunoglobulina kapa tipa <i>Immunoglobulin free light chains kappa type</i>	LP-7.3-062-4/1	21.3.2024.	Imunonefelometrija <i>Immunonephelometry</i>	Serum <i>Serum</i>
61.	Slobodni laki lanci imunoglobulina lambda tipa <i>Immunoglobulin free light chains lambda type</i>				
62.	Monoklonski protein-imunotipizacija u serumu <i>Monoclonal protein-serum immunotyping</i>	LP-7.3-062-5/1	21.3.2024.	Imunofiksacija <i>Immunofixation</i>	
63.	Elektroforeza hemoglobina <i>Electrophoresis of hemoglobin</i>	LP-7.3-062-6/1	21.3.2024.	Kapilarna zonska elektroforeza <i>Capillary zone electrophoresis</i>	Puna krv <i>Whole blood</i>
64.	Subklasa IgG1 <i>Subclasse IgG1</i>	LP-7.3-062-12/1	21.3.2024.	Imunonefelometrija <i>Immunonephelometry</i>	Serum <i>Serum</i>
65.	Subklasa IgG2 <i>Subclasse IgG2</i>	LP-7.3-062-13/1	21.3.2024.	Imunonefelometrija	Serum

OZ-7.3-000-4/1

Samo elektronički oblik dokumenta u Bazi dokumenata „Akreditacija“ je kontrolirani primjerak. Nepopunjeni tiskani primjerci su i nekontrolirane kopije koje moraju biti uništene u trenutku izdavanja nove verzije

Br. No	Pretraga Examination	Postupak/ verzija Procedure/revision	Datum verzije Date of version	Vrsta ispitivanja Type of examination	Uzorak Sample
66.	Subklasa IgG4 Subclasse IgG4	LP-7.3-062-17/1	25.3.2024.	Immunonephelometry	Serum
67.	Topljivi transferinski receptori Soluble transferrin receptor (sTfR)	LP-7.3-062-18/2	7.1.2026.	Imunonefelometrija Immunonephelometry	Serum Serum
68.	Taurin Taurine	LP-7.3-070-22/1	27.3.2024.	Tekućinska kromatografija visoke djelotvornosti udružena s tandemskom spektrometrijom masa High-performance liquid chromatography coupled with tandem mass spectrometry - LC/MS/MS	Plazma Plasma
69.	Citrulin Citrulline				
70.	Histidin Histidine				
71.	Arginin Arginine				
72.	Lizin Lysine				
73.	Ornitin Ornithine				
74.	Leucin Leucine				
75.	Valin Valine				
76.	Tirozin Tyrosine				
77.	Fenilalanin Phenylalanine				
78.	Homocistein Homocysteine	LP-7.3-070-27/1	27.3.2024.		
79.	Kortizol Cortisol	LP-7.3-091-2/1	19.4.2024.	Kemiluminiscentna imunokemijska metoda s mikročesticama (CMIA) Chemiluminescence Microparticle Immunoassay	Serum, plazma Serum, plasma
80.	Folna kiselina Folic acid	LP-7.3-091-5/1	19.4.2024.		
81.	Vitamin B12 Vitamin B12	LP-7.3-091-6/1	19.4.2024.		
82.	25-hidroksi vitamin D 25-hydroxyvitamin D	LP-7.3-091-7/1	19.4.2024.		
83.	Adrenokortikotropni hormon Adrenocorticotropic hormone (ACTH)	LP-7.3-091-8/1	25.10.2024.	Kemiluminiscentni imunokemijski test (CLIA) Chemiluminescence Immunoassay (CLIA)	Plazma Plasma
84.	Beta-crosslaps (telopektid) Beta-crosslaps (telopectide)	LP-7.3-091-9/1	31.10.2024.	Kemiluminiscentni imunokemijski test (CLIA) Chemiluminescence Immunoassay (CLIA)	Serum, plazma Serum, plasma

OZ-7.3-000-4/1

Samo elektronički oblik dokumenta u Bazi dokumenata „Akreditacija“ je kontrolirani primjerak. Nepopunjeni tiskani primjerci su i nekontrolirane kopije koje moraju biti uništene u trenutku izdavanja nove verzije

Br. No	Pretraga Examination	Postupak/ verzija Procedure/revision	Datum verzije Date of version	Vrsta ispitivanja Type of examination	Uzorak Sample
85.	Ciklosporin <i>Cyclosporine</i>	LP-7.3-130-1/2	17.12.2025.	Imunokemijska metoda s antitijelom vezanim na magnetske čestice (ACMIA) <i>Antibody Conjugated Magnetic Immunoassay (ACMIA) technology</i>	Puna krv <i>Whole blood</i>
86.	Digoksin <i>Digoxin</i>	LP-7.3-130-2/2	17.12.2025.		Serum <i>Serum</i>
87.	Litij <i>Lithium</i>	LP-7.3-130-4/2	17.12.2025.	Kolorimetrijska metoda <i>Colorimetric method</i>	
88.	Valproična kiselina <i>Valproic acid</i>	LP-7.3-130-6/2	17.12.2025.	Česticama pojačana inhibicijska imunoturbidimetrijska metoda (PETINIA) <i>Particle Enhanced Turbidimetric Inhibition Immunoassay (PETINIA)</i>	
89.	Mikofenolna kiselina <i>Mycophenolic acid</i>	LP-7.3-130-21/2	17.12.2025.	Tekućinska kromatografija visoke djelotvornosti uz detektor s nizom dioda (HPLC-DAD) <i>High performance liquid chromatography with diode array detector (HPLC-DAD)</i>	Plazma <i>plasma</i>
90.	Ciklosporin <i>Cyclosporine</i>	LP-7.3-130-22/2	17.12.2025.	Tekućinska kromatografija visoke djelotvornosti udružena s tandemskom spektrometrijom masa <i>High-performance liquid chromatography coupled with tandem mass spectrometry - LC/MS/MS</i>	Puna krv <i>Whole blood</i>
91.	Takrolimus <i>Tacrolimus</i>				
92.	Sirolimus <i>Sirolimus</i>				
93.	Everolimus <i>Everolimus</i>				
94.	Lamotrigin <i>Lamotrigine</i>	LP-7.3-180-1/3	26.3.2026.	Tekućinska kromatografija visoke djelotvornosti uz detektor s nizom dioda (HPLC-DAD) <i>High performance liquid chromatography with diode array detector (HPLC-DAD)</i>	Serum, plazma <i>Serum, plasma</i>
95.	10-OH karbazepin <i>10-OH carbazepine</i>				
96.	Karbamazepin <i>Carbamazepine</i>				
97.	Vitamin A <i>Vitamin A</i>	LP-7.3-180-2/3	26.3.2026.		
98.	Vitamin E <i>Vitamin E</i>				
99.	Adrenalin <i>Adrenaline</i>	LP-7.3-180-3/3	26.3.2026.	Tekućinska kromatografija visoke djelotvornosti s elektrokemijskim detektorom (HPLC-ECD) <i>High performance liquid chromatography with electrochemical detector (HPLC-ECD)</i>	24h mokraća <i>24h urine</i>
100.	Noradrenalin <i>Noradrenaline</i>				
101.	Dopamin <i>Dopamine</i>				

Br. No	Pretraga Examination	Postupak/ verzija Procedure/revision	Datum verzije Date of version	Vrsta ispitivanja Type of examination	Uzorak Sample
102.	Metanefrin <i>Metanephrene</i>	LP-7.3-180-4/3	26.3.2026.	Tekućinska kromatografija visoke djelotvornosti s elektrokemijskim detektorom (HPLC-ECD) <i>High performance liquid chromatography with electrochemical detector (HPLC-ECD)</i>	24h mokraća <i>24h urine</i>
103.	Normetanefrin <i>Normetanephrene</i>				
104.	Vanilmandelična kiselina <i>Vanillylmandelic acid</i>	LP-7.3-180-5/3	26.3.2026.		
105.	5-hidroksiindol octena kiselina <i>5-hydroxyindolacetic acid</i>				
106.	Homovanilična kiselina <i>Homovanillic acid</i>				
107.	Vigabatrin <i>Vigabatrine</i>	LP-7.3-180-6/3	26.3.2026.	Tekućinska kromatografija visoke djelotvornosti s fluorescentnim detektorom (HPLC-FLD) <i>High performance liquid chromatography with fluorescence detector (HPLC-FLD)</i>	Serum, plazma <i>Serum, plasma</i>
108.	Gabapentin <i>Gabapentine</i>				
109.	Topiramamat <i>Topiramate</i>	LP-7.3-180-7/3	26.3.2026.		
110.	Porfirini-frakcionirani <i>Porphyrins, fractionated</i>	LP-7.3-180-8/3	26.3.2026.		24h mokraća <i>24h urine</i>
111.	Levetiracetam <i>Levetiracetam</i>	LP-7.3-180-9/3	26.3.2026.	Tekućinska kromatografija visoke djelotvornosti uz detektor s nizom dioda (HPLC-DAD) <i>High performance liquid chromatography with diode array detector (HPLC-DAD)</i>	Serum, plazma <i>Serum, plasma</i>
112.	Imunoglobulin E (IgE) <i>Immunoglobulin E</i>	LP-7.3-170-1/1	26.3.2024.	Kemiluminiscentni imunokemijski test (CLIA) <i>Chemiluminescence Immunoassay (CLIA)</i>	Serum <i>Serum</i>
113.	Specifični imunoglobulin E na alergen peluda lijeske (Coryllus avellana, T4) <i>Specific immunoglobulin E antibodies to allergen from hazelnut pollen (Coryllus avellana, T4)</i>	LP-7.3-170-3/1	26.3.2024.		

Br. No	Pretraga Examination	Postupak/ verzija Procedure/revision	Datum verzije Date of version	Vrsta ispitivanja Type of examination	Uzorak Sample
114.	Specifični imunoglobulin E na alergen peluda trave mačji repak (Phleum pratense, G6) <i>Specific immunoglobulin E antibodies to allergen from timothy grass pollen (Phleum pratense, G6)</i>	LP-7.3-170-4/1	26.3.2024.	Kemiluminiscentni imunokemijski test (CLIA) <i>Chemiluminescence Immunoassay (CLIA)</i>	Serum <i>Serum</i>
115.	Specifični imunoglobulin E na alergen peluda breze (Betula verrucosa, T3) <i>Specific immunoglobulin E antibodies to allergen from birch pollen (Betula verrucosa, T3)</i>	LP-7.3-170-5/1	26.3.2024.		
116.	Specifični imunoglobulin E na alergen grinje iz kućne prašine (Dermatophagoides pteronyssinus, D1) <i>Specific immunoglobulin E antibodies to house dust mites allergen (Dermatophagoides pteronyssinus, D1)</i>	LP-7.3-170-6/1	26.3.2024.		

Lokacija/ Location: Kišpatićeva 12**Područje akreditacije/Scope of Accreditation:****Analička toksikologija/ Analytical toxicology**

1.	Alkohol (etanol) <i>Alcohol (ethanol)</i>	LP-7.3-030-3/2	31.5.2024.	Fotometrija <i>Photometry</i>	Serum, plazma <i>Serum, plasma</i>
----	--	----------------	------------	----------------------------------	---------------------------------------

OZ-7.3-000-4/1

Samo elektronički oblik dokumenta u Bazi dokumenata „Akreditacija“ je kontrolirani primjerak. Nepopunjeni tiskani primjerci su i nekontrolirane kopije koje moraju biti uništene u trenutku izdavanja nove verzije

Lokacija/ Location: Kišpatićeva 12**Područje akreditacije/Scope of Accreditation:** Laboratorijska hematologija i laboratorijska koagulacija/ *Laboratory Haematology and Laboratory Coagulation*

Br. No	Pretraga Examination	Postupak/ verzija Procedure/revision	Datum verzije Date of version	Vrsta ispitivanja Type of examination	Uzorak Sample	
1.	Kompletna krvna slika <i>Haematology parameters on automated analyzer with differential blood count</i>	LP-7.3-000-21/1	20.3.2024.	Impedancija s hidrodinamičkim fokusiranjem <i>Impedance with hydrodynamic focusing</i>	Puna krv <i>Whole blood</i>	
		LP-7.3-030-1/1	4.4.2024.	Protočna citometrija Fluorescencija <i>Flow cytometry Fluorescence</i> Spektrofotometrija <i>Spectrophotometry</i>		
2.	Retikulociti <i>Reticulocytes</i>	LP-7.3-000-22/1	20.3.2024.	Protočna citometrija Fluorescencija <i>Flow cytometry Fluorescence</i>		
3.	Brzina sedimentacije eritrocita <i>Erythrocyte sedimentation rate</i>	LP-7.3-000-34/2	14.10.2024.	Automatizirana metoda prema načelu modificirane Westergren metode <i>Automated method according to the principle of the modified Westergren method</i>		
4.	Diferencijalna krvna slika s morfološkom analizom stanica <i>Leukocyte differential count with blood cell morphology</i>	LP-7.3-111-1/1	20.3.2024.	Svjetlosna mikroskopija <i>Light microscopy</i> Digitalni morfološki pregled <i>Digital morphological examination</i>		
5.	Osmotska rezistencija eritrocita <i>Osmotic fragility of erythrocytes</i>	LP-7.3-111-2/1	20.3.2024.	Spektrofotometrija <i>Spectrophotometry</i>		
6.	Protrombinsko vrijeme (PV) <i>Prothrombin time (PT)</i>	LP-7.3-000-23/1	20.3.2024.	Koagulometrija <i>Coagulometry</i>		Plazma <i>Plasma</i>
7.	Aktivirano parcijalno tromboplastinsko vrijeme (APTV) <i>Activated partial thromboplastin time (APTT)</i>	LP-7.3-000-24/1	20.3.2024.			
8.	Antitrombin aktivnost (AT) <i>Antithrombin activity (AT)</i>	LP-7.3-000-25/1	20.3.2024.			
9.	D-dimeri <i>D-dimers</i>	LP-7.3-000-26/1	20.3.2024.	Lateks- imunoturbidimetrijska metoda <i>Latex immunoassay</i>	Plazma <i>Plasma</i>	

OZ-7.3-000-4/1

Samo elektronički oblik dokumenta u Bazi dokumenata „Akreditacija“ je kontrolirani primjerak. Nepopunjeni tiskani primjerci su i nekontrolirane kopije koje moraju biti uništene u trenutku izdavanja nove verzije

Br. No	Pretraga Examination	Postupak/ verzija Procedure/revision	Datum verzije Date of version	Vrsta ispitivanja Type of examination	Uzorak Sample
10.	Čimbenik zgrušavanja XIII <i>Factor XIII (FXIII)</i>	LP-7.3-120-1/3	14.3.2025.	Spektrofotometrija <i>Spectrophotometry</i>	Plazma <i>Plasma</i>
11.	Protein C aktivnost (PC) <i>Protein C activity (PC)</i>	LP-7.3-120-2/2	30.1.2025.	Fotometrijska metoda s kromogenim supstratom <i>Chromogenic assay</i>	
12.	Plazminogen <i>Plasminogen</i>	LP-7.3-120-3/1	30.1.2025.	Fotometrijska metoda s kromogenim supstratom <i>Chromogenic assay</i>	
13.	Heparin niskomolekularni – anti Xa aktivnost <i>Low molecular weight heparin-anti Xa activity</i>	LP-7.3-120-4/1	21.3.2024.	Fotometrijska metoda s kromogenim supstratom <i>Chromogenic assay</i>	
14.	Von Willebrandov faktor-aktivnost (VWF – aktivnost) <i>Von Willebrand factor activity (VWF-activity)</i>	LP-7.3-120-5/1	30.1.2025.	Lateks imunoturbidimetrijska metoda <i>Latex immunoassay</i>	
15.	von Willebrandov faktor - antigen (VWF:Ag) <i>von Willebrand factor antigen (VWF:Ag)</i>	LP-7.3-120-6/1	30.1.2025.		
16.	Protein C - antigen (PC:Ag) <i>Protein C - antigen (PC:Ag)</i>	LP-7.3-120-7/1	21.3.2024.	Enzimimunokemijska metoda s fluorescentnom detekcijom (ELFA) <i>Enzyme Linked Fluorescent Assay</i>	
17.	C1-inaktivator aktivnost (C1-INH) <i>C1-inhibitor activity (C1-INH)</i>	LP-7.3-120-8/1	30.1.2025.	Fotometrijska metoda s kromogenim supstratom <i>Chromogenic assay</i>	
18.	Trombinsko vrijeme (TV) <i>Thrombin Time</i>	LP-7.3-120-9/1	21.3.2024.		
19.	Čimbenik zgrušavanja XI (FXI) - aktivnost <i>Coagulation factor XI (FXI) - activity</i> Coagulation factor XI (FXI) - activity	LP-7.3-120-10/1	20.2.2025.	Koagulometrija <i>Coagulometry</i>	

Lokacija/ Location: Kišpatićeva 12**Područje akreditacije/Scope of Accreditation:**Laboratorijska imunologija / Laboratory Immunology

Br. No	Pretraga Examination	Postupak/ verzija Procedure/revision	Datum verzije Date of version	Vrsta ispitivanja Type of examination	Uzorak Sample
1.	CD34+ stanice CD34+ cells	LP-7.3-150-1/1	15.5.2024.	Protočna citometrija Flow Cytometry	Puna krv, produkt leukafereze Whole blood, leukapheresis product
2.	Antinuklearna antitijela (ANA) Antinuclear antibodies (ANA)	LP-7.3-160-1/2	1.10.2024.	Indirektna imunofluorescencija Indirect immunofluorescence	Serum, plazma Serum, plasma
3.	C3 komponenta komplementa (C3) C3 complement component (C3)	LP-7.3-160-2/1	26.3.2024.	Imunoturbidimetrija Immunoturbidimetry	
4.	C4 komponenta komplementa (C4) C4 complement component (C4)	LP-7.3-160-3/1	26.3.2024.		
5.	Reumatoidni faktor (RF) Rheumatoid factor (RF)	LP-7.3-160-4/1	26.3.2024.		
6.	Antitijela na ekstraktibilne nuklearne antigene (ENA) Antibodies to Extractable Nuclear Antigens (ENA)	LP-7.3-160-5/1	26.3.2024.	Luminex multipleks metoda s mikrokuglicama Luminex multiplex microbead assay	Serum Serum
7.	Antimitohondrijska antitijela (AMHA) IIF Antimitochondrial antibodies (AMA) IIF	LP-7.3-160-6/1	26.3.2024.	Indirektna imunofluorescencija Indirect Immunofluorescence	Serum, plazma Serum, plasma
8.	Antimitohondrijska antitijela (AMHA) Imunoblot Antimitochondrial antibodies (AMA) Immunoblot	LP-7.3-160-7/1	26.3.2024.	Imunoblot Immunoblot	
9.	Antitijela na glatku muskulaturu (AGLM) Anti-smooth muscle antibodies (ASMA)	LP-7.3-160-8/2	28.1.2026.	Indirektna imunofluorescencija Indirect Immunofluorescence	
10.	Antitijela na glomerularnu bazalnu membranu (AGBM) Anti-glomerular basement membrane antibodies (AGBM)	LP-7.3-160-9/1	26.3.2024.	Indirektna imunofluorescencija Indirect Immunofluorescence	
11.	Anti-neuronska autoantitijela (Hu, Yo, Ri) IIF Anti-neuronal autoantibodies (Hu, Yo, Ri) IIF	LP-7.3-160-10/1	26.3.2024.	Indirektna imunofluorescencija Indirect Immunofluorescence	

OZ-7.3-000-4/1

Samo elektronički oblik dokumenta u Bazi dokumenata „Akreditacija“ je kontrolirani primjerak. Nepopunjeni tiskani primjerci su i nekontrolirane kopije koje moraju biti uništene u trenutku izdavanja nove verzije

Br. No	Pretraga Examination	Postupak/ verzija Procedure/revision	Datum verzije Date of version	Vrsta ispitivanja Type of examination	Uzorak Sample
12.	Anti-neuronska autoantitijela (Hu, Yo, Ri) Imunoblot <i>Anti-neuronal autoantibodies (Hu, Yo, Ri) Immunoblot</i>	LP-7.3-160-11/1	26.3.2024.	Imunoblot <i>Immunoblot</i>	Serum, plazma <i>Serum, plasma</i>
13.	Antitijela na tkivnu transglutaminazu-IgA (tTg- IgA) <i>Anti-tissue transglutaminase antibodies-IgA (tTg- IgA)</i>	LP-7.3-160-12/1	26.3.2024.	Kemiluminiscentni imunokemijski test (CLIA) <i>Chemiluminescence Immunoassay</i>	Serum, plazma <i>Serum, plasma</i>
14.	Antikardiolipinska antitijela-IgM (aCL-IgM) <i>Anticardiolipin antibodies-IgM (aCL-IgM)</i>	LP-7.3-160-13/1	26.3.2024.		
15.	Antikardiolipinska antitijela - IgG (aCL-IgG) <i>Anticardiolipin antibodies-IgG (aCL-IgG)</i>	LP-7.3-160-14/1	26.3.2024.		
16.	Anti-beta2-glikoprotein I antitijela-IgG (beta2-GPI-IgG) <i>Anti-beta2-glycoprotein I antibodies-IgG (beta2-GPI-IgG)</i>	LP-7.3-160-17/1	26.3.2024.		
17.	Antitijela na deaminirani glijadinski peptid-IgG (DGP-IgG) <i>Anti-deamidated gliadin peptide antibodies-IgG (DGP-IgG)</i>	LP-7.3-160-18/1	26.3.2024.		

Lokacija/ Location: Kišpatićeva 12**Područje akreditacije/Scope of Accreditation: Molekularna dijagnostika/Molecular Diagnostics**

Br. No	Pretraga Examination	Postupak/ verzija Procedure/revision	Datum verzije Date of version	Vrsta ispitivanja Type of examination	Uzorak Sample
1.	Genotipizacija angiotenzin-konvertirajućeg enzima (gen ACE) (ID polimorfizam) <i>Angiotensin-converting enzyme (ACE) - genotyping of I/D polymorphism</i>	LP-7.3-080-1/1	29.3.2024.	Lančana reakcija polimerazom (PCR) <i>Polymerase chain reaction</i>	Puna krv <i>Whole blood</i>
2.	Genotipizacija nasljedne hemokromatoze (gen HFE) (H63D, S65C, C282Y) <i>HFE (H63D, S65C, C282Y), genotyping of hereditary hemochromatosis</i>	LP-7.3-080-2/2	26.5.2025.	Lančana reakcija polimerazom (PCR) <i>Polymerase chain reaction (PCR)</i> Analiza krivulje taljenja <i>Melting curve analysis</i>	
3.	Genotipizacija Wilsonove bolesti – mutacija pHis1069Gln (gen ATP7B) <i>ATP7B Wilson disease genotyping – p.His1069Gln mutation</i>	LP-7.3-080-3/3	9.2.2026.	Lančana reakcija polimerazom (PCR) <i>Polymerase chain reaction (PCR)</i> Analiza krivulje taljenja <i>Melting curve analysis</i>	
4.	Genotipizacija kromosoma Y – mikrolelecije regije AZF (AZFa, AZFb, AZFc) <i>AZF chromosome Y microdeletions genotyping - AZFa, AZFb, AZFc</i>	LP-7.3-080-4/1	29.3.2024.	Lančana reakcija polimerazom (PCR) <i>Polymerase chain reaction (PCR)</i>	
5.	Genotipizacija alfa-1-antitripsina (gen SERPINA1) (Pi*S i Pi*Z mutacije) <i>SERPINA1 (Pi*S and Pi*Z mutations), genotyping of Alpha-1-antitrypsin deficiency</i>	LP-7.3-080-5/2	9.6.2025.	Lančana reakcija polimerazom (PCR) <i>Polymerase chain reaction (PCR)</i> Analiza krivulje taljenja <i>Melting curve analysis</i>	
6.	Genotipizacija cistične fibroze (gen CFTR) <i>Cystic fibrosis genotyping (CFTR gene)</i>	LP-7.3-080-6/1	29.3.2024.	Višestruka alel-specifična lančana reakcija polimerazom (MAS-PCR) <i>Multiplex allele-specific polymerase chain reaction (MAS-PCR)</i>	
7.	FV Leiden	LP-7.3-112-1/1	11.4.2024.	Lančana reakcija polimerazom (PCR) <i>Polymerase chain reaction</i>	Puna krv, koštana srž <i>Whole blood, bone marrow</i>
8.	FII 20210A	LP-7.3-112-2/1	11.4.2024.	Analiza krivulje taljenja <i>Melting curve analysis</i>	

Br. No	Pretraga Examination	Postupak/ verzija Procedure/revision	Datum verzije Date of version	Vrsta ispitivanja Type of examination	Uzorak Sample
9.	Fuzijski prijepis BCR::ABL1 (M-bcr)-kvantitativni <i>BCR::ABL1 fusion transcript (M-bcr) - quantitative</i>	LP-7.3-112-3/3	9.2.2026.	Kvantitativna lančana reakcija polimerazom u stvarnom vremenu <i>Quantitative real-time polymerase chain reaction</i>	Puna krv <i>Whole blood</i>
10.	JAK2 V617F	LP-7.3-112-4/1	11.4.2024.	Lančana reakcija polimerazom <i>Polymerase chain reaction</i>	Puna krv, koštana srž <i>Whole blood Bone marrow</i>
11.	Fuzijski prijepis BCR::ABL1 (M-bcr) – kvalitativno <i>BCR::ABL1 fusion transcript (M-bcr) - qualitative</i>	LP-7.3-112-5/1	11.4.2024.	Reverzna transkripcija - lančana reakcija polimerazom <i>Reverse transcription - polymerase chain reaction</i>	Koštana srž <i>Bone marrow</i>
12.	Fuzijski prijepis BCR::ABL1 (m-bcr) – kvalitativno <i>BCR::ABL1 fusion transcript (m-bcr) - qualitative</i>	LP-7.3-112-6/1	11.4.2024.		
13.	Fuzijski prijepis AML1::ETO (RUNX1::RUNX1T1) – kvalitativno <i>AML1::ETO (RUNX1::RUNX1T1) fusion transcript - qualitative</i>	LP-7.3-112-7/1	11.4.2024.		
14.	Fuzijski prijepis CBFbeta::MYH11 (inv16) – kvalitativno <i>CBFbeta::MYH11 (inv 16) fusion transcript - qualitative</i>	LP-7.3-112-8/1	11.4.2024.		
15.	Fuzijski prijepis TEL::AML1 (ETV6::RUNX1)-kvalitativno <i>TEL::AML1 (ETV6::RUNX1) fusion transcript - qualitative</i>	LP-7.3-112-9/1	11.4.2024.		
16.	Fuzijski prijepis MLL::AF4 (KMT2A::AFF1)-kvalitativno <i>MLL::AF4 (KMT2A::AFF1) fusion transcript - qualitative</i>	LP-7.3-112-10/1	11.4.2024.		
17.	Fuzijski prijepis E2A::PBX1(TCF3::PBX1)-kvalitativno <i>E2A::PBX1(TCF3::PBX1) fusion transcript - qualitative</i>	LP-7.3-112-11/1	11.4.2024.		

OZ-7.3-000-4/1

Samo elektronički oblik dokumenta u Bazi dokumenata „Akreditacija“ je kontrolirani primjerak. Nepopunjeni tiskani primjerci su i nekontrolirane kopije koje moraju biti uništene u trenutku izdavanja nove verzije

Br. No	Pretraga Examination	Postupak/ verzija Procedure/revision	Datum verzije Date of version	Vrsta ispitivanja Type of examination	Uzorak Sample
18.	Fuzijski prijepis PML::RARA – kvalitativno <i>PML::RARA fusion transcript - qualitative</i>	LP-7.3-112-12/1	11.4.2024.	Reverzna transkripcija - lančana reakcija polimerazom <i>Reverse transcription - polymerase chain reaction</i>	Koštana srž <i>Bone marrow</i>
19.	Duplikacija u genu za FLT3 (FLT3-ITD) <i>FLT3 Internal Tandem Duplication (FLTR3-ITD)</i>	LP-7.3-112-15/1	11.4.2024.		
20.	Duplikacija u genu za FLT3 (FLT3-ITD) - analiza fragmenata <i>FLT3 Internal Tandem Duplication (FLT3-ITD) – fragment analysis</i>	LP-7.3-112-21/1	11.4.2024.	Lančana reakcija polimerazom <i>Polymerase chain reaction</i>	Koštana srž <i>Bone marrow</i>
21.	CYP3A4 (*22)	LP-7.3-140-17/2	29.1.2026.	Lančana reakcija polimerazom u stvarnom vremenu- LightCycler <i>Real-time polymerase chain reaction - LightCycler</i>	
22.	CYP2C19 (*2,*17)	LP-7.3-140-3/1	31.5.2024.		
23.	TPMT (*2, *3B, *3C)	LP-7.3-140-4/1	31.5.2024.		
24.	DPYD (*2A, *13, c.1236G>A, c.2846A>T)	LP-7.3-140-5/1	31.5.2024.		
25.	CYP2C9 (*2,*3)	LP-7.3-140-6/1	31.5.2024.		
26.	VKORC1 (C1173T)	LP-7.3-140-7/1	31.5.2024.	Lančana reakcija polimerazom u stvarnom vremenu - TaqMan® <i>Real-time polymerase chain Reaction-TaqMan®</i>	Puna krv <i>Whole blood</i>
27.	CYP2D6(*3,*4,*6,*9,*10,*41)	LP-7.3-140-8/1	23.9.2024.		
28.	CYP3A4 (*22)	LP-7.3-140-9/1	31.5.2024.		
29.	CYP3A5 (*3)	LP-7.3-140-10/1	31.5.2024.		
30.	SLCO1B1 (*5)	LP-7.3-140-18/1	31.5.2024.		
31.	ABCB1(c.3435C>T)	LP-7.3-140-19/1	31.5.2024.		