

Područje akreditacije:

Scope of accreditation:

Medicinsko područje/ Medical field:

Klinička kemija/ Clinical Chemistry

#	Pretraga / Examination	Postupak/izdanje / Procedure/revision	Datum izdanja /issue date	Vrsta ispitivanja / Type of examination	Uzorak / Sample	Lokacija / Location
1.	Alkalna fosfataza (ALP)/ Alkaline phosphatase (ALP)	MP-7.3-031-1/1	1.2.2023.	Fotometrija (IFCC) / Photometry (IFCC)	Serum / Serum	Vinogradska 29
2.	Gama-glutamilttransferaza (GGT)/ Gamma glutamyltransferase (GGT)	MP-7.3-031-2/1	1.2.2023.	Fotometrija (IFCC) / Photometry (IFCC)	Serum / Serum	Vinogradska 29
3.	Aspartat-aminotransferaza (AST)/ Aspartate-aminotransferase (AST)	MP-7.3-031-3/1	1.2.2023.	Fotometrija (IFCC) / Photometry (IFCC)	Serum / Serum	Vinogradska 29
4.	Alanin-aminotransferaza (ALT)/ Alanine-aminotransferase (ALT)	MP-7.3-031-4/1	1.2.2023.	Fotometrija (IFCC) / Photometry (IFCC)	Serum / Serum	Vinogradska 29
5.	Kreatin-kinaza (CK)/ Creatine-kinase (CK)	MP-7.3-031-5/1	1.2.2023.	Fotometrija (IFCC) / Photometry (IFCC)	Serum / Serum	Vinogradska 29
6.	Laktat-dehidrogenaza (LD)/ Lactate-dehydrogenase (LD)	MP-7.3-031-7/1	1.2.2023.	Fotometrija (IFCC) / Photometry (IFCC)	Serum, punktati / Serum, extravascular body fluids	Vinogradska 29
7.	Amilaza/ Amylase	MP-7.3-031-8/1	23.2.2022.	Fotometrija (EPS) /	Serum, punktati / Serum, extravascular body fluids	Vinogradska 29
8.	Amilaza/ Amylase	MP-7.3-031-9/1	1.2.2023.	Fotometrija (EPS) /	Mokraća, dren / Urine, drainage	Vinogradska 29
9.	Lipaza/ Lipase	MP-7.3-031-10/1	4.7.2024.	Fotometrija (MGLP, GK, GPO, POX) / Photometry (MGLP, GK, GPO, POX)	Serum / Serum	Vinogradska 29
10.	Kolinesteraza/ Cholinesterase	MP-7.3-031-14/1	1.2.2023.	Kolorimetrija (DGKL - butiriltiokolina) / Colorimetry (DGKL - butiriltiokolina)	Serum / Serum	Vinogradska 29
11.	Angiotenzin-konvertirajući enzim (ACE)/ Angiotensin converting enzyme (ACE)	MP-7.3-031-15/1	1.2.2023.	Fotometrija (FAPGG) / Photometry (FAPGG)	Serum / Serum	Vinogradska 29
12.	Kalij/ Potassium	MP-7.3-031-16/2	26.1.2024.	Potencimetrija / Potentiometry	Serum, plazma / Serum, plasma	Vinogradska 29
13.	Natrij/ Sodium	MP-7.3-031-17/1	4.7.2024.	Potencimetrija / Potentiometry	Serum / Serum	Vinogradska 29
14.	Kloridi/ Chloride	MP-7.3-031-18/1	1.2.2023.	Potencimetrija / Potentiometry	Serum / Serum	Vinogradska 29
15.	Kalcij/ Calcium	MP-7.3-031-19/1	1.2.2023.	Fotometrija (arsenazo III) / Photometry (arsenazo III)	Serum / Serum	Vinogradska 29

KZZK

POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U  
FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE

Oznaka:

OZ-7.3-000-9/1

## Područje akreditacije:

## Scope of accreditation:

16. Anorganski fosfati/ Inorganic phosphorus	MP-7.3-031-20/2	29.3.2024.	Fotometrija (amonijev molibdat) / Photometry (ammonium molybdate)	Serum / Serum	Vinogradska 29
17. Magnezij/ Magnesium	MP-7.3-031-21/1	4.7.2024.	Fotometrija (izocitrat dehidrogenaza) / Photometry (isocitrate dehydrogenase)	Serum / Serum	Vinogradska 29
18. Kalij/ Potassium	MP-7.3-031-22/2	11.11.2024.	Potencimetrija / Potentiometry	Mokraća, punktati / Urine, extravascular body fluids	Vinogradska 29
19. Natrij/ Sodium	MP-7.3-031-23/2	11.11.2024.	Potencimetrija / Potentiometry	Mokraća, punktati / Urine, extravascular body fluids	Vinogradska 29
20. Kloridi/ Chloride	MP-7.3-031-24/1	1.2.2023.	Potencimetrija / Potentiometry	Porcija mokraće, 24- satna mokraća / Urine, 24h urine	Vinogradska 29
21. Kalcij/ Calcium	MP-7.3-031-25/1	1.2.2023.	Fotometrija (arsenazo III) / Photometry (arsenazo III)	Porcija mokraće, 24- satna mokraća / Urine, 24h urine	Vinogradska 29
22. Anorganski fosfati/ Inorganic phosphorus	MP-7.3-031-26/2	29.3.2024.	Fotometrija (amonijev molibdat) / Photometry (ammonium molybdate)	Porcija mokraće, 24- satna mokraća / Urine, 24h urine	Vinogradska 29
23. Magnezij/ Magnesium	MP-7.3-031-27/1	1.2.2023.	Fotometrija (izocitrat dehidrogenaza) / Photometry (isocitrate dehydrogenase)	Porcija mokraće, 24- satna mokraća / Urine, 24h urine	Vinogradska 29
24. Trigliceridi/ Triglyceride	MP-7.3-031-28/1	4.7.2024.	Fotometrija (GPO-PAP) / Photometry (GPO-PAP)	Serum, punktati / Serum, extravascular body fluids	Vinogradska 29
25. Kolesterol/ Cholesterol	MP-7.3-031-29/1	1.2.2023.	Enzimski / Enzymatic	Serum, punktati / Serum, extravascular body fluids	Vinogradska 29
26. Kolesterol, HDL/ Cholesterol, HDL	MP-7.3-031-30/1	1.2.2023.	Fotometrija (kolesterol esteraza) / Photometry (cholesterol esterase)	Serum / Serum	Vinogradska 29
27. Kolesterol, LDL/ Cholesterol, LDL	MP-7.3-031-31/1	4.7.2024.	Fotometrija (CHE, CHOD - DSBmT) / Photometry (CHE, CHODS - DSBmT)	Serum / Serum	Vinogradska 29
28. Kolesterol, LDL/ Cholesterol, LDL	MP-7.3-031-32/1	1.2.2023.	Računski parametar / Calculated parameter	Serum / Serum	Vinogradska 29
29. Bilirubin, ukupni/ Bilirubin, total	MP-7.3-031-33/3	23.12.2024.	Fotometrija (diazoreagens) / Photometry (diazodye)	Serum, punktati / Serum, extravascular body fluids	Vinogradska 29
30. Bilirubin, konjugirani/ Bilirubin, direct	MP-7.3-031-34/1	1.2.2023.	Fotometrija (diazosulfanilna kiselina) / Photometry (diazosulfanilic acid)	Serum / Serum	Vinogradska 29
31. Ca/ calcium	MP-7.3-031-36/1	4.7.2024.	Fotometrija (GLDH) / Photometry (GLDH)	Serum, dijalizat / Serum, dialysate	Vinogradska 29
32. Ureja/ Urea	MP-7.3-031-37/1	2.2.2023.	Fotometrija (GLDH) / Photometry (GLDH)	Porcija mokraće, 24- satna mokraća / Urine, 24h urine	Vinogradska 29

KZZK

POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U  
FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE

Oznaka:

OZ-7.3-000-9/1

## Područje akreditacije:

## Scope of accreditation:

33. Urea u/ Uric acid	MP-7.3-031-38/1	4.7.2024.	Fotometrija (urikaza-POX) / Photometry (uricase-POX)	Serum / Serum	Vinogradska 29
34. Urat/ Uric acid	MP-7.3-031-39/1	1.2.2023.	Fotometrija (urikaza-POX) / Photometry (uricase-POX)	Porcija mokraće, 24- satna mokraća / Urine, 24h urine	Vinogradska 29
35. Kreatinin/ Creatinine	MP-7.3-031-40/2	26.1.2024.	Fotometrija (alkalni pikrat) / Photometry (alkaline picrate)	Serum, punktati / Serum, extravascular body fluids	Vinogradska 29
36. Kreatinin/ Creatinine	MP-7.3-031-41/1	1.2.2023.	Fotometrija (alkalni pikrat) / Photometry (alkaline picrate)	Porcija mokraće, 24- satna mokraća / Urine, 24h urine	Vinogradska 29
37. osmolalnost/ Creatinine clearance	MP-7.3-031-42/1	1.2.2023.	Računski parametar / Calculated parameter	Serum i 24-satna mokraća / Serum, 24 h urine	Vinogradska 29
38. Glukoza/ Glucose	MP-7.3-031-43/1	1.2.2023.	Fotometrija (HK-G6PDH) / Photometry (HK-G6PDH)	Serum, plazma, punktat, likvor / Serum, plasma, extravascular body fluids, CSF	Vinogradska 29
39. Laktat/ Lactate	MP-7.3-031-46/2	15.7.2024.	Fotometrija (LOD-POX) / Photometry (LOD-POX)	Plazma, likvor / Plasma, cerebrospinal fluid	Vinogradska 29
40. Proteini, ukupni/ Total protein	MP-7.3-031-48/1	4.7.2024.	Fotometrija (Biuret) / Photometry (Biuret)	Serum, punktati / Serum, extravascular body fluids	Vinogradska 29
41. Proteini, ukupni/ Total protein	MP-7.3-031-49/1	1.2.2023.	Turbidimetrija / Turbidimetry	Mokraća, likvor / Urine, cerebrospinal fluid	Vinogradska 29
42. Albumin/ Albumin	MP-7.3-031-50/1	1.2.2023.	Fotometrija (brom krezol zelenilo) / Photometry (Bromocresol green)	Serum, punktati / Serum, extravascular body fluids	Vinogradska 29
43. Reumatoidni faktor (RF)/ Rheumatoid factor (RF)	MP-7.3-031-51/1	1.2.2023.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Serum / Serum	Vinogradska 29
44. Anti-streptolizin O (ASO)/ Anti-streptolysin O (ASO)	MP-7.3-031-52/1	1.2.2023.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Serum / Serum	Vinogradska 29
45. C-reaktivni protein (CRP)/ C-reactive protein (CRP)	MP-7.3-031-53/1	1.2.2023.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Serum / Serum	Vinogradska 29
46. Prokalcitonin/ Procalcitonin	MP-7.3-031-54/1	1.2.2023.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
47. Litij/ Lithium	MP-7.3-031-56/1	1.2.2023.	Fotometrija / Photometry	Serum / Serum	Vinogradska 29

KZZK

POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U  
FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE

Oznaka:

OZ-7.3-000-9/1

## Područje akreditacije:

## Scope of accreditation:

48. Ciklosporin/ Cyclosporine	MP-7.3-031-57/1	1.2.2023.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Puna krv / Whole blood	Vinogradska 29
49. Digoksin/ Digoxin	MP-7.3-031-58/1	1.2.2023.	Česticama poboljšana turbidimetrijska inhibicijska imunokemijska metoda (PETINIA) /	Serum / Serum	Vinogradska 29
50. Fenobarbiton/ Phenobarbiton	MP-7.3-031-59/2	29.10.2024.	Česticama poboljšana turbidimetrijska inhibicijska imunokemijska metoda (PETINIA) /	Serum / Serum	Vinogradska 29
51. Karbamazepin/ Carbamazepine	MP-7.3-031-60/2	29.10.2024.	Česticama poboljšana turbidimetrijska inhibicijska imunokemijska metoda (PETINIA) /	Serum / Serum	Vinogradska 29
52. Valproična kiselina/ Valproic acid	MP-7.3-031-61/2	29.10.2024.	Česticama poboljšana turbidimetrijska inhibicijska imunokemijska metoda (PETINIA) /	Serum / Serum	Vinogradska 29
53. Željezo/ Iron	MP-7.3-031-64/1	24.4.2023.	Fotometrija (Feren) / Photometry (Ferene)	Serum / Serum	Vinogradska 29
54. UIBC/ Unsaturated iron binding capacity (UIBC)	MP-7.3-031-65/1	4.7.2024.	Fotometrija (Feren) / Photometry (Ferene)	Serum / Serum	Vinogradska 29
55. TIBC/ Total iron binding capacity	MP-7.3-031-66/1	1.2.2023.	Računski parametar / Calculated parameter	Serum / Serum	Vinogradska 29
56. Fe saturacija/ Fe saturation	MP-7.3-031-67/1	1.2.2023.	Računski parametar / Calculated parameter	Serum / Serum	Vinogradska 29
57. Amonijak/ Ammonia	MP-7.3-031-68/1	1.2.2023.	Fotometrija (GLDH) / Photometry (GLDH)	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
58. C3 komponenta komplementa/ C3 component of complement	MP-7.3-031-69/1	1.2.2023.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Serum / Serum	Vinogradska 29
59. C4 komponenta komplementa/ C4 complement component	MP-7.3-031-70/1	1.2.2023.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Serum / Serum	Vinogradska 29
60. Imunoglobulin G/ Immunoglobulin G	MP-7.3-031-71/1	1.2.2023.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Serum / Serum	Vinogradska 29
61. Imunoglobulin M/ Immunoglobulin M	MP-7.3-031-72/1	1.2.2023.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Serum / Serum	Vinogradska 29
62. Imunoglobulin A/ Immunoglobulin A	MP-7.3-031-73/1	1.2.2023.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Serum / Serum	Vinogradska 29
63. Alfa-1-antitripsin/ Alpha-1-antitrypsin	MP-7.3-031-74/1	1.2.2023.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Serum / Serum	Vinogradska 29
64. Haptoglobin/ Haptoglobin	MP-7.3-031-75/1	1.2.2023.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Serum / Serum	Vinogradska 29
65. Transferin/ Transferrin	MP-7.3-031-76/1	1.2.2023.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Serum / Serum	Vinogradska 29
66. Beta-2-mikroglobulin/ Beta-2-microglobulin	MP-7.3-031-78/1	1.2.2023.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Serum / Serum	Vinogradska 29

KZZK

POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U  
FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE

Oznaka:

OZ-7.3-000-9/1

## Područje akreditacije:

## Scope of accreditation:

67. hs Troponin I/ hs Troponin I	MP-7.3-031-80/1	1.2.2023.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
68. Vitamin B12/ Vitamin B12	MP-7.3-031-81/1	1.2.2023.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
69. Folna kiselina/ Folic acid	MP-7.3-031-82/1	1.2.2023.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
70. Žučne kiseline/ Total bile acids	MP-7.3-031-83/1	4.7.2024.	Kolorimetrija (3-alfa-HSD) / Colorimetry (3-alpha-HSD)	Serum / Serum	Vinogradska 29
71. Humani korionski gonadotropin (hCG)/ Human chorionic gonadotropin (hCG)	MP-7.3-031-85/1	1.2.2023.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
72. Vitamin D/ Vitamin D (25-Hydroxyvitamin D)	MP-7.3-031-86/1	1.2.2023.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
73. Gentamicin/ Gentamicin	MP-7.3-031-87/1	1.2.2023.	Česticama poboljšana turbidimetrijska inhibicijska imunokemijska metoda (PETINIA) /	Serum / Serum	Vinogradska 29
74. Vankomicin/ Vancomycin	MP-7.3-031-88/1	1.2.2023.	Česticama poboljšana turbidimetrijska inhibicijska imunokemijska metoda (PETINIA) /	Serum / Serum	Vinogradska 29
75. Kreatin kinaza, MB izoenzim (CK-MB)/ Creatine kinase, MB isoenzyme (CK-MB)	MP-7.3-031-89/1	1.2.2023.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
76. Kreatinin enzimski/ Creatinine enzymatic	MP-7.3-031-91/1	1.2.2023.	Fotometrija # / Enzymatic	Serum / Serum	Vinogradska 29
77. Procjena glomerularne filtracije (CKD-EPI)/ Estimated glomerular filtration rate (CKD-EPI)	MP-7.3-031-92/1	1.2.2023.	Računski parametar / Calculated parameter	Serum / Serum	Vinogradska 29
78. Albumin u mokraći/ Albumin in urine	MP-7.3-031-93/1	1.2.2023.	Turbidimetrija / Turbidimetry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
79. Hemoglobin A1c (HbA1c)/ Hemoglobin A1c (HbA1c)	MP-7.3-031-96/1	17.10.2022.	Enzimski / Enzymatic	Puna krv / Whole blood	Vinogradska 29
80. Feritin/ Feritin	MP-7.3-031-97/1	1.2.2023.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29

KZZK

POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U  
FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE

Oznaka:

OZ-7.3-000-9/1

## Područje akreditacije:

## Scope of accreditation:

81. Antitijela na cikličke citrulirane peptide/ Cyclic citrullinated peptide antibodies	MP-7.3-031-98/1	1.2.2023.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum, plazma / Serum, plasma	Vinogradska 29
82. Mioglobin/ Myoglobin	MP-7.3-031-100/1	1.2.2023.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
83. Homocistein/ Homocystein	MP-7.3-031-101/1	1.2.2023.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
84. N-terminalni-pro-B-tip natriuretskog peptida (NTproBNP)/ N-terminal pro B-type natriuretic peptide (NTproBNP)	MP-7.3-031-105/1	1.2.2023.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
85. U1-RNP/ Fecal calprotectin	MP-7.3-031-110/1	1.2.2023.	Česticama poboljšana turbidimetrijska imunokemijska metoda (PETIA) /	Stolica / Stool	Vinogradska 29
86. Fekalna elastaza/ Fecal elastase	MP-7.3-031-111/1	1.2.2023.	Česticama poboljšana turbidimetrijska imunokemijska metoda (PETIA) /	Stolica / Stool	Vinogradska 29
87. Apolipoprotein AI/ Apolipoprotein AI	MP-7.3-031-112/1	5.12.2023.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Serum / Serum	Vinogradska 29
88. Apolipoprotein B/ Apolipoprotein B	MP-7.3-031-113/1	5.12.2023.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Serum / Serum	Vinogradska 29
89. Lipoprotein (a)/ Lipoprotein (a)	MP-7.3-031-114/2	13.12.2024.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Serum / Serum	Vinogradska 29
90. Ceruloplazmin/ Ceruloplasmin	MP-7.3-031-115/1	2.3.2023.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Serum / Serum	Vinogradska 29
91. Prealbumin/ Prealbumin	MP-7.3-031-116/1	4.7.2023.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Serum / Serum	Vinogradska 29
92. Klirens amilaze/ Amylase/creatinine clearance	MP-7.3-031-117/1	4.8.2023.	Računski parametar / Calculated parameter	Serum, mokraća / Serum, urine	Vinogradska 29
93. Takrolimus/ Tacrolimus	MP-7.3-031-118/1	14.11.2023.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Puna krv / Whole blood	Vinogradska 29
94. Ne-HDL kolesterol/ Non-HDL cholesterol	MP-7.3-031-119/1	5.12.2023.	Računski parametar / Calculated parameter	Serum / Serum	Vinogradska 29
95. Ostatni kolesterol/ Remnant cholesterol	MP-7.3-031-120/1	5.12.2023.	Računski parametar / Calculated parameter	Serum / Serum	Vinogradska 29
96. Klirens ureje/ Urea clearance	MP-7.3-031-121/1	12.12.2023.	Računski parametar / Calculated parameter	Serum i 24-satna mokraća / Serum, 24 h urine	Vinogradska 29



KZZK

POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U  
FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE

Oznaka:

OZ-7.3-000-9/1

## Područje akreditacije:

## Scope of accreditation:

97. pH/ pH	MP-7.3-032-1/2	8.3.2024.	Potencimetrija / Potentiometry	Art., ven. i kapil. krv, pupkovina, punktati / Arterial/capillary/venous/ umbilical cord blood/EBF	Vinogradska 29
98. pCO <sub>2</sub> (parcijalni tlak ugljičnog dioksida)/ pCO <sub>2</sub> (Carbon dioxide partial pressure)	MP-7.3-032-2/1	18.5.2020.	Potencimetrija / Potentiometry	Arterijska, venska i kapilarna krv, pupkovina / Arterial/capillary/venous/ umbilical cord blood	Vinogradska 29
99. pO <sub>2</sub> (parcijalni tlak kisika)/ pO <sub>2</sub> (oxygen partial pressure)	MP-7.3-032-3/1	18.5.2020.	Fotometrija / Photometry	Arterijska, venska i kapilarna krv, pupkovina / Arterial/capillary/venous/ umbilical cord blood	Vinogradska 29
100. Bikarbonati/ Bicarbonate	MP-7.3-032-4/1	18.5.2020.	Računski parametar / Calculated parameter	Arterijska, venska i kapilarna krv, pupkovina / Arterial/capillary/venous/ umbilical cord blood	Vinogradska 29
101. Ukupni CO <sub>2</sub> (tCO <sub>2</sub> )/ Total carbon dioxide (tCO <sub>2</sub> )	MP-7.3-032-5/1	18.5.2020.	Računski parametar / Calculated parameter	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
102. BE (suvišak baze)/ BE (base excess)	MP-7.3-032-6/1	18.5.2020.	Računski parametar / Calculated parameter	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
103. Saturacija kisikom/ Oxygen saturation	MP-7.3-032-7/1	18.5.2020.	Spektrofotometrija / Spectrophotometry	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
104. Kalcij, ionizirani/ Calcium, ionized	MP-7.3-032-8/1	12.4.2021.	Potencimetrija / Potentiometry	Serum / Serum	Vinogradska 29
105. Karboksihemoglobin/ Carboxyhemoglobin	MP-7.3-032-9/1	18.5.2020.	Spektrofotometrija / Spectrophotometry	Arterijska krv / Arterial blood	Vinogradska 29
106. Methemoglobin/ Methemoglobin	MP-7.3-032-10/1	18.5.2020.	Spektrofotometrija / Spectrophotometry	Arterijska krv / Arterial blood	Vinogradska 29
107. Dokazivanje pigmenata (bilirubin, oksihemoglobin, methemoglobin)/ Pigments in CSF (bilirubin, oxyhemoglobin, methemoglobin)	MP-7.3-032-14/1	25.5.2020.	Spektrofotometrija / Spectrophotometry	Likvor / Liquor	Vinogradska 29
108. Hemoglobin, slobodni/ Haemoglobin free	MP-7.3-032-35/1	9.10.2019.	Fotometrija / Photometry	Serum / Serum	Vinogradska 29
109. Relativna volumna masa (test traka)/ Specific Gravity/Density (test strip)	MP-7.3-033-1/2	5.12.2024.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća, punktati / Urine, extravascular body fluids	Vinogradska 29

KZZK

POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U  
FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE

Oznaka:

OZ-7.3-000-9/1

## Područje akreditacije:

## Scope of accreditation:

110. pH (test traka)/ pH (tests strip)	MP-7.3-033-2/2	5.12.2024.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća, punktati / Urine, extravascular body fluids	Vinogradska 29
111. Vizualni pregled mokraće/ Visual inspection of urine	MP-7.3-033-3/1	1.6.2016.	Vizualna procjena / Visual	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
112. Proteini (test traka)/ Protein (test strip)	MP-7.3-033-5/2	5.12.2024.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
113. Glukoza (test traka)/ Glucose (test strip)	MP-7.3-033-6/2	5.12.2024.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
114. Ketoni (test traka)/ Ketones (test strip)	MP-7.3-033-7/2	5.12.2024.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
115. Urobilinogen (test traka)/ Urobilinogen (test strip)	MP-7.3-033-8/2	5.12.2024.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
116. Bilirubin (test traka)/ Bilirubin (test strip)	MP-7.3-033-9/2	5.12.2024.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
117. Nitriti (test traka)/ Nitrite (test strip)	MP-7.3-033-10/2	5.12.2024.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
118. Eritrociti (test traka)/ Blood (test strip)	MP-7.3-033-11/2	5.12.2024.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
119. Leukociti (test traka)/ Leucocytes (test strip)	MP-7.3-033-12/2	5.12.2024.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
120. Pregled mokraćnog sedimenta/ The examination of the urinary sediment	MP-7.3-033-13/1	1.6.2016.	Mikroskopski pregled / Light microscopy	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
121. Okultno krvarenje/ Fecal occult blood	MP-7.3-033-15/1	13.10.2022.	Gvajakov test / Gvajak's test	Stolica / Stool	Vinogradska 29
122. Osmolalnost/ Osmolality	MP-7.3-033-16/1	6.6.2017.	Krioskopska osmometrija / Cryoscopic osmometry	Serum, mokraća / Serum, urine	Vinogradska 29
123. Kloridi u znoju/ Chloride in sweat	MP-7.3-033-18/1	1.6.2016.	Vizualna procjena (Titracija po Schalesu) / Visual (Schales's Titration)	Znoj / Sweat	Vinogradska 29
124. Bilirubin - test traka/ Bilirubin - test strip	MP-7.3-033-25/1	8.6.2020.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
125. Eritrociti - test traka/ Blood - test strip	MP-7.3-033-26/1	8.6.2020.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
126. Glukoza - test traka/ Glucose - test strip	MP-7.3-033-27/1	8.6.2020.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
127. Ketoni - test traka/ Ketone - test strip	MP-7.3-033-28/1	8.6.2020.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
128. Leukociti - test traka/ Leukocytes - test strip	MP-7.3-033-29/1	8.6.2020.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29



KZZK

POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U  
FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE

Oznaka:

OZ-7.3-000-9/1

## Područje akreditacije:

## Scope of accreditation:

129. Nitriti - test traka/ Nitrite - test strip	MP-7.3-033-30/1	8.6.2020.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
130. pH - test traka/ pH - test strip	MP-7.3-033-31/1	8.6.2020.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
131. Proteini - test traka/ Protein - test strip	MP-7.3-033-32/1	8.6.2020.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
132. Relativna volumna masa/ Specific Gravity	MP-7.3-033-33/1	8.6.2020.	Refrakcijski indeks optičkih vlakana /	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
133. Urobilinogen - test traka/ Urobilinogen - test strip	MP-7.3-033-34/1	8.6.2020.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
134. Mikroskopski pregled mokraće/ The microscopy of the urine specimen	MP-7.3-033-35/1	8.6.2020.	Svjetlosna mikroskopija / Light microscopy	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
135. Boja mokraće/ Urine color	MP-7.3-033-37/1	8.6.2020.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
136. Izgled mokraće/ Urine clarity	MP-7.3-033-38/1	8.6.2020.	Metoda refrekcijskog indeksa optičkih vlakana /	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
137. Kristali mokraćne kiseline/ Uric acid crystals in synovial fluid	MP-7.3-033-44/1	29.3.2021.	Polarizacijska mikroskopija / Polarization microscopy	Zglobna tekućina / Synovial fluid	Vinogradska 29
138. Kristali pirofosfata/ Pyrophosphate crystals in synovial fluid	MP-7.3-033-45/1	29.3.2021.	Polarizacijska mikroskopija / Polarization microscopy	Zglobna tekućina / Synovial fluid	Vinogradska 29
139. Omjer laktat dehidrogenaze punktata/serum/ Effusion/serum LD ratio	MP-7.3-033-48/1	28.2.2022.	Računski parametar / Calculated parameter	Serum, punktati / Serum, extravascular body fluids	Vinogradska 29
140. Omjer amilaze punktata/serum/ Effusion/serum amylase ratio	MP-7.3-033-49/1	28.2.2022.	Računski parametar / Calculated parameter	Serum, punktati / Serum, extravascular body fluids	Vinogradska 29
141. Omjer proteina punktata/serum/ Effusion/serum protein ratio	MP-7.3-033-50/1	28.2.2022.	Računski parametar / Calculated parameter	Serum, punktati / Serum, extravascular body fluids	Vinogradska 29
142. Omjer triglicerida punktata/serum/ Effusion/serum triglyceride ratio	MP-7.3-033-51/1	28.1.2022.	Računski parametar / Calculated parameter	Serum, punktati / Serum, extravascular body fluids	Vinogradska 29
143. Omjer kreatinina punktata/serum/ Creatinine ratio	MP-7.3-033-52/1	28.1.2022.	Računski parametar / Calculated parameter	Serum, punktati / Serum, extravascular body fluids	Vinogradska 29
144. Gradijent albumina u punktata/serum/ Albumin gradient in serous fluids	MP-7.3-033-53/1	28.2.2022.	Računski parametar / Calculated parameter	Serum, punktati / Serum, extravascular body fluids	Vinogradska 29
145. Okultno krvarenje - imunokemijski/ Fecal occult blood - immunochemical test	MP-7.3-033-56/1	11.3.2024.	Imunokromatografija / Immunocromatography	Stolica / Stool	Vinogradska 29
146. Inhibitor faktora VIII/ Factor VIII inhibitor	MP-7.3-042-32/1	1.6.2016.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29

KZZK

POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U  
FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE

Oznaka:

OZ-7.3-000-9/1

## Područje akreditacije:

## Scope of accreditation:

147. Morbilli (IgG), Indeks specifičnih antitijela (ASI)/ antibody specificity indeks anti-Measles virus	MP-7.3-051-1/2	3.6.2024.	Enzim-imunokemijska metoda (ELISA) / Enzyme-linked immunosorbent assay (ELISA)	Likvor i serum / Cerebrospinal fluid and serum	Vinogradska 29
148. Rubella (IgG), Indeks specifičnih antitijela (ASI)/ antibody specificity indeks anti-Rubella virus	MP-7.3-051-2/2	3.6.2024.	Enzim-imunokemijska metoda (ELISA) / Enzyme-linked immunosorbent assay (ELISA)	Likvor i serum / Cerebrospinal fluid and serum	Vinogradska 29
149. Varicella/Zoster (IgG), Indeks specifičnih antitijela (ASI)/ antibody specificity indeks anti Varicella/Zoster - virus	MP-7.3-051-3/2	3.6.2024.	Enzim-imunokemijska metoda (ELISA) / Enzyme-linked immunosorbent assay (ELISA)	Likvor i serum / Cerebrospinal fluid and serum	Vinogradska 29
150. HSV1/2 (IgG), Indeks specifičnih antitijela (ASI)/ antibody specificity indeks anti herpes simplex 1 and herpes simplex 2 - viruses	MP-7.3-051-4/2	3.6.2024.	Enzim-imunokemijska metoda (ELISA) / Enzyme-linked immunosorbent assay (ELISA)	Likvor i serum / Cerebrospinal fluid and serum	Vinogradska 29
151. Borrelia burgdorferi (IgG), Indeks specifičnih antitijela (ASI)/ antibody specificity indeks anti borrelia burgdorferi - virus	MP-7.3-051-5/2	3.6.2024.	Enzim-imunokemijska metoda (ELISA) / Enzyme-linked immunosorbent assay (ELISA)	Likvor i serum / Cerebrospinal fluid and serum	Vinogradska 29
152. Elektroforeza hemoglobina/ Haemoglobin electrophoresis	MP-7.3-052-20/1	15.1.2020.	Kapilarna elektroforeza / Capillary electrophoresis	Hemolizat / Haemolysate	Vinogradska 29
153. Elektroforeza serumskih proteina/ Electrophoresis of serum proteins	MP-7.3-052-22/1	11.10.2019.	Kapilarna elektroforeza / Capillary electrophoresis	Serum / Serum	Vinogradska 29
154. Elektroforeza proteina u 24h mokraći/ Electrophoresis of proteins in urine	MP-7.3-052-23/1	11.10.2019.	SDS elektroforeza na agarozu / SDS elektroforeza na agarozu	24-satna mokraća / 24h urine	Vinogradska 29
155. Imunofiksacija u serumu/ Immunofixation of serum	MP-7.3-052-24/1	11.10.2019.	Elektroforeza na agarozu i imunofiksacija /	Serum / Serum	Vinogradska 29
156. Slobodni laki lanci imunoglobulina - kapa tipa/ Kappa free light chains in serum	MP-7.3-052-33/1	18.2.2021.	Imunonefelometrija / Immunonephelometry	Serum, plazma / Serum, plasma	Vinogradska 29
157. Slobodni laki lanci imunoglobulina - lambda tipa/ Lambda free light chains in serum	MP-7.3-052-34/1	18.2.2021.	Imunonefelometrija / Immunonephelometry	Serum, plazma / Serum, plasma	Vinogradska 29
158. Imunofiksacija u mokraći/ Immunofixation in urine	MP-7.3-052-35/1	11.10.2019.	Elektroforeza na agarozu i imunofiksacija /	24-satna mokraća / 24h urine	Vinogradska 29
159. Monoklonski slobodni laki lanci imunoglobulina u mokraći, kvalitativno/ Free light chains in urine, qualitative	MP-7.3-052-36/1	11.10.2019.	Elektroforeza na agarozu plus imunofiksacija / Agarose electrophoresis with immunofixation	24-satna mokraća / 24h urine	Vinogradska 29
160. alfa-1-mikroglobulin/ Alpha-1-microglobulin	MP-7.3-052-47/1	18.2.2021.	Imunonefelometrija / Immunonephelometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
161. Alfa1-antitripsin - fenotipizacija/ Alpha1 antitrypsin, phenotyping	MP-7.3-052-49/1	11.10.2019.	Izoelektrično fokusiranje i imunofiksacija /	Serum, plazma / Serum, plasma	Vinogradska 29
162. Dokazivanje očuvanosti barijere i intratekalne sinteze IgG u SŽS/ Blood-cerebrospinal fluid barrier function and evaluation of the intrathecal IgG synthesis (Reibergram)	MP-7.3-052-50/1	23.9.2017.	Računski parametar / Calculated parameter	Likvor i serum / Cerebrospinal fluid and serum	Vinogradska 29

KZZK

POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U  
FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE

Oznaka:

OZ-7.3-000-9/1

## Područje akreditacije:

## Scope of accreditation:

163. Albumin barijera/ Albumin barrier	MP-7.3-052-51/1	18.2.2021.	Imunonefelometrija / Immunonephelometry	Likvor i serum / Cerebrospinal fluid and serum	Vinogradska 29
164. Imunoglobulin G barijera/ Immunoglobulin G barrier	MP-7.3-052-52/1	18.2.2021.	Imunonefelometrija / Immunonephelometry	Likvor i serum / Cerebrospinal fluid and serum	Vinogradska 29
165. Dokazivanje oligoklonskih IgG (tip 1-5)/ Oligoclonal IgG bands (OCB)	MP-7.3-052-53/1	15.8.2019.	Izoelektrično fokusiranje i imunofiksacija /	Likvor i serum / Cerebrospinal fluid and serum	Vinogradska 29
166. CDT-IFCC (disijalotransferin)/ CDT-IFCC (disialotransferin)	MP-7.3-052-54/1	22.4.2022.	Kapilarna elektroforeza / Capillary electrophoresis	Serum / Serum	Vinogradska 29
167. Folitropin (FSH)/ Follicle-stimulating hormone	MP-7.3-090-1/1	1.12.2023.	Elektrokemiluminiscenija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
168. Lutropin (LH)/ Luteinising hormone	MP-7.3-090-2/1	1.12.2023.	Elektrokemiluminiscenija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
169. Adrenokortikotropni hormon (ACTH)/ Adrenocorticotropic hormone	MP-7.3-090-3/1	15.2.2024.	Elektrokemiluminiscenija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
170. Anti-Müllerov hormon (AMH)/ Anti-Müllerian Hormone	MP-7.3-090-4/1	15.2.2024.	Elektrokemiluminiscenija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
171. Estradiol/ Estradiol	MP-7.3-090-5/2	14.6.2024.	Elektrokemiluminiscenija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
172. Progesteron/ Progesterone	MP-7.3-090-7/1	1.12.2023.	Elektrokemiluminiscenija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
173. Kortizol/ Cortisol	MP-7.3-090-8/1	15.2.2024.	Elektrokemiluminiscenija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
174. Alfa-fetoprotein (AFP)/ Alpha-fetoprotein	MP-7.3-090-9/1	15.2.2024.	Elektrokemiluminiscenija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
175. Androstendion/ Androstenedione	MP-7.3-090-10/1	15.2.2024.	Elektrokemiluminiscenija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
176. Dehidroepiandrosteron sulfat (DHEAS)/ Dehydroepiandrosterone sulphate	MP-7.3-090-11/1	15.2.2024.	Elektrokemiluminiscenija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
177. Prolaktin/ Prolactin	MP-7.3-090-12/1	15.2.2024.	Elektrokemiluminiscenija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Serum, post-PEG supernatant / Serum, post-PEG supernatant	Vinogradska 29
178. Testosteron/ Testosterone	MP-7.3-090-13/1	15.2.2024.	Elektrokemiluminiscenija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
179. Globulin koji veže spolne hormone (SHBG)/ Sex hormone binding globulin	MP-7.3-090-14/1	15.2.2024.	Elektrokemiluminiscenija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
180. Parathormon (PTH)/ Parathyroid Hormone	MP-7.3-090-15/3	15.8.2024.	Elektrokemiluminiscenija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Plazma / Plasma	Vinogradska 29

KZZK

POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U  
FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE

Oznaka:

OZ-7.3-000-9/1

## Područje akreditacije:

## Scope of accreditation:

181. Hormon rasta (GH)/ Growth hormone	MP-7.3-090-18/1	1.12.2023.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
182. IGF-1/ Insulin-like growth factor 1	MP-7.3-090-19/1	1.12.2023.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
183. Osteokalcin/ Osteocalcin	MP-7.3-090-22/2	15.8.2024.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
184. 17-hidroksiprogesteron (17-OHP)/ 17-Hydroxyprogesterone	MP-7.3-090-23/1	15.2.2024.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
185. Antitijela na dekarboksilazu glutaminske kiseline/ Glutamic acid decarboxylase antibodies	MP-7.3-090-26/1	1.12.2023.	Enzim-immunokemijska metoda (ELISA) / Enzyme-linked immunosorbent assay (ELISA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
186. Imunoglobulin E (IgE)/ Immunoglobulin E	MP-7.3-090-28/1	15.2.2024.	Elektrokemiluminiscenija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
187. sFlt-1/PIGF omjer/ sFlt-1/PIGF ratio	MP-7.3-090-29/1	15.2.2024.	Računski parametar / Calculated parameter	Nije primjenjivo /	Vinogradska 29
188. Korionski gonadotropin (hCG)/ Human chorionic gonadotrophin	MP-7.3-090-30/1	15.2.2024.	Elektrokemiluminiscenija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
189. Testosteron slobodni/ Free testosterone	MP-7.3-090-31/1	15.2.2024.	Računski parametar / Calculated parameter	Nije primjenjivo /	Vinogradska 29
190. Tireoidni stimulirajući hormon (TSH)/ Thyroid stimulating hormone	MP-7.3-090-32/2	11.6.2024.	Elektrokemiluminiscenija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
191. Ukupni tiroksin (T4)/ Thyroxine	MP-7.3-090-33/2	11.6.2024.	Elektrokemiluminiscenija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
192. Ukupni trijodtironin (T3)/ Triiodothyronine	MP-7.3-090-34/2	11.6.2024.	Elektrokemiluminiscenija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
193. Slobodni tiroksin (FT4)/ Free thyroxine	MP-7.3-090-35/2	11.6.2024.	Elektrokemiluminiscenija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
194. Slobodni trijodtironin (FT3)/ Free triiodothyronine	MP-7.3-090-36/2	11.6.2024.	Elektrokemiluminiscenija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
195. Antitijela na tireoidnu peroksidazu (Anti-TPO)/ Thyroid peroxidase antibody	MP-7.3-090-37/2	11.6.2024.	Elektrokemiluminiscenija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
196. Antitijela na tireoglobulin (Anti-TG)/ Thyroglobulin antibody	MP-7.3-090-38/2	11.6.2024.	Elektrokemiluminiscenija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
197. Kortizol u 24h mokraći/ Urinary Cortisol	MP-7.3-090-39/1	15.2.2024.	Elektrokemiluminiscenija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	24-satna mokraća / 24h urine	Vinogradska 29

KZZK

POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U  
FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE

Oznaka:

OZ-7.3-000-9/1

## Područje akreditacije:

## Scope of accreditation:

198. HOMA2 indeks inzulinske rezistencije/ HOMA2 indeks	MP-7.3-090-42/1	15.2.2024.	Računski parametar / Calculated parameter	Nije primjenjivo /	Vinogradska 29
199. C-peptid/ C-peptide	MP-7.3-090-43/1	15.2.2024.	Elektrokemiluminiscenija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Serum, mokraća / Serum, urine	Vinogradska 29
200. Inzulin/ Insulin	MP-7.3-090-45/2	14.6.2024.	Elektrokemiluminiscenija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
201. Tireoglobulin (TG)/ Thyroglobulin	MP-7.3-090-46/2	11.6.2024.	Elektrokemiluminiscenija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
202. Antitijela na TSH receptor (TRAb)/ TSH receptor antibody	MP-7.3-090-47/2	11.6.2024.	Elektrokemiluminiscenija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
203. Eozinofilni kationski protein (ECP)/ Eosinophil cationic protein	MP-7.3-090-48/1	15.2.2024.	Fluorescentni enzim-imuno test (FEIA) / Fluorescent-enzyme immuno-assay (FEIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
204. Specifični imunoglobulin E na alergen grinje Dermatophagoides pteryonissinus - d1/ Specific immunoglobulin E antibody to dust mite Dermatophagoides pteronyssinus - d1	MP-7.3-090-50/1	1.12.2023.	Fluorescentni enzim-imuno test (FEIA) / Fluorescent-enzyme immuno-assay (FEIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
205. Specifični imunoglobulin E na kikiriki - f13/ Specific immunoglobulin E antibody to peanut - f13	MP-7.3-090-63/1	1.12.2023.	Fluorescentni enzim-imuno test (FEIA) / Fluorescent-enzyme immuno-assay (FEIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
206. Indeks slobodnog testosterona (FTI)/ Free androgen indeks	MP-7.3-090-64/1	15.2.2024.	Računski parametar / Calculated parameter	Nije primjenjivo /	Vinogradska 29
207. Specifični imunoglobulin E na alergen dlaka mačke-e1/ Specific immunoglobulin E antibody to cat dander-e1	MP-7.3-090-84/1	15.2.2024.	Fluorescentni enzim-imuno test (FEIA) / Fluorescent-enzyme immuno-assay (FEIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
208. Placentarni faktor rasta/ Placental growth factor	MP-7.3-090-97/1	17.1.2025.	Elektrokemiluminiscenija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
209. Topljivi receptor fms-slične tirozin kinaze-1/ Soluble fms-like tyrosine kinase 1	MP-7.3-090-98/1	17.1.2025.	Elektrokemiluminiscenija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
210. PAPP-A/ Pregnancy-associated plasma protein A	MP-7.3-090-99/1	17.1.2025.	Elektrokemiluminiscenija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
211. sl. βhCG/ free βhCG	MP-7.3-090-100/1	17.1.2025.	Elektrokemiluminiscenija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
212. Bakar u serumu/ Copper (serum)	MP-7.3-121-1/1	22.1.2025.	Atomska apsorpcijska spektrometrija / Atomic Absorption Spectroscopy	Serum / Serum	Vinogradska 29
213. Bakar u mokraći/ Copper in urine	MP-7.3-121-2/1	22.1.2025.	Atomska apsorpcijska spektrometrija / Atomic Absorption Spectroscopy	24-satna mokraća / 24h urine	Vinogradska 29
214. Cink u serumu/ Zinc in serum	MP-7.3-121-3/1	22.1.2025.	Atomska apsorpcijska spektrometrija / Atomic Absorption Spectroscopy	Serum / Serum	Vinogradska 29
215. Cink u mokraći/ Zinc in urine	MP-7.3-121-4/1	22.1.2025.	Atomska apsorpcijska spektrometrija / Atomic Absorption Spectroscopy	24-satna mokraća / 24h urine	Vinogradska 29



KZZK

POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U  
FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE

Oznaka:

OZ-7.3-000-9/1

## Područje akreditacije:

## Scope of accreditation:

216. Adrenalin/ Adrenaline (Epinephrine)	MP-7.3-123-2/1	22.1.2025.	Tekućinska kromatografija visoke učinkovitosti s fluorescentnim detektorom (HPLC-FLD) / High-performance liquid chromatography / Fluorescence detector (HPLC-FLD)	24-satna mokraća / 24h urine	Vinogradska 29
217. Dopamin/ Dopamine	MP-7.3-123-3/1	22.1.2025.	Tekućinska kromatografija visoke učinkovitosti s fluorescentnim detektorom (HPLC-FLD) / High-performance liquid chromatography / Fluorescence detector (HPLC-FLD)	24-satna mokraća / 24h urine	Vinogradska 29
218. Metanefrin/ Metanephrine	MP-7.3-123-4/1	22.1.2025.	Tekućinska kromatografija visoke učinkovitosti s fluorescentnim detektorom (HPLC-FLD) / High-performance liquid chromatography / Fluorescence detector (HPLC-FLD)	24-satna mokraća / 24h urine	Vinogradska 29
219. Noradrenalin/ Noradrenaline (Norepinephrine)	MP-7.3-123-5/1	22.1.2025.	Tekućinska kromatografija visoke učinkovitosti s fluorescentnim detektorom (HPLC-FLD) / High-performance liquid chromatography / Fluorescence detector (HPLC-FLD)	24-satna mokraća / 24h urine	Vinogradska 29
220. Normetanefrin/ Normetanephrine	MP-7.3-123-6/1	22.1.2025.	Tekućinska kromatografija visoke učinkovitosti s fluorescentnim detektorom (HPLC-FLD) / High-performance liquid chromatography / Fluorescence detector (HPLC-FLD)	24-satna mokraća / 24h urine	Vinogradska 29
221. Vitamin A/ Vitamin A (Retinol)	MP-7.3-123-8/1	22.1.2025.	Tekućinska kromatografija visoke učinkovitosti s DAD detektorom (HPLC-DAD) / High-performance liquid chromatography / Diode array detector (HPLC-DAD)	Serum / Serum	Vinogradska 29
222. Vitamin E/ Vitamin E (Alpha-tocopherol)	MP-7.3-123-10/1	22.1.2025.	Tekućinska kromatografija visoke učinkovitosti s DAD detektorom (HPLC-DAD) / High-performance liquid chromatography / Diode array detector (HPLC-DAD)	Serum / Serum	Vinogradska 29
223. Glucose/ Glucose	MP-7.3-082-1/1	1.2.2023.	Fotometrija (HK-G6PDH) / Photometry (HK-G6PDH)	Serum, plazma, likvor / Serum, plasma, cerebrospinal fluid	Draškovićeve 19
224. Ureja/ Urea	MP-7.3-082-2/1	1.2.2023.	Fotometrija (ureaza-GLDH) / Photometry (urease-GLDH)	Serum / Serum	Draškovićeve 19
225. albumin/	MP-7.3-082-3/1	1.2.2023.	Fotometrija (alkalni pikrat) / Photometry (alkaline picrate)	Serum / Serum	Draškovićeve 19
226. Ukupni bilirubin/ Bilirubin, total	MP-7.3-082-4/1	30.3.2023.	Fotometrija (diaz reagens) / Photometry (diaz dye)	Serum / Serum	Draškovićeve 19
227. Ukupni proteini/ Total protein	MP-7.3-082-5/1	1.2.2023.	Fotometrija (Biuret) / Photometry (Biuret)	Serum, punktati / Serum, extravascular body fluids	Draškovićeve 19
228. Aspartat- aminotransferaza (AST)/ Aspartate-aminotransferase (AST)	MP-7.3-082-7/1	1.2.2023.	Fotometrija (IFCC) / Photometry (IFCC)	Serum / Serum	Draškovićeve 19
229. Alkalna fosfataza (ALP)/ Alcaline phosphatase (ALP)	MP-7.3-082-8/1	1.2.2023.	Fotometrija (IFCC) / Photometry (IFCC)	Serum / Serum	Draškovićeve 19



KZZK

POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U  
FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE

Oznaka:

OZ-7.3-000-9/1

## Područje akreditacije:

## Scope of accreditation:

230. Kalij/ Potassium	MP-7.3-082-9/1	1.2.2023.	Potencimetrija / Potentiometry	Serum / Serum	Draškovićeva 19
231. Natrij/ Sodium	MP-7.3-082-10/1	1.2.2023.	Potencimetrija / Potentiometry	Serum / Serum	Draškovićeva 19
232. Kloridi/ Chloride	MP-7.3-082-11/1	1.2.2023.	Potencimetrija / Potentiometry	Serum / Serum	Draškovićeva 19
233. Ukupni kalcij/ Calcium	MP-7.3-082-12/1	1.2.2023.	Fotometrija (arsenazo III) / Photometry (arsenazo III)	Serum / Serum	Draškovićeva 19
234. Ukupni magnezij/ Magnesium	MP-7.3-082-13/1	1.2.2023.	Fotometrija (izocitrat dehidrogenaza) / Photometry (isocitrate dehydrogenase)	Serum / Serum	Draškovićeva 19
235. Anorganski fosfati/ Inorganic phosphorus	MP-7.3-082-14/2	25.6.2024.	Fotometrija (amonijev molibdat) / Photometry (ammonium molybdate)	Serum / Serum	Draškovićeva 19
236. Kreatinin u 24-satnoj mokraći/ Creatinine	MP-7.3-082-15/1	1.2.2023.	Fotometrija (alkalni pikrat) / Photometry (alkaline picrate)	Porcija mokraće, 24- satna mokraća / Urine, 24h urine	Draškovićeva 19
237. Klirens kreatinina/ Creatinine clearance	MP-7.3-082-16/1	1.2.2023.	Računski parametar / Calculated parameter	Serum i 24-satna mokraća / Serum, 24 h urine	Draškovićeva 19
238. Alanin-aminotransferaza (ALT)/ Alanine-aminotransferase (ALT)	MP-7.3-082-17/1	1.2.2023.	Fotometrija (IFCC) / Photometry (IFCC)	Serum / Serum	Draškovićeva 19
239. Kreatin-kinaza (CK)/ Creatin-kinase (CK)	MP-7.3-082-18/1	1.2.2023.	Fotometrija (IFCC) / Photometry (IFCC)	Serum / Serum	Draškovićeva 19
240. Gama-glutamilttransferaza (GGT)/ Gama glutamilttransferase (GGT)	MP-7.3-082-19/1	1.2.2023.	Fotometrija (IFCC) / Photometry (IFCC)	Serum / Serum	Draškovićeva 19
241. Albumin/ Albumin	MP-7.3-082-23/1	1.2.2023.	Fotometrija (brom krezol zelenilo) / Photometry (Bromocresol green)	Serum, punktati / Serum, extravascular body fluids	Draškovićeva 19
242. Relativna volumna masa/ Specific Gravity/Density	MP-7.3-082-25/1	22.12.2016.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Draškovićeva 19
243. Bilirubin/ Bilirubin (test strip)	MP-7.3-082-26/1	3.3.2022.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Draškovićeva 19
244. Eritrociti (hemoglobin)/ Blood (test strip)	MP-7.3-082-27/1	3.3.2022.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Draškovićeva 19
245. Glukoza/ Glucose (test strip)	MP-7.3-082-28/1	3.3.2022.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Draškovićeva 19
246. Ketoni/ Ketones (test strip)	MP-7.3-082-29/1	3.3.2022.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Draškovićeva 19
247. Leukocitna esteraza/ Leukocyte esterase (test strip)	MP-7.3-082-30/1	3.3.2022.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Draškovićeva 19
248. Nitriti/ Nitrite (test strip)	MP-7.3-082-31/1	3.3.2022.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Draškovićeva 19

KZZK

POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U  
FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE

Oznaka:

OZ-7.3-000-9/1

## Područje akreditacije:

## Scope of accreditation:

249. pH/ pH	MP-7.3-082-32/1	22.12.2016.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Draškovićeve 19
250. Urobilinogen/ Urobilinogen (test strip)	MP-7.3-082-33/1	3.3.2022.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Draškovićeve 19
251. Proteini/ Protein (test strip)	MP-7.3-082-34/1	3.3.2022.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Draškovićeve 19
252. Mikroskopski pregled mokraćnog sedimenta/ The microscopic analysis of the urine sediment	MP-7.3-082-35/1	3.3.2022.	Svjetlosna mikroskopija / Light microscopy	Mokraća / Urine	Draškovićeve 19
253. Laktat-dehidrogenaza (LD)/ Lactate-dehydrogenase (LD)	MP-7.3-082-36/1	1.2.2023.	Fotometrija (IFCC) / Photometry (IFCC)	Serum, punktati / Serum, extravascular body fluids	Draškovićeve 19
254. Laktat/ Lactate	MP-7.3-082-38/2	25.6.2024.	Fotometrija (LOD-POX) / Photometry (LOD-POX)	Plazma, likvor / Plasma, cerebrospinal fluid	Draškovićeve 19
255. C-reaktivni protein (CRP)/ C-reactive protein (CRP)	MP-7.3-082-43/1	1.2.2023.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Serum / Serum	Draškovićeve 19
256. Prokalcitonin/ Procalcitonin	MP-7.3-082-44/1	25.6.2020.	Elektrokemiluminiscenija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Serum / Serum	Draškovićeve 19
257. Procjena osmolalnosti/ Estimated osmolality	MP-7.3-082-46/1	1.2.2023.	Računski parametar / Calculated parameter	Serum / Serum	Draškovićeve 19
258. N-MID Osteocalcin/ N-MID Osteocalcin	MP-7.3-082-48/1	14.6.2022.	Elektrokemiluminiscenija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Plazma / Plasma	Draškovićeve 19
259. Beta-CrossLaps/ Beta-CrossLaps	MP-7.3-082-49/2	21.11.2024.	Elektrokemiluminiscenija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Plazma / Plasma	Draškovićeve 19
260. Paratireoidni hormon (PTH)/ Parathyroid hormone (PTH)	MP-7.3-082-50/2	10.7.2024.	Elektrokemiluminiscenija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Plazma / Plasma	Draškovićeve 19
261. Višak baza/ BE (base excess)	MP-7.3-082-54/1	14.5.2021.	Računski parametar / Calculated parameter	Arterijska krv (aK), kapilarna krv (kK), vena (vK) / Arterial blood, capillary blood, venous blood	Draškovićeve 19
262. Aktualni bikarbonati/ Bicarbonate	MP-7.3-082-55/1	14.5.2021.	Računski parametar / Calculated parameter	Arterijska krv (aK), kapilarna krv (kK), vena (vK) / Arterial blood, capillary blood, venous blood	Draškovićeve 19
263. Kalcij ionizirani/ Calcium, ionized	MP-7.3-082-56/1	14.5.2021.	Potencijometrija / Potentiometry	Serum / Serum	Draškovićeve 19
264. Parcijalni tlak ugljičnog dioksida/ pCO <sub>2</sub> (Carbon dioxide partial pressure)	MP-7.3-082-57/1	14.5.2021.	Potencijometrija / Potentiometry	Arterijska krv (aK), kapilarna krv (kK), vena (vK) / Arterial blood, capillary blood, venous blood	Draškovićeve 19

KZZK

POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U  
FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE

Oznaka:

OZ-7.3-000-9/1

## Područje akreditacije:

## Scope of accreditation:

265. pH/ pH	MP-7.3-082-58/1	14.5.2021.	Potencijometrija / Potentiometry	Arterijska krv (aK), kapilarna krv (kK), vena (vK) / Arterial blood, capillary blood, venous blood	Draškovićeva 19
266. Parcijalni tlak kisika/ pO <sub>2</sub> (oxygen partial pressure) pO <sub>2</sub> (oxygen partial pressure)	MP-7.3-082-59/1	14.5.2021.	Fotometrija / Photometry	Arterijska krv (aK), kapilarna krv (kK), vena (vK) / Arterial blood, capillary blood, venous blood	Draškovićeva 19
267. Saturacija kisikom/ Oxygen saturation	MP-7.3-082-60/1	14.5.2021.	Spektrofotometrija / Spectrophotometry	Arterijska krv (aK), kapilarna krv (kK), vena (vK) / Arterial blood, capillary blood, venous blood	Draškovićeva 19
268. Ukupni ugljični dioksid/ Total carbon dioxide (tCO <sub>2</sub> )	MP-7.3-082-61/1	14.5.2021.	Računski parametar / Calculated parameter	Arterijska krv (aK), kapilarna krv (kK), vena (vK) / Arterial blood, capillary blood, venous blood	Draškovićeva 19
269. Ukupni kalcij/ Calcium	MP-7.3-082-68/1	1.2.2023.	Fotometrija (arsenazo III) / Photometry (arsenazo III)	Porcija mokraće, 24- satna mokraća / Urine, 24h urine	Draškovićeva 19
270. Anorganski fosfati/ Inorganic Phosphorus	MP-7.3-082-73/2	25.6.2024.	Fotometrija (amonijev molibdat) / Photometry (ammonium molybdate)	Porcija mokraće, 24- satna mokraća / Urine, 24h urine	Draškovićeva 19
271. Vizualni pregled mokraće/ Visual inspection of urine	MP-7.3-082-74/1	1.6.2016.	Vizualna procjena / Visual	Mokraća / Urine	Draškovićeva 19
272. Procjena glomerularne filtracije (eGFR)/ Estimated glomerular filtration rate (eGFR)	MP-7.3-082-77/1	1.2.2023.	Računski parametar / Calculated parameter	Serum / Serum	Draškovićeva 19
273. Gradijent albumina u punktima/ Albumin gradient in serous fluids	MP-7.3-082-83/1	1.2.2023.	Računski parametar / Calculated parameter	Serum, punktati / Serum, extravascular body fluids	Draškovićeva 19
274. Omjer laktat dehidrogenaze punktata/seruma/ Effusion/serum LD ratio	MP-7.3-082-84/1	1.2.2023.	Računski parametar / Calculated parameter	Serum, punktati / Serum, extravascular body fluids	Draškovićeva 19
275. Omjer proteina punktata/seruma/ Effusion/serum protein ratio	MP-7.3-082-85/1	1.2.2023.	Računski parametar / Calculated parameter	Serum, punktati / Serum, extravascular body fluids	Draškovićeva 19
276. Omjer kreatinina punktata/seruma/ Creatinine ratio	MP-7.3-082-86/1	1.2.2023.	Računski parametar / Calculated parameter	Serum, punktati / Serum, extravascular body fluids	Draškovićeva 19

Područje akreditacije:

Scope of accreditation:

Medicinsko područje/ Medical field:

Laboratorijska hematologija/Laboratory Haematology

#	Pretraga / Examination	Postupak/izdanje / Procedure/revision	Datum izdanja /issue date	Vrsta ispitivanja / Type of examination	Uzorak / Sample	Lokacija / Location
277.	MCH/ Mean Cell Hemoglobin	MP-7.3-041-7/1	17.6.2019.	Računski parametar / Calculated parameter	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
278.	MCHC/ Mean cell hemoglobin concentration	MP-7.3-041-8/1	17.6.2019.	Računski parametar / Calculated parameter	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
279.	DKS svjetlosna mikroskopija/ Leukocyte differential-peripheral blood smear	MP-7.3-041-24/1	22.3.2016.	Svjetlosna mikroskopija / Light microscopy	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
280.	Sedimentacija eritrocita - modifikacija metode po Westergrenu/ Erythrocytes sedimentation rate - modified Westergren method - manual	MP-7.3-041-29/1	21.12.2023.	Modificirana metoda po Westergrenu / Westergren modified method	Puna krv / Whole blood	Vinogradska 29
281.	Osmotska rezistencija eritrocita/ Osmotic fragility test	MP-7.3-041-31/2	3.6.2024.	Kolorimetrija / Colorimetry	Puna krv / Whole blood	Vinogradska 29
282.	Eritrociti/ Red Blood Cells	MP-7.3-041-32/1	17.6.2019.	Impedancija i volumetrija / Impedance and Volumetry	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
283.	Hemoglobin/ Hemoglobin concentration	MP-7.3-041-33/1	17.6.2019.	Spektrofotometrija / Spectrophotometry	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
284.	MCV/ Mean Cell Volume	MP-7.3-041-34/1	17.6.2019.	Impedancija i volumetrija / Impedance and Volumetry	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
285.	Leukociti/ White Blood Cells	MP-7.3-041-35/1	17.6.2019.	Impedancija i volumetrija / Impedance and Volumetry	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
286.	Trombociti/ Platelets	MP-7.3-041-36/1	17.6.2019.	Impedancija i volumetrija / Impedance and Volumetry	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29

KZZK

POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U  
FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE

Oznaka:

OZ-7.3-000-9/1

## Područje akreditacije:

## Scope of accreditation:

287. Limfociti/ Lymphocytes	MP-7.3-041-37/1	17.6.2019.	VCS (volumetrija, provodljivost, raspršenje) / VCS (volumetry, conductivity and scattering)	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
288. Neutrofilni granulociti/ Neutrophilic granulocytes	MP-7.3-041-38/1	17.6.2019.	VCS (volumetrija, provodljivost, raspršenje) / VCS (volumetry, conductivity and scattering)	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
289. Monociti/ Monocytes	MP-7.3-041-39/1	17.6.2019.	VCS (volumetrija, provodljivost, raspršenje) / VCS (volumetry, conductivity and scattering)	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
290. Eozinofilni granulociti/ Eosinophiles	MP-7.3-041-40/1	17.6.2019.	VCS (volumetrija, provodljivost, raspršenje) / VCS (volumetry, conductivity and scattering)	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
291. Bazofilni granulociti/ Basophils	MP-7.3-041-41/1	17.6.2019.	VCS (volumetrija, provodljivost, raspršenje) / VCS (volumetry, conductivity and scattering)	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
292. Hematokrit/ Hematocrit	MP-7.3-041-42/1	17.6.2019.	Računski parametar / Calculated parameter	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
293. Eritrociti/ Red blood cells	MP-7.3-041-50/1	22.3.2016.	Hidrodinamičko fokusiranje / Sheath flow	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
294. Hemoglobin/ Hemoglobin concentration	MP-7.3-041-51/1	22.3.2016.	Spektrofotometrija / Spectrophotometry	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
295. MCV/ Mean Cell Volume	MP-7.3-041-52/1	22.3.2016.	Računski parametar / Calculated parameter	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
296. Leukociti/ White Blood Cells	MP-7.3-041-53/1	22.3.2016.	Protočna citometrija i fluorescencija / Flow cytometry and Fluorescence	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
297. Neutrofilni granulociti/ Neutrophilic granulocytes	MP-7.3-041-54/1	22.3.2016.	Protočna citometrija i fluorescencija / Flow cytometry and Fluorescence	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
298. Limfo- Sysmex/ Lymphocytes	MP-7.3-041-55/1	22.3.2016.	Protočna citometrija i fluorescencija / Flow cytometry and Fluorescence	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29

KZZK

POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U  
FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE

Oznaka:

OZ-7.3-000-9/1

## Područje akreditacije:

## Scope of accreditation:

299. Monociti- Sysmex/ Monocytes	MP-7.3-041-56/1	22.3.2016.	Protočna citometrija i fluorescencija / Flow citometry and Fluorescence	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
300. Eozinofilni granulociti/ Eosinophils	MP-7.3-041-57/1	22.3.2016.	Protočna citometrija i fluorescencija / Flow citometry and Fluorescence	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
301. Bazofilni granulociti/ Basophils	MP-7.3-041-58/1	22.3.2016.	Protočna citometrija i fluorescencija / Flow citometry and Fluorescence	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
302. Trombociti/ Platelets	MP-7.3-041-59/1	22.3.2016.	Hidrodinamičko fokusiranje i protočna citometrija / Flow citometry and Sheath flow	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
303. Retikulociti/ Reticulocytes	MP-7.3-041-60/1	22.3.2016.	Protočna citometrija i fluorescencija / Flow citometry and Fluorescence	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
304. Krvne stanice u punktatima - eritrociti/ Body fluids - blood cells - red blood cells	MP-7.3-041-62/1	3.8.2017.	Hidrodinamičko fokusiranje / Sheath flow	Punktat / Extravascular body fluid	Vinogradska 29
305. Krvne stanice u punktatima - leukociti/ Body fluids - blood cells - leukocytes	MP-7.3-041-63/1	3.8.2017.	Protočna citometrija i fluorescencija / Flow citometry and Fluorescence	Punktat / Extravascular body fluid	Vinogradska 29
306. MPV/ mean platelet volume	MP-7.3-041-64/1	17.6.2019.	Računski parametar / Calculated parameter	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
307. MPV/ Mean platelet volume	MP-7.3-041-65/1	22.3.2016.	Računski parametar / Calculated parameter	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
308. RDW/ red blood cell distribution width	MP-7.3-041-66/1	17.6.2019.	Računski parametar / Calculated parameter	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
309. RDW/ red cell distribution width	MP-7.3-041-67/1	22.3.2016.	Računski parametar / Calculated parameter	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
310. Leukociti u likvoru/ WBC in CSF	MP-7.3-041-68/1	3.8.2017.	Protočna citometrija i fluorescencija / Flow citometry and Fluorescence	Likvor / Liquor	Vinogradska 29
311. Eritrociti u likvoru/ Red blood cells in CSF	MP-7.3-041-69/1	3.8.2017.	Hidrodinamičko fokusiranje / Sheath flow	Likvor / Liquor	Vinogradska 29
312. Vrste stanica u likvoru/ PMN and MN cells in CSF	MP-7.3-041-70/1	3.8.2017.	Protočna citometrija i fluorescencija / Flow citometry and Fluorescence	Likvor / Liquor	Vinogradska 29



KZZK

POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U  
FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE

Oznaka:

OZ-7.3-000-9/1

## Područje akreditacije:

## Scope of accreditation:

313. Hematokrit/ Hematocrit	MP-7.3-041-74/1	8.1.2020.	Hidrodinamičko fokusiranje / Sheath flow	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
314. Sedimentacija eritrocita- modifikacija metode po Westergrenu/ Erythrocytes sedimentation rate- modified Westergren method	MP-7.3-083-23/1	1.6.2016.	Modificirana metoda po Westergrenu / Westergren modified method	Puna krv / Whole blood	Draškovićeve 19
315. DKS svjetlosna mikroskopija/ Leukocyte differential-peripheral blood smear	MP-7.3-083-24/1	1.6.2016.	Svjetlosna mikroskopija / Light microscopy	Puna krv / Whole blood	Draškovićeve 19
316. Eritrociti (Erc)/ Erythrocytes	MP-7.3-083-29/1	14.1.2020.	Hidrodinamičko fokusiranje / Sheath flow	Puna krv / Whole blood	Draškovićeve 19
317. Hemoglobin (Hb)/ Haemoglobin concentration	MP-7.3-083-30/1	14.1.2020.	Fotometrija / Photometry	Puna krv / Whole blood	Draškovićeve 19
318. Leukociti (Lkc)/ White blood cells	MP-7.3-083-31/1	14.1.2020.	Protočna citometrija i fluorescencija / Flow citometry and Fluorescence	Puna krv / Whole blood	Draškovićeve 19
319. Trombociti (Trc)/ Platelets	MP-7.3-083-32/1	14.1.2020.	Hidrodinamičko fokusiranje / Sheath flow	Puna krv / Whole blood	Draškovićeve 19
320. Prosječni volumen trombocita (MPV)/ Mean platelet volume (MPV)	MP-7.3-083-33/1	14.1.2020.	Računski parametar / Calculated parameter	Puna krv / Whole blood	Draškovićeve 19
321. Prosječna količina hemoglobina u eritrocitu (MCH)/ Mean cell haemoglobin	MP-7.3-083-34/1	14.1.2020.	Računski parametar / Calculated parameter	Puna krv / Whole blood	Draškovićeve 19
322. Prosječni volumen eritrocita (MCV)/ Mean corpuscular volume	MP-7.3-083-35/1	14.1.2020.	Računski parametar / Calculated parameter	Puna krv / Whole blood	Draškovićeve 19
323. Prosječna koncentracija hemoglobina u eritrocitu (MCHC)/ Mean cell hemoglobin concentration	MP-7.3-083-36/1	14.1.2020.	Računski parametar / Calculated parameter	Puna krv / Whole blood	Draškovićeve 19
324. Hematokrit (Hct)/ Hematocrit	MP-7.3-083-37/1	14.1.2020.	Hidrodinamičko fokusiranje / Sheath flow	Puna krv / Whole blood	Draškovićeve 19
325. Raspodjela eritrocita po volumenu (RDW)/ Red cells distribution width (RDW)	MP-7.3-083-38/1	14.1.2020.	Računski parametar / Calculated parameter	Puna krv / Whole blood	Draškovićeve 19
326. Neutrofilni granulociti/ Neutrophil granulocytes	MP-7.3-083-39/1	14.1.2020.	Protočna citometrija i fluorescencija / Flow citometry and Fluorescence	Puna krv / Whole blood	Draškovićeve 19
327. Limfociti/ Lymphocytes	MP-7.3-083-40/1	14.1.2020.	Protočna citometrija i fluorescencija / Flow citometry and Fluorescence	Puna krv / Whole blood	Draškovićeve 19
328. Monociti/ Monocytes	MP-7.3-083-41/1	14.1.2020.	Protočna citometrija i fluorescencija / Flow citometry and Fluorescence	Puna krv / Whole blood	Draškovićeve 19
329. Eozinofilni granulociti/ Eosinophilic granulocytes	MP-7.3-083-42/1	14.1.2020.	Protočna citometrija i fluorescencija / Flow citometry and Fluorescence	Puna krv / Whole blood	Draškovićeve 19
330. Bazofilni granulociti/ Basophilic granulocytes	MP-7.3-083-43/1	14.1.2020.	Protočna citometrija i fluorescencija / Flow citometry and Fluorescence	Puna krv / Whole blood	Draškovićeve 19

Područje akreditacije:

Scope of accreditation:

Medicinsko područje/ Medical field:

Laboratorijska koagulacija/Laboratory Coagulation

#	Pretraga / Examination	Postupak/izdanje / Procedure/revision	Datum izdanja / Issue date	Vrsta ispitivanja / Type of examination	Uzorak / Sample	Lokacija / Location
331.	Fibrinogen/ Fibrinogen	MP-7.3-042-1/1	1.6.2016.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
332.	Protrombinsko vrijeme (PV) - % aktivnosti/ Prothrombin time (PT) - % activity	MP-7.3-042-2/1	1.6.2016.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
333.	Protrombinsko vrijeme INR (PV INR)/ Prothrombin time INR (PT INR)	MP-7.3-042-3/1	1.6.2016.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
334.	Protrombinsko vrijeme INR (PV INR) - Coaguchek XS System/ Prothrombin time INR (PT INR) - Coaguchek XS System	MP-7.3-042-5/1	1.6.2016.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Puna krv / Whole blood	Vinogradska 29
335.	Aktivirano parcijalno tromboplastinsko vrijeme (APTV) - sekunde/ Activated partial thromboplastin time (APTT) - seconds	MP-7.3-042-6/1	1.6.2016.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
336.	Aktivirano parcijalno tromboplastinsko vrijeme (APTV) - omjer/ Activated partial thromboplastin time (APTT) - ratio	MP-7.3-042-7/1	1.6.2016.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
337.	Trombinsko vrijeme (TV)/ Thrombin time (TT)	MP-7.3-042-8/1	1.6.2016.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
338.	D - dimeri/ D-dimers	MP-7.3-042-11/1	1.6.2016.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
339.	Antitrombin (AT) - % aktivnosti/ Antithrombin (AT) - % activity	MP-7.3-042-13/1	1.6.2016.	Kromogena / Chromogenic	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
340.	Protein C (PC) - % aktivnosti/ Protein C (PC) - % activity	MP-7.3-042-14/1	1.6.2016.	Kromogena / Chromogenic	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
341.	Protein S (PS) - % aktivnosti/ Protein S (PS) - % activity	MP-7.3-042-15/1	1.6.2016.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
342.	Rezistencija na aktivirani protein C (APC rezistencija, APCR)/ Activated protein C resistance (APC resistance, APCR)	MP-7.3-042-17/1	1.6.2016.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
343.	Faktor II (FII) - % aktivnosti/ Factor II (FII) - % activity	MP-7.3-042-18/1	1.6.2016.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
344.	Faktor V (FV) - % aktivnosti/ Factor V (FV) - % activity	MP-7.3-042-19/1	1.6.2016.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
345.	Faktor VII (FVII) - % aktivnosti/ Factor VII (FVII) - % activity	MP-7.3-042-20/1	1.6.2016.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
346.	Faktor VIII (FVIII) - % aktivnosti/ Factor VIII (FVIII) - % activity	MP-7.3-042-21/1	1.6.2016.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29

KZZK

POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U  
FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE

Oznaka:

OZ-7.3-000-9/1

## Područje akreditacije:

## Scope of accreditation:

347. Faktor IX (FIX) - % aktivnosti/ Factor IX (FIX) - % activity	MP-7.3-042-22/1	1.6.2016.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
348. Faktor X (FX) - % aktivnosti/ Factor X (FX) - % activity	MP-7.3-042-23/1	1.6.2016.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
349. Faktor XI (FXI) - % aktivnosti/ Factor XI (FXI) - % activity	MP-7.3-042-24/1	1.6.2016.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
350. Faktor XII (FXII) - % aktivnosti/ Factor XII (FXII) - % activity	MP-7.3-042-25/1	1.6.2016.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
351. Faktor XIII (FXIII) - % aktivnosti/ Factor XIII (FXIII) - % activity	MP-7.3-042-26/1	1.6.2016.	Kromogena / Chromogenic	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
352. Lupus antikoagulant (LAC) - omjer/ Lupus anticoagulant (LAC) - ratio	MP-7.3-042-28/1	1.6.2016.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
353. Plasminogen - % aktivnosti/ Plasminogen - % activity	MP-7.3-042-45/1	1.6.2016.	Kromogena / Chromogenic	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
354. APTV(s) test miješanja uz LAC/ APTT(s) mixing test for LAC	MP-7.3-042-47/1	1.6.2016.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
355. Heparin anti-Xa aktivnost/ Heparin anti-Xa activity	MP-7.3-042-48/1	8.8.2019.	Kromogena / Chromogenic	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
356. von Willebrand faktor, aktivnost (vWF:Ac)/ von Willebrand factor, activity (vWF:Ac)	MP-7.3-042-54/1	23.9.2019.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
357. von Willebrand faktor antigen, vWF:Ag/ von Willebrand factor antigen, vWF:Ag	MP-7.3-042-55/1	2.11.2021.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
358. Slobodni protein S antigen/ Free protein S antigen	MP-7.3-042-56/1	2.11.2021.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
359. Dabigatran - koncentracija lijeka/ Dabigatran - drug concentration	MP-7.3-042-57/1	1.9.2022.	Kromogena / Chromogenic	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
360. Rivaroksaban - koncentracija lijeka/ Rivaroxaban - drug concentration	MP-7.3-042-58/1	1.9.2022.	Kromogena / Chromogenic	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
361. Apiksaban - koncentracija lijeka/ Apixaban - drug concentration	MP-7.3-042-59/1	1.9.2022.	Kromogena / Chromogenic	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
362. Protrombinsko vrijeme (PV) -% aktivnosti/ Prothrombin time (PT) -% activity	MP-7.3-084-1/1	16.10.2019.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Draškovićeva 19
363. Protrombinsko vrijeme INR (PV INR)/ Prothrombin time INR (PT INR)	MP-7.3-084-3/1	16.10.2019.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Draškovićeva 19
364. Aktivirano parcijalno tromboplastinsko vrijeme (APTV) - sekunde/ Activated partial thromboplastin time (APTT) - seconds	MP-7.3-084-4/1	16.10.2019.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Draškovićeva 19
365. Aktivirano parcijalno tromboplastinsko vrijeme (APTV) - omjer/ Activated partial thromboplastin time (APTT) - ratio	MP-7.3-084-5/1	16.10.2019.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Draškovićeva 19
366. Fibrinogen - aktivnost/ Fibrinogen	MP-7.3-084-6/1	16.10.2019.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Draškovićeva 19

## Područje akreditacije:

Scope of accreditation:

## Medicinsko područje/ Medical field:

Laboratorijska imunologija / Laboratory Immunology

#	Pretraga / Examination	Postupak/izdanje / Procedure/revision	Datum izdanja / Issue date	Vrsta ispitivanja / Type of examination	Uzorak / Sample	Lokacija / Location
367.	Antitijela na humanu tkivnu transglutaminazu IgA (tTG-IgA)/ Anti-tissue transglutaminase IgA (tTG-IgA) antibodies	MP-7.3-051-7/1	20.2.2019.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
368.	Antikardiolipinska antitijela IgG/ Anti-cardiolipin IgG antibodies	MP-7.3-051-9/1	20.2.2019.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum, plazma / Serum, plasma	Vinogradska 29
369.	Antikardiolipinska antitijela IgM/ Anti-cardiolipin IgM antibodies	MP-7.3-051-10/1	20.2.2019.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum, plazma / Serum, plasma	Vinogradska 29
370.	Antitijela na beta-2-glikoprotein I IgG/ Anti-beta-2-glycoprotein I IgG antibodies	MP-7.3-051-11/1	20.2.2019.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum, plazma / Serum, plasma	Vinogradska 29
371.	Antitijela na beta-2-glikoprotein I IgM/ Anti-beta-2-glycoprotein I IgM antibodies	MP-7.3-051-12/1	20.2.2019.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum, plazma / Serum, plasma	Vinogradska 29
372.	Antitijela na citoplazmu neutrofilnih granulocita (ANCA), probir/ Antibodies against cytoplasm of granulocytes (ANCA), screening	MP-7.3-051-13/2	3.6.2024.	Indirektna imunofluorescencija / Indirect immunofluorescence	Serum / Serum	Vinogradska 29
373.	Antitijela na proteinazu 3 (Pr-3)/ Anti-proteinase 3 (Anti-PR3) antibodies	MP-7.3-051-14/1	20.2.2019.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
374.	Antitijela na mijeloperoksidazu (MPO)/ Anti-myeloperoxidase (Anti-MPO) antibodies	MP-7.3-051-15/1	20.2.2019.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
375.	Antitijela na dvostruku uzvojnici DNA (dsDNA)/ Autoantibodies to double-stranded DNA (dsDNA)	MP-7.3-051-16/1	20.2.2019.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
376.	Antimitohondrijalna antitijela (AMA)/ Antimitochondrial antibodies (AMA)	MP-7.3-051-17/2	3.6.2024.	Indirektna imunofluorescencija / Indirect immunofluorescence	Serum / Serum	Vinogradska 29
377.	Antitijela na glatku muskulaturu (AGLM)/ Antibodies against smooth muscles (ASMA)	MP-7.3-051-18/2	3.6.2024.	Indirektna imunofluorescencija / Indirect immunofluorescence	Serum / Serum	Vinogradska 29

KZZK

POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U  
FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE

Oznaka:

OZ-7.3-000-9/1

## Područje akreditacije:

## Scope of accreditation:

378. Antitijela na mikrosome jetre i bubrega (LKM)/ Antibodies against liver-kidney microsomes (LKM)	MP-7.3-051-19/2	3.6.2024.	Indirektna imunofluorescencija / Indirect immunofluorescence	Serum / Serum	Vinogradska 29
379. Antitijela na mikrosome jetre i bubrega usmjerena na LKM-1 antigen/ Antibodies against LKM-1	MP-7.3-051-20/2	3.6.2024.	Imunoblot / Immunoblot	Serum / Serum	Vinogradska 29
380. Antitijela na topljivi jetreni antigen/antitijela na mikrosome jetre i pankreas (SLA/LP)/ Antibodies against soluble liver antigen/liver pancreas antigen (SLA/LP)	MP-7.3-051-21/2	3.6.2024.	Imunoblot / Immunoblot	Serum / Serum	Vinogradska 29
381. Antitijela na antigen jetrenog citosola (anti-LC-1)/ Antibodies against cytosolic liver antigen type 1 (LC-1)	MP-7.3-051-22/2	3.6.2024.	Imunoblot / Immunoblot	Serum, plazma / Serum, plasma	Vinogradska 29
382. Antimitohondrijalna antitijela (AMA) na M2 i 3E BPO antigen/ Antibodies against AMA-M2 i 3E BPO antigens	MP-7.3-051-23/2	3.6.2024.	Imunoblot / Immunoblot	Serum / Serum	Vinogradska 29
383. Antinuklearna antitijela (ANA)/ Antinuclear antibodies (ANA)	MP-7.3-051-24/2	3.6.2024.	Indirektna imunofluorescencija / Indirect immunofluorescence	Serum / Serum	Vinogradska 29
384. Specifična antinuklearna antitijela, ANA imunoblot (PM-Scl, nukleosomi, histoni, ribosomski-P protein, PCNA, CENP B)/ Specific antinuclear antibodies ANA imunoblot (PM-Scl, nucleosomes, histones, ribosom-P protein, PCNA, CENP B)	MP-7.3-051-26/2	3.6.2024.	Imunoblot / Immunoblot	Serum / Serum	Vinogradska 29
385. Antitijela na deamidirane glijadinske peptide IgG klase (anti- DGP-IgG)/ Anti-deamidated gliadine peptides IgG antibodies (anti-DGP-IgG)	MP-7.3-051-27/1	20.2.2019.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
386. Antitijela na parijetalne stanice želuca (APC)/ Antibodies against gastric parietal cells (APC)	MP-7.3-051-28/2	3.6.2024.	Indirektna imunofluorescencija / Indirect immunofluorescence	Serum / Serum	Vinogradska 29
387. Anti-SS-A (Ro60) antitijela/ Anti-SS-A (Ro-60) antibodies	MP-7.3-051-31/1	20.2.2019.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
388. Anti-SS-B (La) antitijela/ Anti-SS-B (La) antibodies	MP-7.3-051-32/1	20.2.2019.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
389. anti-Sm antitijela/ Anti-Sm antibodies	MP-7.3-051-33/1	20.2.2019.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
390. Anti-RNP antitijela/ Anti-RNP antibodies	MP-7.3-051-34/1	20.2.2019.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29



KZZK

POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U  
FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE

Oznaka:

OZ-7.3-000-9/1

## Područje akreditacije:

## Scope of accreditation:

391.	anti-Sc1-70 (Topo-I) antitijela/ anti-Sc1-70 (Topo-I) antibodies	MP-7.3-051-35/1	20.2.2019.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
392.	anti-Jo-1 antitijela/ anti-jo-1 antibodies	MP-7.3-051-36/1	20.2.2019.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
393.	Ukupna aktivnost klasičnog puta aktivacije komplementa (CH50)/ Classic Complement Pathway Assessment (CH50)	MP-7.3-051-38/1	20.7.2021.	Enzim-immunokemijska metoda (ELISA) / Enzyme-linked immunosorbent assay (ELISA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
394.	Antitijela na neuronske antigene (probir na klasična autoantitijela u paraneoplastičnom sindromu)/ Antibodies against neuronal antigens (classic antibodies in paraneoplastic syndrome, screening test)	MP-7.3-051-42/2	3.6.2024.	Indirektna imunofluorescencija / Indirect immunofluorescence	Serum / Serum	Vinogradska 29
395.	Antitijela na neuronske antigene (potvrda prisutnosti klasičnih autoantitijela u paraneoplastičnom sindromu)/ Antibodies against neuronal antigens (classic antibodies in paraneoplastic syndrome, confirmation test)	MP-7.3-051-43/2	3.6.2024.	Imunoblot / Immunoblot	Serum / Serum	Vinogradska 29
396.	Autoantitijela na akvaporin 4 (AQP-4)/ Aquaporin-4 (AQP-4) autoantibodies	MP-7.3-051-44/2	3.6.2024.	Indirektna imunofluorescencija / Indirect immunofluorescence	Serum / Serum	Vinogradska 29
397.	Antistafilolizinska antitijela (ASTA)/ Anti-staphylolysin antibodies	MP-7.3-051-48/2	3.6.2024.	Aglutinacija / Agglutination	Serum / Serum	Vinogradska 29
398.	Antitijela na DFS70 antigen/ Anti-DFS antibodies	MP-7.3-051-49/1	20.2.2019.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
399.	Antitijela na Ro52 (TRIM21) antigen/ Anti-Ro52 (TRIM21) antibodies	MP-7.3-051-50/1	20.2.2019.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
400.	ENA7 (RNP, SS-A/Ro60, Ro52, SS-B, Sc1-70, Jo-1, Sm) probirni test/ ENA7 (RNP, SS-A/Ro60, Ro52, SS-B, Sc1-70, Jo-1, Sm) screen test	MP-7.3-051-51/1	20.2.2019.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
401.	Auto-antitijela na neuronske površinske antigene (auto-antitijela u autoimunom encefalitisu)/ Auto-antibodies against neuronal surface antigens (auto-antibodies in Autoimmune Encephalomyelitis)	MP-7.3-051-52/2	3.6.2024.	Indirektna imunofluorescencija / Indirect immunofluorescence	Likvor i serum / Cerebrospinal fluid and serum	Vinogradska 29
402.	Antitijela na acetilkolinске receptore (anti-AChR)/ Antibodies against acetylcholine receptors (anti-AChR)	MP-7.3-051-54/2	3.6.2024.	Enzim-immunokemijska metoda (ELISA) / Enzyme-linked immunosorbent assay (ELISA)	Serum, plazma / Serum, plasma	Vinogradska 29
403.	Antitijela protiv mišićno-specifične tirozin kinaze (anti-MuSK)/ Antibodies against muscle specific tyrosine kinase (anti-MuSK)	MP-7.3-051-55/2	3.6.2024.	Indirektna imunofluorescencija / Indirect immunofluorescence	Serum / Serum	Vinogradska 29



## Područje akreditacije:

Scope of accreditation:

## Medicinsko područje/ Medical field:

## Molekularna dijagnostika/ Molecular Diagnostics

#	Pretraga / Examination	Postupak/izdanje / Procedure/revision	Datum izdanja / Issue date	Vrsta ispitivanja / Type of examination	Uzorak / Sample	Lokacija / Location
404.	CYP2C9 - aleli *2 [rs1799853] i *3 [rs1057910]/ CYP2C9 - alleles *2 [rs1799853] and *3 [rs1057910]	MP-7.3-060-1/2	26.3.2024.	Lančana reakcija polimerazom u stvarnom vremenu (qPCR) uz analizu krivulje taljenja / Real time PCR (qPCR) and melting curve analysis	DNA izolirana iz pune krvi / Whole blood isolated DNA	Vinogradska 29
405.	CYP2C19 - aleli *2 [rs4244285] i *3 [rs4986893]/ CYP2C19 - alleles *2 [rs4244285] and *3 [rs4986893]	MP-7.3-060-2/2	26.3.2024.	Lančana reakcija polimerazom u stvarnom vremenu (qPCR) uz analizu krivulje taljenja / Real time PCR (qPCR) and melting curve analysis	DNA izolirana iz pune krvi / Whole blood isolated DNA	Vinogradska 29
406.	VKORC1 (C1173T [rs9934438] - podjedinica 1 K-vitamin reductaze/ VKORC1 (C1173T [rs9934438] - vitamin-K reductase, subunit 1	MP-7.3-060-3/2	26.3.2024.	Lančana reakcija polimerazom u stvarnom vremenu (qPCR) uz analizu krivulje taljenja / Real time PCR (qPCR) and melting curve analysis	DNA izolirana iz pune krvi / Whole blood isolated DNA	Vinogradska 29
407.	Serotoninski transporter, HTTLPR (SLC6A4) L/S polimorfizam [rs25531]/ Serotonin transporter, HTTLPR (SLC6A4) L/S polymorphism [rs25531]	MP-7.3-060-4/1	16.11.2021.	Lančana reakcija polimerazom (PCR) i elektroforeza na gelu / Polymerase chain reaction (PCR) and gel electrophoresis	DNA izolirana iz pune krvi / Whole blood isolated DNA	Vinogradska 29
408.	ACE (ID polimorfizam [rs1799752]) - angiotenzin konvertirajući enzim/ ACE (ID polymorphism [rs1799752]) - angiotensine converting enzime	MP-7.3-060-11/1	16.11.2021.	Lančana reakcija polimerazom (PCR) i elektroforeza / Polymerase chain reaction (PCR) and electrophoresis	DNA izolirana iz pune krvi / Whole blood isolated DNA	Vinogradska 29
409.	UGT1A1 (alel *28 [TA6/7] [rs34815109]) - UDP-glukuronil transferaza (Gilbertov sindrom)/ UGT1A1 (allele *28 [TA6/7] [rs34815109]) - UDP-glucuronyl transferase (Gilbert syndrome)	MP-7.3-060-12/1	16.11.2021.	Lančana reakcija polimerazom (PCR) i elektroforeza na gelu / Polymerase chain reaction (PCR) and gel electrophoresis	DNA izolirana iz pune krvi / Whole blood isolated DNA	Vinogradska 29
410.	HFE (H63D [rs1799945], S65C [rs1800730] i C282Y [rs1800562]) - nasljedna hemokromatoza/ HFE (H63D [rs1799945], S65C [rs1800730] and C282Y [rs1800562]) - hereditary hemochromatosis	MP-7.3-060-21/2	26.3.2024.	Lančana reakcija polimerazom u stvarnom vremenu (qPCR) uz analizu krivulje taljenja / Real time PCR (qPCR) and melting curve analysis	DNA izolirana iz pune krvi / Whole blood isolated DNA	Vinogradska 29
411.	AAT (aleli PiZ: Glu342Lys [rs28929474] i PiS: Glu264Val [rs17580]) - alfa-1-antitripsin/ AAT (alleles PiZ: Glu342Lys [rs28929474] and PiS: Glu264Val [rs17580]) - alpha-1-antitrypsin	MP-7.3-060-22/2	26.3.2024.	Lančana reakcija polimerazom u stvarnom vremenu (qPCR) uz analizu krivulje taljenja / Real time PCR (qPCR) and melting curve analysis	DNA izolirana iz pune krvi / Whole blood isolated DNA	Vinogradska 29
412.	Faktor V Leiden (mutacija G1691A [rs6025])/ Factor V Leiden (G1691A mutation [rs6025])	MP-7.3-060-31/2	26.3.2024.	Lančana reakcija polimerazom u stvarnom vremenu (qPCR) uz analizu krivulje taljenja / Real time PCR (qPCR) and melting curve analysis	DNA izolirana iz pune krvi / Whole blood isolated DNA	Vinogradska 29

KZZK

POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U  
FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE

Oznaka:

OZ-7.3-000-9/1

## Područje akreditacije:

## Scope of accreditation:

413. Faktor II (mutacija G20210A [rs1799963]) - protrombin/ Factor II (G20210A mutation [rs1799963]) - prothrombin	MP-7.3-060-32/2	26.3.2024.	Lančana reakcija polimerazom u stvarnom vremenu (qPCR) uz analizu krivulje taljenja / Real time PCR (qPCR) and melting curve analysis	DNA izolirana iz pune krvi / Whole blood isolated DNA	Vinogradska 29
414. Apo E (aleli E2, E3 i E4) - apolipoprotein E ([rs429358], [rs7412])/ Apo E (alleles E2, E3 i E4) - apolipoprotein E ([rs429358], [rs7412])	MP-7.3-060-33/2	26.3.2024.	Lančana reakcija polimerazom u stvarnom vremenu (qPCR) uz analizu krivulje taljenja / Real time PCR (qPCR) and melting curve analysis	DNA izolirana iz pune krvi / Whole blood isolated DNA	Vinogradska 29
415. PAI-1 (polimorfizam 4G/5G [rs1799768]) - inhibitor aktivatora plazminogena-1/ PAI-1 (polimorfizam 4G/5G [rs1799768]) - plasminogen activator inhibitor-1	MP-7.3-060-34/2	26.3.2024.	Lančana reakcija polimerazom u stvarnom vremenu (qPCR) uz analizu krivulje taljenja / Real time PCR (qPCR) and melting curve analysis	DNA izolirana iz pune krvi / Whole blood isolated DNA	Vinogradska 29
416. MTHFR (polimorfizam C677T [rs1801133]) - metilentetrahidrofolat reduktaza/ MTHFR (C677T [rs1801133]) - methylenetetrahydrofolate reductase	MP-7.3-060-35/2	26.3.2024.	Lančana reakcija polimerazom u stvarnom vremenu (qPCR) uz analizu krivulje taljenja / Real time PCR (qPCR) and melting curve analysis	DNA izolirana iz pune krvi / Whole blood isolated DNA	Vinogradska 29
417. JAK2 (V617F [rs77375493]), stečena mutacija tirozin kinaze JAK2 (Val617Phe)/ JAK2 (V617F [rs77375493]), acquired mutation of the tyrosine kinase JAK2 (Val617Phe)	MP-7.3-060-40/1	14.3.2023.	Lančana reakcija polimerazom (PCR) i elektroforeza / Polymerase chain reaction (PCR) and electrophoresis	DNA izolirana iz pune krvi / Whole blood isolated DNA	Vinogradska 29

## Medicinsko područje/ Medical field:

## Analitička toksikologija/ Analytical Toxicology

#	Pretraga / Examination	Postupak/izdanje / Procedure/revision	Datum izdanja / Issue date	Vrsta ispitivanja / Type of examination	Uzorak / Sample	Lokacija / Location
418.	Etanol/ Ethanol	MP-7.3-031-63/1	1.2.2023.	Spektrofotometrija (ADH) / Spectrophotometry (ADH)	Serum / Serum	Vinogradska 29