

Klinički bolnički centar "Sestre milosrdnice"	OBRAZAC	Stranica: 1 / 30
KZZK	POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE	Oznaka: OZ-7.3-000-9/1

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-7.3-031-5/2	17.7.2026.	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 u mokraći/ Amylase in urine	MP-7.3-031-9/1	1.2.2023.	Fotometrija (EPS) /	Mokraća, dren / Urine, drainage	Vinogradska 29
9.	Lipaza/ Lipase	MP-7.3-031-10/2	7.7.2025.	Fotometrija (DGGR, metilresorufin) /	Serum / Serum	Vinogradska 29
10.	Kolinesteraza/ Cholinesterase	MP-7.3-031-14/1	1.2.2023.	Kolorimetrija (DGKL - butiriltiokolin) / Colorimetry (DGKL - butiriltiokolin)	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.	Potencijometrija / Potentiometry	Serum, plazma / Serum, plasma	Vinogradska 29
13.	Natrij/ Sodium	MP-7.3-031-17/1	4.7.2024.	Potencijometrija / Potentiometry	Serum / Serum	Vinogradska 29
14.	Kloridi/ Chloride	MP-7.3-031-18/1	1.2.2023.	Potencijometrija / Potentiometry	Serum / Serum	Vinogradska 29
15.	Kalcij/ Calcium	MP-7.3-031-19/2	28.5.2025.	Fotometrija (arsenazo III) / Photometry (arsenazo III)	Serum / Serum	Vinogradska 29

Ispisao: **Vukasović Ines**

Datum: **28.7.2026.**

Klinički bolnički centar "Sestre milosrdnice"	OBRAZAC	Stranica: 2 / 30
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 u mokraći/ Potassium in urine	MP-7.3-031-22/2	11.11.2024.	Potencijometrija / Potentiometry	Mokraća, likvor / Urine, cerebrospinal fluid	Vinogradska 29
19. Natrij u mokraći/ Sodium in urine	MP-7.3-031-23/2	11.11.2024.	Potencijometrija / Potentiometry	Mokraća, likvor / Urine, cerebrospinal fluid	Vinogradska 29
20. Kloridi u mokraći/ Chloride in urine	MP-7.3-031-24/1	1.2.2023.	Potencijometrija / Potentiometry	Porcija mokraće, 24- satna mokraća / Urine, 24h urine	Vinogradska 29
21. Kalcij u mokraći/ Calcium in urine	MP-7.3-031-25/2	28.5.2025.	Fotometrija (arsenazo III) / Photometry (arsenazo III)	Porcija mokraće, 24- satna mokraća / Urine, 24h urine	Vinogradska 29
22. Anorganski fosfati u mokraći/ Inorganic phosphorus in urine	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 u mokraći/ Magnesium in urine	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.	Enzimaska / 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 (diaz reagens) / Photometry (diaz dye)	Serum, punktati / Serum, extravascular body fluids	Vinogradska 29
30. Bilirubin, konjugirani/ Bilirubin, direct	MP-7.3-031-34/1	1.2.2023.	Fotometrija (diaz sulfanilna kiselina) / Photometry (diaz sulfanilic acid)	Serum / Serum	Vinogradska 29
31. Ureja/ Urea	MP-7.3-031-36/1	4.7.2024.	Fotometrija (GLDH) / Photometry (GLDH)	Serum / Serum	Vinogradska 29
32. Ureja u mokraći/ Urea in urine	MP-7.3-031-37/1	2.2.2023.	Fotometrija (GLDH) / Photometry (GLDH)	Porcija mokraće, 24- satna mokraća / Urine, 24h urine	Vinogradska 29

Ispisao: **Vukasović Ines**

Datum: **28.7.2026.**

Klinički bolnički centar "Sestre milosrdnice"	OBRAZAC	Stranica: 3 / 30
KZZK	POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE	Oznaka: OZ-7.3-000-9/1

Područje akreditacije:

Scope of accreditation:

33. Urat/ Uric acid	MP-7.3-031-38/1	4.7.2024.	Fotometrija (urikaza-POX) / Photometry (uricase-POX)	Serum / Serum	Vinogradska 29
34. Urat u mokraći/ Uric acid in urine	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 u mokraći/ Creatinine in urine	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. Klirens kreatinina/ 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-7.3-031-43/2	21.5.2026.	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 u mokraći/ Total protein in urine	MP-7.3-031-49/2	8.3.2026.	Turbidimetrija / Turbidimetry	Mokraća, likvor / Urine, cerebrospinal fluid	Vinogradska 29
42. Albumin/ Albumine	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-reaktive 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

Klinički bolnički centar "Sestre milosrdnice"	OBRAZAC	Stranica: 4 / 30
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.	Kemiluminescentno 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. Etanol/ Ethanol	MP-7.3-031-63/1	1.2.2023.	Spektrofotometrija (ADH) / Spectrophotometry (ADH)	Serum / Serum	Vinogradska 29
51. Željezo/ Iron	MP-7.3-031-64/1	24.4.2023.	Fotometrija (Feren) / Photometry (Ferene)	Serum / Serum	Vinogradska 29
52. UIBC/ Unsaturated iron binding capacity (UIBC)	MP-7.3-031-65/1	4.7.2024.	Fotometrija (Feren) / Photometry (Ferene)	Serum / Serum	Vinogradska 29
53. TIBC/ Total iron binding capacity	MP-7.3-031-66/1	1.2.2023.	Računski parametar / Calculated parameter	Serum / Serum	Vinogradska 29
54. Fe saturacija/ Fe saturation	MP-7.3-031-67/1	1.2.2023.	Računski parametar / Calculated parameter	Serum / Serum	Vinogradska 29
55. Amonijak/ Ammonia	MP-7.3-031-68/1	1.2.2023.	Fotometrija (GLDH) / Photometry (GLDH)	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
56. C3 komponenta komplementa/ C3 complement component	MP-7.3-031-69/1	1.2.2023.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Serum / Serum	Vinogradska 29
57. C4 komponenta komplementa/ C4 complement component	MP-7.3-031-70/1	1.2.2023.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Serum / Serum	Vinogradska 29
58. Imunoglobulin G/ Immunoglobulin G	MP-7.3-031-71/1	1.2.2023.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Serum / Serum	Vinogradska 29
59. Imunoglobulin M/ Immunoglobulin M	MP-7.3-031-72/1	1.2.2023.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Serum / Serum	Vinogradska 29
60. Imunoglobulin A/ Immunoglobulin A	MP-7.3-031-73/1	1.2.2023.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Serum / Serum	Vinogradska 29
61. Alfa-1-antitripsin/ Alpha-1-antitrypsin	MP-7.3-031-74/1	1.2.2023.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Serum / Serum	Vinogradska 29
62. Haptoglobin/ Haptoglobin	MP-7.3-031-75/1	1.2.2023.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Serum / Serum	Vinogradska 29
63. Transferin/ Transferrin	MP-7.3-031-76/1	1.2.2023.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Serum / Serum	Vinogradska 29
64. Beta-2-mikroglobulin/ Beta-2-microglobulin	MP-7.3-031-78/1	1.2.2023.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Serum / Serum	Vinogradska 29
65. hs Troponin I/ hs Troponin I	MP-7.3-031-80/1	1.2.2023.	Kemiluminescentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29

Klinički bolnički centar "Sestre milosrdnice"	OBRAZAC	Stranica: 5 / 30
KZZK	POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE	Oznaka: OZ-7.3-000-9/1

Područje akreditacije:

Scope of accreditation:

66. Vitamin B12/ Vitamin B12	MP-7.3-031-81/2	18.9.2025.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
67. Folati/ Folates	MP-7.3-031-82/3	17.2.2026.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
68. 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
69. Ukupni β humani korionski gonadotropin (hCG)/ Total β 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
70. 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
71. Vankomicin/ Vancomycin	MP-7.3-031-88/1	1.2.2023.	Česticama poboljšana turbidimetrijska inhibicijska imunokemijska metoda (PETINIA) /	Serum / Serum	Vinogradska 29
72. 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
73. Kreatinin enzimski/ Creatinine enzymatic	MP-7.3-031-91/1	1.2.2023.	Enzimska / Enzymatic	Serum / Serum	Vinogradska 29
74. Procjena glomerularne filtracije (CKD-EPI)/ Estimated glomerular filtration rate (CKD-EPI)	MP-7.3-031-92/2	3.3.2026.	Računski parametar / Calculated parameter	Serum / Serum	Vinogradska 29
75. Albumin u mokraći/ Albumin in urine	MP-7.3-031-93/2	8.3.2026.	Turbidimetrija / Turbidimetry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
76. Hemoglobin A1c (HbA1c)/ Hemoglobin A1c (HbA1c)	MP-7.3-031-96/1	17.10.2022.	Enzimska / Enzymatic	Puna krv / Whole blood	Vinogradska 29
77. 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
78. Antitijela na cikličke citrulinirane peptide (anti-CCP)/ Cyclic citrullinated peptide antibodies (anti-CCP)	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
79. 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

Klinički bolnički centar "Sestre milosrdnice"	OBRAZAC	Stranica: 6 / 30
KZZK	POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE	Oznaka: OZ-7.3-000-9/1

Područje akreditacije:

Scope of accreditation:

80. 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
81. N-terminalni-pro-B-tip natriuretskog peptida (NTproBNP)/ N-terminal pro B-type natriuretic peptide (NTproBNP)	MP-7.3-031-105/2	13.10.2025.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
82. Fekalni kalprotektin/ Fecal calprotectin	MP-7.3-031-110/1	1.2.2023.	Česticama poboljšana turbidimetrijska imunokemijska metoda (PETIA) /	Stolica / Stool	Vinogradska 29
83. Fekalna elastaza/ Fecal elastase	MP-7.3-031-111/1	1.2.2023.	Česticama poboljšana turbidimetrijska imunokemijska metoda (PETIA) /	Stolica / Stool	Vinogradska 29
84. Apolipoprotein AI/ Apolipoprotein AI	MP-7.3-031-112/1	5.12.2023.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Serum / Serum	Vinogradska 29
85. Apolipoprotein B/ Apolipoprotein B	MP-7.3-031-113/1	5.12.2023.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Serum / Serum	Vinogradska 29
86. Lipoprotein (a)/ Lipoprotein (a)	MP-7.3-031-114/2	13.12.2024.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Serum / Serum	Vinogradska 29
87. Ceruloplazmin/ Ceruloplasmin	MP-7.3-031-115/1	2.3.2023.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Serum / Serum	Vinogradska 29
88. Prealbumin/ Prealbumin	MP-7.3-031-116/1	4.7.2023.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Serum / Serum	Vinogradska 29
89. Klirens amilaze/ Amylase clearance	MP-7.3-031-117/1	4.8.2023.	Računski parametar / Calculated parameter	Serum, mokraća / Serum, urine	Vinogradska 29
90. 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
91. Ne-HDL kolesterol/ Non-HDL cholesterol	MP-7.3-031-119/1	5.12.2023.	Računski parametar / Calculated parameter	Serum / Serum	Vinogradska 29
92. Ostatni kolesterol/ Remnant cholesterol	MP-7.3-031-120/1	5.12.2023.	Računski parametar / Calculated parameter	Serum / Serum	Vinogradska 29
93. 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
94. Metotreksat/ Methotrexate	MP-7.3-031-122/1	11.11.2024.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
95. Cistatin C/ Cystatin C	MP-7.3-031-126/1	25.6.2025.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Serum / Serum	Vinogradska 29
96. Omjer koncentracije albumina i kreatinina u mokraći/ Albumin to creatinine ratio	MP-7.3-031-127/1	28.5.2025.	Računski parametar / Calculated parameter	Mokraća / Urine	Vinogradska 29

Ispisao: **Vukasović Ines**

Datum: **28.7.2026.**

Klinički bolnički centar "Sestre milosrdnice"	OBRAZAC	Stranica: 7 / 30
KZZK	POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE	Oznaka: OZ-7.3-000-9/1

Područje akreditacije:

Scope of accreditation:

97. Omjer koncentracije proteina i kreatinina u mokraći/ Protein to creatinine ratio	MP-7.3-031-128/1	28.5.2025.	Računski parametar / Calculated parameter	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
98. Procjena glomerularne filtracije (cistatin C)/ Estimated glomerular filtration rate (Cystatin C)	MP-7.3-031-129/1	25.6.2025.	Računski parametar / Calculated parameter	Serum / Serum	Vinogradska 29
99. Procjena katabolizma proteina/ Protein Nitrogen Appearance	MP-7.3-031-131/1	23.1.2026.	Računski parametar / Calculated parameter	24-satna mokraća / 24h urine	Vinogradska 29
100. Indeks fibroze FIB-4/ Fibrosis score FIB-4	MP-7.3-031-134/1	16.2.2026.	Računski parametar / Calculated parameter	Serum / Serum	Vinogradska 29
101. pH/ pH	MP-7.3-032-1/2	8.3.2024.	Potencijometrija / Potentiometry	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
102. pCO ₂ (parcijalni tlak ugljičnog dioksida)/ pCO ₂ (Carbon dioxide partial pressure)	MP-7.3-032-2/1	18.5.2020.	Potencijometrija / Potentiometry	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
103. pO ₂ (parcijalni tlak kisika)/ pO ₂ (oxygen partial pressure)	MP-7.3-032-3/1	18.5.2020.	Fotometrija / Photometry	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
104. Bikarbonati/ Bicarbonate	MP-7.3-032-4/2	8.3.2026.	Računski parametar / Calculated parameter	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
105. Ukupni CO ₂ (tCO ₂)/ Total carbon dioxide (tCO ₂)	MP-7.3-032-5/2	8.3.2026.	Računski parametar / Calculated parameter	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
106. BE (suvišak baze)/ BE (base excess)	MP-7.3-032-6/2	8.3.2026.	Računski parametar / Calculated parameter	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
107. 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
108. Kalcij, ionizirani/ Calcium, ionized	MP-7.3-032-8/1	12.4.2021.	Potencijometrija / Potentiometry	Serum / Serum	Vinogradska 29
109. Karboksihemoglobin/ Carboxyhemoglobin	MP-7.3-032-9/1	18.5.2020.	Spektrofotometrija / Spectrophotometry	Arterijska krv / Arterial blood	Vinogradska 29
110. Methemoglobin/ Methemoglobin	MP-7.3-032-10/1	18.5.2020.	Spektrofotometrija / Spectrophotometry	Arterijska krv / Arterial blood	Vinogradska 29

Klinički bolnički centar "Sestre milosrdnice"	OBRAZAC	Stranica: 8 / 30
KZZK	POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE	Oznaka: OZ-7.3-000-9/1

Područje akreditacije:

Scope of accreditation:

111. 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
112. Natrij, direktna potencijometrija/ Sodium, direct potentiometry	MP-7.3-032-15/1	2.6.2025.	Direktna potencijometrija /	Serum, plazma, punktat, likvor / Serum, plasma,extravascular body fluids, CSF	Vinogradska 29
113. Kloridi, direktna potencijometrija/ Chloride, direct potentiometry	MP-7.3-032-16/1	2.6.2025.	Direktna potencijometrija /	Serum, plazma, punktat, likvor / Serum, plasma,extravascular body fluids, CSF	Vinogradska 29
114. Kalij, direktna potencijometrija/ Potassium, direct potentiometry	MP-7.3-032-17/1	2.6.2025.	Direktna potencijometrija /	Serum, plazma, punktat, likvor / Serum, plasma,extravascular body fluids, CSF	Vinogradska 29
115. Slobodni hemoglobin/ Free hemoglobin	MP-7.3-032-35/1	9.10.2019.	Fotometrija / Photometry	Serum / Serum	Vinogradska 29
116. Relativna volumna masa (test traka)/ Specific Gravity/Density (test strip)	MP-7.3-033-1/2	5.12.2024.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokrača, punktati / Urine, extravascular body fluids	Vinogradska 29
117. pH (test traka)/ pH (tests strip)	MP-7.3-033-2/2	5.12.2024.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokrača, punktati / Urine, extravascular body fluids	Vinogradska 29
118. Vizualni pregled mokraće/ Visual inspection of urine	MP-7.3-033-3/1	1.6.2016.	Vizualna procjena / Visual	Mokrača / Urine	Vinogradska 29
119. Proteini (test traka)/ Protein (test strip)	MP-7.3-033-5/2	5.12.2024.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokrača / Urine	Vinogradska 29
120. Glukoza (test traka)/ Glucose (test strip)	MP-7.3-033-6/2	5.12.2024.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokrača / Urine	Vinogradska 29
121. Ketoni (test traka)/ Ketones (test strip)	MP-7.3-033-7/2	5.12.2024.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokrača / Urine	Vinogradska 29
122. Urobilinogen (test traka)/ Urobilinogen (test strip)	MP-7.3-033-8/2	5.12.2024.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokrača / Urine	Vinogradska 29
123. Bilirubin (test traka)/ Bilirubin (test strip)	MP-7.3-033-9/2	5.12.2024.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokrača / Urine	Vinogradska 29
124. Nitriti (test traka)/ Nitrite (test strip)	MP-7.3-033-10/2	5.12.2024.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokrača / Urine	Vinogradska 29
125. Eritrociti (test traka)/ Blood (test strip)	MP-7.3-033-11/2	5.12.2024.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokrača / Urine	Vinogradska 29

Klinički bolnički centar "Sestre milosrdnice"	OBRAZAC	Stranica: 9 / 30
KZZK	POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE	Oznaka: OZ-7.3-000-9/1

Područje akreditacije:

Scope of accreditation:

126. Leukociti (test traka)/ Leucocytes (test strip)	MP-7.3-033-12/2	5.12.2024.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
127. 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
128. Osmolalnost/ Osmolality	MP-7.3-033-16/1	6.6.2017.	Krioskopska osmometrija / Cryoscopic osmometry	Serum, mokraća / Serum, urine	Vinogradska 29
129. 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
130. Bilirubin - test traka/ Bilirubin - test strip	MP-7.3-033-25/1	8.6.2020.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
131. Eritrociti - test traka/ Blood - test strip	MP-7.3-033-26/1	8.6.2020.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
132. Glukoza - test traka/ Glucose - test strip	MP-7.3-033-27/1	8.6.2020.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
133. Ketoni - test traka/ Ketone - test strip	MP-7.3-033-28/1	8.6.2020.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
134. Leukociti - test traka/ Leucocytes - test strip	MP-7.3-033-29/1	8.6.2020.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
135. Nitriti - test traka/ Nitrite - test strip	MP-7.3-033-30/1	8.6.2020.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
136. pH - test traka/ pH - test strip	MP-7.3-033-31/1	8.6.2020.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
137. Proteini - test traka/ Protein - test strip	MP-7.3-033-32/1	8.6.2020.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
138. Relativna volumna masa - test traka/ Specific Gravity - test strip	MP-7.3-033-33/1	8.6.2020.	Refrakcijski indeks optičkih vlakana /	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
139. Urobilinogen - test traka/ Urobilinogen - test strip	MP-7.3-033-34/1	8.6.2020.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
140. 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
141. Boja mokraće - test traka/ Urine color - test strip	MP-7.3-033-37/1	8.6.2020.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
142. Izgled mokraće - test traka/ Urine clarity - test strip	MP-7.3-033-38/1	8.6.2020.	Metoda refrakcijskog indeksa optičkih vlakana /	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
143. 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
144. 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

Klinički bolnički centar "Sestre milosrdnice"	OBRAZAC	Stranica: 10 / 30
KZZK	POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE	Oznaka: OZ-7.3-000-9/1

Područje akreditacije:

Scope of accreditation:

145. Omjer laktat dehidrogenaze punktata/serum/ Extravascular fluid/serum LD ratio	MP-7.3-033-48/1	28.2.2022.	Računski parametar / Calculated parameter	Serum, punktati / Serum, extravascular body fluids	Vinogradska 29
146. Omjer amilaze punktata/serum/ Extravascular fluid/serum amylase ratio	MP-7.3-033-49/1	28.2.2022.	Računski parametar / Calculated parameter	Serum, punktati / Serum, extravascular body fluids	Vinogradska 29
147. Omjer proteina punktata/serum/ Extravascular fluid/serum protein ratio	MP-7.3-033-50/1	28.2.2022.	Računski parametar / Calculated parameter	Serum, punktati / Serum, extravascular body fluids	Vinogradska 29
148. Omjer triglicerida punktata/serum/ Extravascular fluid/serum triglyceride ratio	MP-7.3-033-51/1	28.1.2022.	Računski parametar / Calculated parameter	Serum, punktati / Serum, extravascular body fluids	Vinogradska 29
149. Omjer kreatinina punktata/serum/ Extravascular fluid creatinine ratio	MP-7.3-033-52/1	28.1.2022.	Računski parametar / Calculated parameter	Serum, punktati / Serum, extravascular body fluids	Vinogradska 29
150. Gradijent albumina serum-punktata/ Serum-extravascular fluid albumin gradient	MP-7.3-033-53/1	28.2.2022.	Računski parametar / Calculated parameter	Serum, punktati / Serum, extravascular body fluids	Vinogradska 29
151. Okultno krvarenje - imunokemijski/ Fecal occult blood - immunochemical test	MP-7.3-033-56/1	11.3.2024.	Imunokromatografija / Immunocromatography	Stolica / Stool	Vinogradska 29
152. 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
153. 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
154. 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
155. 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
156. 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
157. Elektroforeza hemoglobina/ Haemoglobin electrophoresis	MP-7.3-052-20/1	15.1.2020.	Kapilarna elektroforeza / Capillary electrophoresis	Hemolizat / Haemolysate	Vinogradska 29
158. Elektroforeza serumskih proteina/ Electrophoresis of serum proteins	MP-7.3-052-22/1	11.10.2019.	Kapilarna elektroforeza / Capillary electrophoresis	Serum / Serum	Vinogradska 29
159. 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
160. Imunofiksacija u serumu/ Immunofixation of serum	MP-7.3-052-24/1	11.10.2019.	Elektroforeza na agarozu i imunofiksacija /	Serum / Serum	Vinogradska 29

Klinički bolnički centar "Sestre milosrdnice"	OBRAZAC	Stranica: 11 / 30
KZZK	POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE	Oznaka: OZ-7.3-000-9/1

Područje akreditacije:

Scope of accreditation:

161. Slobodni laki lanci imunoglobulina - kapa tipa/ Kappa free light chains	MP-7.3-052-33/2	25.3.2025.	Imunonefelometrija / Immunonephelometry	Serum, plazma, likvor / Serum, plasma, cerebrospinal fluid	Vinogradska 29
162. Slobodni laki lanci imunoglobulina - lambda tipa/ Lambda free light chains	MP-7.3-052-34/1	18.2.2021.	Imunonefelometrija / Immunonephelometry	Serum, plazma / Serum, plasma	Vinogradska 29
163. Imunofiksacija u mokraći/ Immunofixation in urine	MP-7.3-052-35/1	11.10.2019.	Elektroforeza na agaroz i imunofiksacija /	24-satna mokraća / 24h urine	Vinogradska 29
164. 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 agaroz i imunofiksacija /	24-satna mokraća / 24h urine	Vinogradska 29
165. alfa-1-mikroglobulin/ Alpha-1-microglobulin	MP-7.3-052-47/1	18.2.2021.	Imunonefelometrija / Immunonephelometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
166. 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
167. Dokazivanje očuvanosti krvno-likvorske barijere i intratekalne sinteze IgG u SZS/ 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
168. Albumin barijera/ Albumin barrier	MP-7.3-052-51/1	18.2.2021.	Imunonefelometrija / Immunonephelometry	Likvor i serum / Cerebrospinal fluid and serum	Vinogradska 29
169. 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
170. Dokazivanje oligoklonskih IgG (tip 1-5)/ Oligoclonal IgG bands (OCB) (type 1-5)	MP-7.3-052-53/1	15.8.2019.	Izoelektrično fokusiranje i imunofiksacija /	Likvor i serum / Cerebrospinal fluid and serum	Vinogradska 29
171. CDT-IFCC (disijalotransferin)/ CDT-IFCC (disialotransferrin)	MP-7.3-052-54/1	22.4.2022.	Kapilarna elektroforeza / Capillary electrophoresis	Serum / Serum	Vinogradska 29
172. Intratekalna frakcija slobodnih lakih lanaca kapa tipa/ Kappa free light chains, intrathecal fraction	MP-7.3-052-55/1	25.3.2025.	Računski parametar / Calculated parameter	Likvor i serum / Cerebrospinal fluid and serum	Vinogradska 29
173. Folikul-stimulirajući hormon (FSH)/ Follicle-stimulating hormone	MP-7.3-090-1/1	1.12.2023.	Elektrokemiluminiscencija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
174. Luteinizirajući hormon (LH)/ Luteinising Hormone	MP-7.3-090-2/1	1.12.2023.	Elektrokemiluminiscencija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
175. Adrenokortikotropni hormon (ACTH)/ Adrenocorticotrophic Hormone	MP-7.3-090-3/1	15.2.2024.	Elektrokemiluminiscencija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
176. Anti-Müllerov hormon (AMH)/ Anti-Müllerian Hormone	MP-7.3-090-4/1	15.2.2024.	Elektrokemiluminiscencija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
177. Estradiol/ Estradiol	MP-7.3-090-5/3	3.10.2025.	Elektrokemiluminiscencija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29

Klinički bolnički centar "Sestre milosrdnice"	OBRAZAC	Stranica: 12 / 30
KZZK	POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE	Oznaka: OZ-7.3-000-9/1

Područje akreditacije:

Scope of accreditation:

178. Progesteron/ Progesterone	MP-7.3-090-7/1	1.12.2023.	Elektrokemiluminiscencija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
179. Kortizol/ Cortisol	MP-7.3-090-8/2	3.10.2025.	Elektrokemiluminiscencija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Serum, slina / Serum, saliva	Vinogradska 29
180. Alfa-fetoprotein (AFP)/ Alpha-Fetoprotein	MP-7.3-090-9/1	15.2.2024.	Elektrokemiluminiscencija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
181. Androstendion/ Androstenedione	MP-7.3-090-10/1	15.2.2024.	Elektrokemiluminiscencija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
182. Dehidroepiandrosteron sulfat (DHEAS)/ Dehydroepiandrosterone Sulphate	MP-7.3-090-11/1	15.2.2024.	Elektrokemiluminiscencija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
183. Prolaktin/ Prolactin	MP-7.3-090-12/1	15.2.2024.	Elektrokemiluminiscencija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
184. Testosteron/ Testosterone	MP-7.3-090-13/1	15.2.2024.	Elektrokemiluminiscencija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
185. Globulin koji veže spolne hormone (SHBG)/ Sex Hormone Binding Globulin	MP-7.3-090-14/1	15.2.2024.	Elektrokemiluminiscencija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
186. Parathormon (PTH)/ Parathyroid Hormone	MP-7.3-090-15/3	15.8.2024.	Elektrokemiluminiscencija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
187. Hormon rasta (GH)/ Growth Hormone	MP-7.3-090-18/2	4.9.2025.	Elektrokemiluminiscencija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
188. IGF-1/ Insulin Like Growth Factor 1	MP-7.3-090-19/2	4.9.2025.	Elektrokemiluminiscencija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
189. IGF-1 vezujući protein 3/ Insulin Like Growth Factor Binding Protein 3	MP-7.3-090-20/2	4.9.2025.	Elektrokemiluminiscencija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
190. β-Crosslaps (β-CTx)/ β-Crosslaps (β-CTx)	MP-7.3-090-21/3	4.7.2025.	Elektrokemiluminiscencija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
191. Osteokalcin/ Osteocalcin	MP-7.3-090-22/3	4.7.2025.	Elektrokemiluminiscencija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
192. 17-hidroksiprogesteron (17-OHP)/ 17-Hydroxyprogesterone	MP-7.3-090-23/2	4.9.2025.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje (CLIA) / Chemiluminescent immunoassay (CLIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
193. Antitijela na dekarboksilazu glutaminske kiseline (GAD)/ Glutamic Acid Decarboxylase Antibodies	MP-7.3-090-26/2	4.9.2025.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje (CLIA) / Chemiluminescent immunoassay (CLIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
194. Imunoglobulin E (IgE)/ Immunoglobulin E	MP-7.3-090-28/1	15.2.2024.	Elektrokemiluminiscencija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
195. 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
196. Korionski gonadotropin (hCG)/ Human Chorionic Gonadotrophin	MP-7.3-090-30/1	15.2.2024.	Elektrokemiluminiscencija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29

Klinički bolnički centar "Sestre milosrdnice"	OBRAZAC	Stranica: 13 / 30
KZZK	POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE	Oznaka: OZ-7.3-000-9/1

Područje akreditacije:

Scope of accreditation:

197. Testosteron slobodni/ Free Testosterone	MP-7.3-090-31/1	15.2.2024.	Računski parametar / Calculated parameter	Nije primjenjivo /	Vinogradska 29
198. Tireoidni stimulirajući hormon (TSH)/ Thyroid stimulating hormone	MP-7.3-090-32/2	11.6.2024.	Elektrokemiluminiscencija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
199. Ukupni tiroksin (T4)/ Thyroxine	MP-7.3-090-33/2	11.6.2024.	Elektrokemiluminiscencija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
200. Ukupni trijodtironin (T3)/ Triiodothyronine	MP-7.3-090-34/2	11.6.2024.	Elektrokemiluminiscencija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
201. Slobodni tiroksin (FT4)/ Free Thyroxine	MP-7.3-090-35/2	11.6.2024.	Elektrokemiluminiscencija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
202. Slobodni trijodtironin (FT3)/ Free Triiodothyronine	MP-7.3-090-36/2	11.6.2024.	Elektrokemiluminiscencija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
203. Antitijela na tireoidnu peroksidazu (Anti-TPO)/ Thyroid Peroxidase Antibody	MP-7.3-090-37/3	16.3.2026.	Elektrokemiluminiscencija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
204. Antitijela na tireoglobulin (Anti-TG)/ Thyroglobulin Antibody	MP-7.3-090-38/2	11.6.2024.	Elektrokemiluminiscencija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
205. Kortizol u 24h mokraći/ Urinary Cortisol	MP-7.3-090-39/1	15.2.2024.	Elektrokemiluminiscencija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	24-satna mokraća / 24h urine	Vinogradska 29
206. HOMA2 indeks inzulinske rezistencije/ HOMA2 Index	MP-7.3-090-42/1	15.2.2024.	Računski parametar / Calculated parameter	Nije primjenjivo /	Vinogradska 29
207. C-peptid/ C-peptide	MP-7.3-090-43/1	15.2.2024.	Elektrokemiluminiscencija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Serum, mokraća / Serum, urine	Vinogradska 29
208. Inzulin/ Insulin	MP-7.3-090-45/2	14.6.2024.	Elektrokemiluminiscencija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
209. Tireoglobulin (TG)/ Thyroglobulin	MP-7.3-090-46/2	11.6.2024.	Elektrokemiluminiscencija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
210. Antitijela na TSH receptor (TRAb)/ TSH receptor antibody	MP-7.3-090-47/2	11.6.2024.	Elektrokemiluminiscencija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
211. Eozinofilni kationski protein (ECP)/ Eosinophil Cationic Protein	MP-7.3-090-48/2	3.12.2025.	Fluorescentni enzim-imuno test (FEIA) / Fluorescent-enzyme immuno-assay (FEIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
212. Indeks slobodnog testosterona (FTI)/ Free Androgen Index	MP-7.3-090-64/1	15.2.2024.	Računski parametar / Calculated parameter	Nije primjenjivo /	Vinogradska 29
213. Placentarni faktor rasta (PIGF)/ Placental growth factor	MP-7.3-090-97/1	17.1.2025.	Elektrokemiluminiscencija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
214. Topljivi receptor fms-slične tirozin kinaze-1 (sFlt-1)/ Soluble fms-like tyrosine kinase 1	MP-7.3-090-98/1	17.1.2025.	Elektrokemiluminiscencija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
215. PAPP-A/ Pregnancy-associated plasma protein A	MP-7.3-090-99/1	17.1.2025.	Elektrokemiluminiscencija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
216. Slobodna podjedinica βhCG/ Free βhCG	MP-7.3-090-100/1	17.1.2025.	Elektrokemiluminiscencija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29

Ispisao: **Vukasović Ines**

Datum: **28.7.2026.**

Klinički bolnički centar "Sestre milosrdnice"	OBRAZAC	Stranica: 14 / 30
KZZK	POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE	Oznaka: OZ-7.3-000-9/1

Područje akreditacije:

Scope of accreditation:

217. Prokolagen tip 1 amino-terminalni propeptid (P1NP)/ Procollagen type I amino-terminal propeptide	MP-7.3-090-101/1	13.6.2025.	Elektrokemiluminiscencija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
218. Interleukin-6/ Interleukin-6	MP-7.3-090-122/1	9.4.2026.	Elektrokemiluminiscencija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
219. Specifični imunoglobulin E (IgE) (c1;c2;c6;d1;d2;e1;e5;ex1;f1;f13;f14;f2;f25;f26;f33;f4;f75;f79;f83;f 9;f93;fx1;fx2;fx29;fx3;gx1;i1;i3;i75;k82;m3;tx9;w1;w6;f352;f416;f4 20;f422;f423;f424;f425;f428;f439;f440;f441;f442;f443;f76;i208;i20 9;i217;t215)/ Specific	MP-7.3-090-125/1	30.4.2026.	Fluorescentni enzim-imuno test (FEIA) / Fluorescent-enzyme immuno-assay (FEIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
220. Bakar u serumu/ Copper (serum)	MP-7.3-121-1/2	22.4.2025.	Atomska apsorpcijska spektrometrija / Atomic Absorption Spectroscopy	Serum / Serum	Vinogradska 29
221. Bakar u mokraći/ Copper in urine	MP-7.3-121-2/2	23.9.2025.	Atomska apsorpcijska spektrometrija / Atomic Absorption Spectroscopy	24-satna mokraća / 24h urine	Vinogradska 29
222. Cink u serumu/ Zinc in serum	MP-7.3-121-3/2	22.1.2025.	Atomska apsorpcijska spektrometrija / Atomic Absorption Spectroscopy	Serum / Serum	Vinogradska 29
223. 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
224. Fenobarbital/ Phenobarbital	MP-7.3-122-2/1	23.10.2024.	Tekućinska kromatografija spregnuta s masenim detektorom (LCMS) /	Serum / Serum	Vinogradska 29
225. Karbamazepin/ Carbamazepine	MP-7.3-122-3/1	23.10.2024.	Tekućinska kromatografija spregnuta s masenim detektorom (LCMS) /	Serum / Serum	Vinogradska 29
226. Lakoamid/ Lacosamide	MP-7.3-122-4/1	23.10.2024.	Tekućinska kromatografija spregnuta s masenim detektorom (LCMS) /	Serum / Serum	Vinogradska 29
227. Lamotrigin/ Lamotrigine	MP-7.3-122-5/1	23.10.2024.	Tekućinska kromatografija spregnuta s masenim detektorom (LCMS) /	Serum / Serum	Vinogradska 29
228. Levetiracetam/ Levetiracetam	MP-7.3-122-6/1	23.10.2024.	Tekućinska kromatografija spregnuta s masenim detektorom (LCMS) /	Serum / Serum	Vinogradska 29
229. Okskarbazepin (10-OH-karbamazepin)/ Oxcarbazepine (10-OH Carbamazepine)	MP-7.3-122-8/1	23.10.2024.	Tekućinska kromatografija spregnuta s masenim detektorom (LCMS) /	Serum / Serum	Vinogradska 29
230. Topiramat/ Topiramate	MP-7.3-122-10/1	23.10.2024.	Tekućinska kromatografija spregnuta s masenim detektorom (LCMS) /	Serum / Serum	Vinogradska 29
231. Valproati/ Valproic acid	MP-7.3-122-11/1	23.10.2024.	Tekućinska kromatografija spregnuta s masenim detektorom (LCMS) /	Serum / Serum	Vinogradska 29
232. Zonisamid/ Zonisamide	MP-7.3-122-12/1	23.10.2024.	Tekućinska kromatografija spregnuta s masenim detektorom (LCMS) /	Serum / Serum	Vinogradska 29
233. Haloperidol/ Haloperidol	MP-7.3-122-13/1	17.10.2025.	Tekućinska kromatografija spregnuta s masenim detektorom (LCMS) /	Serum / Serum	Vinogradska 29
234. Klozapin/ Clozapine	MP-7.3-122-14/1	17.10.2025.	Tekućinska kromatografija spregnuta s masenim detektorom (LCMS) /	Serum / Serum	Vinogradska 29

Ispisao: **Vukasović Ines**

Datum: **28.7.2026.**

Klinički bolnički centar "Sestre milosrdnice"	OBRAZAC	Stranica: 15 / 30
KZZK	POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE	Oznaka: OZ-7.3-000-9/1

Područje akreditacije:

Scope of accreditation:

235. Kvetiapin/ Quetiapine	MP-7.3-122-15/1	17.10.2025.	Tekućinska kromatografija spregnuta s masenim detektorom (LCMS) /	Serum / Serum	Vinogradska 29
236. Olanzapin/ Olanzapine	MP-7.3-122-16/1	17.10.2025.	Tekućinska kromatografija spregnuta s masenim detektorom (LCMS) /	Serum / Serum	Vinogradska 29
237. Risperidon/ Risperidone	MP-7.3-122-17/1	17.10.2025.	Tekućinska kromatografija spregnuta s masenim detektorom (LCMS) /	Serum / Serum	Vinogradska 29
238. Paliperidon/ Paliperidone	MP-7.3-122-18/1	17.10.2025.	Tekućinska kromatografija spregnuta s masenim detektorom (LCMS) /	Serum / Serum	Vinogradska 29
239. Risperidon s metabolitom/ Risperidone and metabolite	MP-7.3-122-19/1	17.10.2025.	Računski parametar / Calculated parameter	Serum / Serum	Vinogradska 29
240. Mikofenolna kiselina/ Mycophenolic Acid	MP-7.3-122-20/1	26.6.2026.	Tekućinska kromatografija spregnuta s masenim detektorom (LCMS) /	Serum / Serum	Vinogradska 29
241. 5-hidroksiindoloctena kiselina (5-HIAA)/ 5-Hydroxyindoleacetic acid	MP-7.3-123-1/2	15.1.2026.	Tekućinska kromatografija visoke učinkovitosti s elektrokemijskim detektorom (HPLC-ECD) /	24-satna mokraća / 24h urine	Vinogradska 29
242. Adrenalin/ Adrenaline (Epinephrine)	MP-7.3-123-2/2	24.4.2025.	Tekućinska kromatografija visoke učinkovitosti s fluorescentnim detektorom (HPLC-FLD) / High-performance liquid chromatography / Fluorescence detector (HPLC-FLD)	24-satna mokraća / 24h urine	Vinogradska 29
243. Dopamin/ Dopamine	MP-7.3-123-3/2	24.4.2025.	Tekućinska kromatografija visoke učinkovitosti s fluorescentnim detektorom (HPLC-FLD) / High-performance liquid chromatography / Fluorescence detector (HPLC-FLD)	24-satna mokraća / 24h urine	Vinogradska 29
244. Metanefrin/ Metanephrine	MP-7.3-123-4/2	24.4.2025.	Tekućinska kromatografija visoke učinkovitosti s fluorescentnim detektorom (HPLC-FLD) / High-performance liquid chromatography / Fluorescence detector (HPLC-FLD)	24-satna mokraća / 24h urine	Vinogradska 29
245. Noradrenalin/ Noradrenaline (Norepinephrine)	MP-7.3-123-5/2	24.4.2025.	Tekućinska kromatografija visoke učinkovitosti s fluorescentnim detektorom (HPLC-FLD) / High-performance liquid chromatography / Fluorescence detector (HPLC-FLD)	24-satna mokraća / 24h urine	Vinogradska 29
246. Normetanefrin/ Normetanephrine	MP-7.3-123-6/2	24.4.2025.	Tekućinska kromatografija visoke učinkovitosti s fluorescentnim detektorom (HPLC-FLD) / High-performance liquid chromatography / Fluorescence detector (HPLC-FLD)	24-satna mokraća / 24h urine	Vinogradska 29
247. Serotonin/ Serotonine	MP-7.3-123-7/2	22.4.2025.	Tekućinska kromatografija visoke učinkovitosti s elektrokemijskim detektorom (HPLC-ECD) /	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
248. Vitamin A/ Vitamin A (Retinol)	MP-7.3-123-8/2	22.4.2025.	Tekućinska kromatografija visoke učinkovitosti s DAD detektorom (HPLC-DAD) / High-performance liquid chromatography / Diode array detector (HPLC-DAD)	Serum / Serum	Vinogradska 29
249. Vitamin C/ Vitamin C	MP-7.3-123-9/2	22.4.2025.	Tekućinska kromatografija visoke učinkovitosti s DAD detektorom (HPLC-DAD) / High-performance liquid chromatography / Diode array detector (HPLC-DAD)	Plazma / Plasma	Vinogradska 29

Ispisao: **Vukasović Ines**

Datum: **28.7.2026.**

Klinički bolnički centar "Sestre milosrdnice"	OBRAZAC	Stranica: 16 / 30
KZZK	POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE	Oznaka: OZ-7.3-000-9/1

Područje akreditacije:

Scope of accreditation:

250. Vitamin E/ Vitamin E (Alpha-tocopherol)	MP-7.3-123-10/2	22.4.2025.	Tekućinska kromatografija visoke učinkovitosti s DAD detektorom (HPLC-DAD) / High-performance liquid chromatography / Diode array detector (HPLC-DAD)	Serum / Serum	Vinogradska 29
251. Vanilmandelična kiselina (VMA)/ Vanillylmandelic acid	MP-7.3-123-11/2	15.1.2026.	Tekućinska kromatografija visoke učinkovitosti s elektrokemijskim detektorom (HPLC-ECD) /	24-satna mokraća / 24h urine	Vinogradska 29
252. Vitamin B1/ Vitamin B1	MP-7.3-123-13/3	17.10.2025.	Tekućinska kromatografija visoke učinkovitosti s fluorescentnim detektorom (HPLC-FLD) / High-performance liquid chromatography / Fluorescence detector (HPLC-FLD)	Puna krv / Whole blood	Vinogradska 29
253. Vitamin B6/ Vitamin B6	MP-7.3-123-14/1	17.10.2025.	Tekućinska kromatografija visoke učinkovitosti s fluorescentnim detektorom (HPLC-FLD) / High-performance liquid chromatography / Fluorescence detector (HPLC-FLD)	Puna krv / Whole blood	Vinogradska 29
254. Homovanilinska kiselina/ Homovanilic acid	MP-7.3-123-15/1	20.1.2026.	Tekućinska kromatografija visoke učinkovitosti s elektrokemijskim detektorom (HPLC-ECD) /	24-satna mokraća / 24h urine	Vinogradska 29
255. 3-metoksitiramin/ 3-methoxytyramine	MP-7.3-123-16/1	17.6.2026.	Tekućinska kromatografija visoke učinkovitosti s fluorescentnim detektorom (HPLC-FLD) / High-performance liquid chromatography / Fluorescence detector (HPLC-FLD)	24-satna mokraća / 24h urine	Vinogradska 29
256. Glucose/ Glucose	MP-7.3-082-1/2	16.6.2026.	Fotometrija (HK-G6PDH) / Photometry (HK-G6PDH)	Serum, plazma, likvor / Serum, plasma, cerebrospinal fluid	Draškovićeve 19
257. Ureja/ Urea	MP-7.3-082-2/1	1.2.2023.	Fotometrija (ureaza-GLDH) / Photometry (urease-GLDH)	Serum / Serum	Draškovićeve 19
258. Kreatinin/ Creatinine	MP-7.3-082-3/1	1.2.2023.	Fotometrija (alkalni pikrat) / Photometry (alkaline picrate)	Serum / Serum	Draškovićeve 19
259. Ukupni bilirubin/ Bilirubin, total	MP-7.3-082-4/2	28.5.2025.	Fotometrija (diaz reagens) / Photometry (diaz dye)	Serum / Serum	Draškovićeve 19
260. Ukupni proteini/ Total protein	MP-7.3-082-5/1	1.2.2023.	Fotometrija (Biuret) / Photometry (Biuret)	Serum, punkti / Serum, extravascular body fluids	Draškovićeve 19
261. Aspartat- aminotransferaza (AST)/ Aspartate-aminotransferase (AST)	MP-7.3-082-7/1	1.2.2023.	Fotometrija (IFCC) / Photometry (IFCC)	Serum / Serum	Draškovićeve 19
262. Alkalna fosfataza (ALP)/ Alcaline phosphatase (ALP)	MP-7.3-082-8/1	1.2.2023.	Fotometrija (IFCC) / Photometry (IFCC)	Serum / Serum	Draškovićeve 19
263. Kalij/ Potassium	MP-7.3-082-9/1	1.2.2023.	Potencijometrija / Potentiometry	Serum / Serum	Draškovićeve 19
264. Natrij/ Sodium	MP-7.3-082-10/1	1.2.2023.	Potencijometrija / Potentiometry	Serum / Serum	Draškovićeve 19
265. Kloridi/ Chloride	MP-7.3-082-11/1	1.2.2023.	Potencijometrija / Potentiometry	Serum / Serum	Draškovićeve 19

Klinički bolnički centar "Sestre milosrdnice"	OBRAZAC	Stranica: 17 / 30
KZZK	POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE	Oznaka: OZ-7.3-000-9/1

Područje akreditacije:

Scope of accreditation:

266. Kalcij/ Calcium	MP-7.3-082-12/2	13.8.2025.	Fotometrija (arsenazo III) / Photometry (arsenazo III)	Serum / Serum	Draškovićeva 19
267. Magnezij/ Magnesium	MP-7.3-082-13/1	1.2.2023.	Fotometrija (izocitrat dehidrogenaza) / Photometry (isocitrate dehydrogenase)	Serum / Serum	Draškovićeva 19
268. Anorganski fosfati/ Inorganic phosphorus	MP-7.3-082-14/2	25.6.2024.	Fotometrija (amonijev molibdat) / Photometry (ammonium molybdate)	Serum / Serum	Draškovićeva 19
269. Kreatinin u mokraći/ Creatinine in urine	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
270. 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
271. Alanin-aminotransferaza (ALT)/ Alanine-aminotransferase (ALT)	MP-7.3-082-17/1	1.2.2023.	Fotometrija (IFCC) / Photometry (IFCC)	Serum / Serum	Draškovićeva 19
272. Kreatin-kinaza (CK)/ Creatin-kinase (CK)	MP-7.3-082-18/1	1.2.2023.	Fotometrija (IFCC) / Photometry (IFCC)	Serum / Serum	Draškovićeva 19
273. Gama-glutamilttransferaza (GGT)/ Gama glutamilttransferase (GGT)	MP-7.3-082-19/1	1.2.2023.	Fotometrija (IFCC) / Photometry (IFCC)	Serum / Serum	Draškovićeva 19
274. 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
275. Relativna volumna masa/ Specific Gravity/Density	MP-7.3-082-25/1	22.12.2016.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Draškovićeva 19
276. Bilirubin/ Bilirubin (test strip)	MP-7.3-082-26/1	3.3.2022.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Draškovićeva 19
277. Eritrociti (hemoglobin)/ Blood (test strip)	MP-7.3-082-27/1	3.3.2022.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Draškovićeva 19
278. Glukoza/ Glucose (test strip)	MP-7.3-082-28/1	3.3.2022.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Draškovićeva 19
279. Ketoni/ Ketones (test strip)	MP-7.3-082-29/1	3.3.2022.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Draškovićeva 19
280. Leukocitna esteraza/ Leukocyte esterase (test strip)	MP-7.3-082-30/1	3.3.2022.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Draškovićeva 19
281. Nitriti/ Nitrite (test strip)	MP-7.3-082-31/1	3.3.2022.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Draškovićeva 19
282. pH/ pH	MP-7.3-082-32/1	22.12.2016.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Draškovićeva 19
283. Urobilinogen/ Urobilinogen (test strip)	MP-7.3-082-33/1	3.3.2022.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Draškovićeva 19
284. Proteini/ Protein (test strip)	MP-7.3-082-34/1	3.3.2022.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Draškovićeva 19

Ispisao: **Vukasović Ines**

Datum: **28.7.2026.**

Klinički bolnički centar "Sestre milosrdnice"	OBRAZAC	Stranica: 18 / 30
KZZK	POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE	Oznaka: OZ-7.3-000-9/1

Područje akreditacije:

Scope of accreditation:

285. 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
286. 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
287. Laktat/ Lactate	MP-7.3-082-38/2	25.6.2024.	Fotometrija (LOD-POX) / Photometry (LOD-POX)	Plazma, likvor / Plasma, cerebrospinal fluid	Draškovićeve 19
288. C-reaktivni protein (CRP)/ C-reactive protein (CRP)	MP-7.3-082-43/1	1.2.2023.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Serum / Serum	Draškovićeve 19
289. Prokalcitonin/ Procalcitonin	MP-7.3-082-44/2	14.11.2025.	Elektrokemiluminiscencija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Serum / Serum	Draškovićeve 19
290. Procjena osmolalnosti/ Estimated osmolality	MP-7.3-082-46/1	1.2.2023.	Računski parametar / Calculated parameter	Serum / Serum	Draškovićeve 19
291. Osteokalcin/ Osteocalcin	MP-7.3-082-48/2	26.11.2025.	Elektrokemiluminiscencija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Plazma / Plasma	Draškovićeve 19
292. Beta-CrossLaps/ Beta-CrossLaps	MP-7.3-082-49/3	26.11.2025.	Elektrokemiluminiscencija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Plazma / Plasma	Draškovićeve 19
293. Paratireoidni hormon (PTH)/ Parathyroid hormone (PTH)	MP-7.3-082-50/3	19.11.2025.	Elektrokemiluminiscencija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Plazma / Plasma	Draškovićeve 19
294. Višak baza (BE)/ Base excess (BE)	MP-7.3-082-54/2	10.3.2026.	Računski parametar / Calculated parameter	Arterijska krv (aK), kapilarna krv (kK), vena (vK) / Arterial blood, capillary blood, venous blood	Draškovićeve 19
295. Aktualni bikarbonati/ Bicarbonate	MP-7.3-082-55/2	10.3.2026.	Računski parametar / Calculated parameter	Arterijska krv (aK), kapilarna krv (kK), vena (vK) / Arterial blood, capillary blood, venous blood	Draškovićeve 19
296. Kalcij ionizirani/ Calcium, ionized	MP-7.3-082-56/2	28.7.2026.	Potencijometrija / Potentiometry	Serum / Serum	Draškovićeve 19
297. Parcijalni tlak ugljičnog dioksida (pCO2)/ Carbon dioxide partial pressure (pCO2)	MP-7.3-082-57/2	28.7.2026.	Potencijometrija / Potentiometry	Arterijska krv (aK), kapilarna krv (kK), vena (vK) / Arterial blood, capillary blood, venous blood	Draškovićeve 19
298. pH/ pH	MP-7.3-082-58/2	28.7.2026.	Potencijometrija / Potentiometry	Arterijska krv (aK), kapilarna krv (kK), vena (vK) / Arterial blood, capillary blood, venous blood	Draškovićeve 19

Klinički bolnički centar "Sestre milosrdnice"	OBRAZAC	Stranica: 19 / 30
KZZK	POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE	Oznaka: OZ-7.3-000-9/1

Područje akreditacije:

Scope of accreditation:

299. Parcijalni tlak kisika (pO ₂)/ Oxygen partial pressure (pO ₂)	MP-7.3-082-59/2	28.7.2026.	Fotometrija / Photometry	Arterijska krv (aK), kapilarna krv (kK), vena (vK) / Arterial blood, capillary blood, venous blood	Draškovićeva 19
300. 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
301. Ukupni ugljični dioksid/ Total carbon dioxide (tCO ₂)	MP-7.3-082-61/2	10.3.2026.	Računski parametar / Calculated parameter	Arterijska krv (aK), kapilarna krv (kK), vena (vK) / Arterial blood, capillary blood, venous blood	Draškovićeva 19
302. Kalcij u mokraći/ Calcium in urine	MP-7.3-082-68/2	13.8.2025.	Fotometrija (arsenazo III) / Photometry (arsenazo III)	Porcija mokraće, 24- satna mokraća / Urine, 24h urine	Draškovićeva 19
303. Anorganski fosfati u mokraći/ Inorganic phosphorus in urine	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
304. Vizualni pregled mokraće/ Visual inspection of urine	MP-7.3-082-74/1	1.6.2016.	Vizualna procjena / Visual	Mokraća / Urine	Draškovićeva 19
305. Ukupni vitamin D/ Vitamin D total	MP-7.3-082-76/2	27.10.2025.	Elektrokemiluminiscencija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Serum / Serum	Draškovićeva 19
306. 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
307. Methemoglobin/ Methemoglobin	MP-7.3-082-80/2	28.7.2026.	Spektrofotometrija / Spectrophotometry	Arterijska krv / Arterial blood	Draškovićeva 19
308. Karboksihemoglobin/ Carboxyhemoglobin	MP-7.3-082-81/2	28.7.2026.	Spektrofotometrija / Spectrophotometry	Arterijska krv / Arterial blood	Draškovićeva 19
309. Gradijent albumina serum-punktat/ Serum-extravascular fluid albumin gradientAlbumin gradient in effusion	MP-7.3-082-83/1	1.2.2023.	Računski parametar / Calculated parameter	Serum, punkti / Serum, extravascular body fluids	Draškovićeva 19
310. Omjer laktat dehidrogenaze punktata/seruma/ Extravascular fluid/serum lactate dehydrogenase ratio	MP-7.3-082-84/1	1.2.2023.	Računski parametar / Calculated parameter	Serum, punkti / Serum, extravascular body fluids	Draškovićeva 19
311. Omjer proteina punktata/seruma/ Extravascular fluid/serum protein ratio	MP-7.3-082-85/1	1.2.2023.	Računski parametar / Calculated parameter	Serum, punkti / Serum, extravascular body fluids	Draškovićeva 19
312. Omjer kreatinina punktata/seruma/ Extravascular fluid/serum creatinine ratio	MP-7.3-082-86/1	1.2.2023.	Računski parametar / Calculated parameter	Serum, punkti / Serum, extravascular body fluids	Draškovićeva 19
313. Prokolagen tip 1 amino-terminalni propeptid (P1NP)/ Procollagen type 1 amino-terminal propeptide (P1NP)	MP-7.3-082-87/1	29.10.2025.	Elektrokemiluminiscencija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Plazma / Plasma	Draškovićeva 19

Ispisao: **Vukasović Ines**

Datum: **28.7.2026.**

Klinički bolnički centar "Sestre milosrdnice"	OBRAZAC	Stranica: 20 / 30
KZZK	POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE	Oznaka: OZ-7.3-000-9/1

Područje akreditacije:

Scope of accreditation:

314. hs Troponin T/ hs Troponin T	MP-7.3-082-88/1	27.10.2025.	Elektrokemiluminiscencija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Serum / Serum	Draškovićeve 19
--------------------------------------	-----------------	-------------	---	------------------	-----------------

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
315.	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
316.	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
317.	DKS - svjetlosna mikroskopija/ DBC - light microscopy	MP-7.3-041-24/2	16.6.2025.	Svjetlosna mikroskopija / Light microscopy	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
318.	Sedimentacija eritrocita - modifikacija metode po Westergrenu/ Erythrocyte sedimentation rate - modified Westergren method	MP-7.3-041-29/1	21.12.2023.	Modificirana metoda po Westergrenu / Westergreen modified method	Puna krv / Whole blood	Vinogradska 29
319.	Osmotska rezistencija eritrocita/ Osmotic fragility test	MP-7.3-041-31/2	3.6.2024.	Kolorimetrija / Colorimetry	Puna krv / Whole blood	Vinogradska 29
320.	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
321.	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
322.	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
323.	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
324.	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

Ispisao: **Vukasović Ines**

Datum: **28.7.2026.**

Klinički bolnički centar "Sestre milosrdnice"	OBRAZAC	Stranica: 21 / 30
KZZK	POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE	Oznaka: OZ-7.3-000-9/1

Područje akreditacije:

Scope of accreditation:

325. 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
326. 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
327. 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
328. Eozinofilni granulociti/ Eosinophils	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
329. 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
330. 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
331. 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
332. 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
333. 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
334. Leukociti/ White Blood Cells	MP-7.3-041-53/1	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
335. Neutrofilni granulociti/ Neutrophilic granulocytes	MP-7.3-041-54/1	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
336. Limfociti/ Lymphocytes	MP-7.3-041-55/1	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

Ispisao: **Vukasović Ines**

Datum: **28.7.2026.**

Klinički bolnički centar "Sestre milosrdnice"	OBRAZAC	Stranica: 22 / 30
KZZK	POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE	Oznaka: OZ-7.3-000-9/1

Područje akreditacije:

Scope of accreditation:

337. Monociti/ 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
338. 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
339. 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
340. 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
341. 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
342. Eritrociti u punktatu/ Red blood cells in body fluid	MP-7.3-041-62/1	3.8.2017.	Hidrodinamičko fokusiranje / Sheath flow	Punktat / Extravascular body fluid	Vinogradska 29
343. Leukociti u punktatu/ White blood cells in body fluid	MP-7.3-041-63/1	3.8.2017.	Protočna citometrija i fluorescencija / Flow citometry and Fluorescence	Punktat / Extravascular body fluid	Vinogradska 29
344. 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
345. 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
346. Širina raspodjele eritrocita - RDW/ Red blood cell distribution width - RDW	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
347. Širina raspodjele eritrocita - RDW/ Red cell distribution width - RDW	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
348. Leukociti u likvoru/ White blood cells in CSF	MP-7.3-041-68/1	3.8.2017.	Protočna citometrija i fluorescencija / Flow citometry and Fluorescence	Likvor / Liquor	Vinogradska 29
349. 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
350. Vrste stanica u likvoru: PMN i MN/ Cell types in CSF: PMN and MN	MP-7.3-041-70/1	3.8.2017.	Protočna citometrija i fluorescencija / Flow citometry and Fluorescence	Likvor / Liquor	Vinogradska 29

Ispisao: **Vukasović Ines**

Datum: **28.7.2026.**

Klinički bolnički centar "Sestre milosrdnice"	OBRAZAC	Stranica: 23 / 30
KZZK	POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE	Oznaka: OZ-7.3-000-9/1

Područje akreditacije:

Scope of accreditation:

351. 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
352. Sedimentacija eritrocita- modifikacija metode po Westergrenu/ Erythrocytes sedimentation rate- modified Westergren method	MP-7.3-083-23/2	29.10.2025.	Modificirana metoda po Westergrenu / Westergreen modified method	Puna krv / Whole blood	Draškovićeve 19
353. DKS svjetlosna mikroskopija/ DBC - light microscopy	MP-7.3-083-24/1	1.6.2016.	Svjetlosna mikroskopija / Light microscopy	Puna krv / Whole blood	Draškovićeve 19
354. Eritrociti/ Red blood cells	MP-7.3-083-29/1	14.1.2020.	Hidrodinamičko fokusiranje / Sheath flow	Puna krv / Whole blood	Draškovićeve 19
355. Hemoglobin/ Haemoglobin concentration	MP-7.3-083-30/1	14.1.2020.	Fotometrija / Photometry	Puna krv / Whole blood	Draškovićeve 19
356. Leukociti/ 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
357. Trombociti/ Platelets	MP-7.3-083-32/1	14.1.2020.	Hidrodinamičko fokusiranje / Sheath flow	Puna krv / Whole blood	Draškovićeve 19
358. 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
359. Prosječna količina hemoglobina u eritrocitu (MCH)/ Mean cell haemoglobin (MCH)	MP-7.3-083-34/1	14.1.2020.	Računski parametar / Calculated parameter	Puna krv / Whole blood	Draškovićeve 19
360. Prosječni volumen eritrocita (MCV)/ Mean cell volume (MCV)	MP-7.3-083-35/1	14.1.2020.	Računski parametar / Calculated parameter	Puna krv / Whole blood	Draškovićeve 19
361. Prosječna koncentracija hemoglobina u eritrocitu (MCHC)/ Mean cell hemoglobin concentration (MCHC)	MP-7.3-083-36/1	14.1.2020.	Računski parametar / Calculated parameter	Puna krv / Whole blood	Draškovićeve 19
362. Hematokrit/ Hematocrit	MP-7.3-083-37/1	14.1.2020.	Hidrodinamičko fokusiranje / Sheath flow	Puna krv / Whole blood	Draškovićeve 19
363. 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
364. Neutrofili 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
365. 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
366. 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
367. 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
368. 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

Klinički bolnički centar "Sestre milosrdnice"	OBRAZAC	Stranica: 24 / 30
KZZK	POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE	Oznaka: OZ-7.3-000-9/1

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
369.	Fibrinogen/ Fibrinogen	MP-7.3-042-1/1	1.6.2016.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
370.	Protrombinsko vrijeme (PV) - % aktivnosti/ Prothrombin time (PT) - % activity	MP-7.3-042-2/1	1.6.2016.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
371.	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
372.	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
373.	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
374.	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
375.	Trombinsko vrijeme (TV)/ Thrombin time (TT)	MP-7.3-042-8/1	1.6.2016.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
376.	D - dimeri/ D-dimers	MP-7.3-042-11/1	1.6.2016.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
377.	Antitrombin (AT) - % aktivnosti/ Antithrombin (AT) - % activity	MP-7.3-042-13/1	1.6.2016.	Kromogena / Chromogenic	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
378.	Protein C (PC) - % aktivnosti/ Protein C (PC) - % activity	MP-7.3-042-14/1	1.6.2016.	Kromogena / Chromogenic	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
379.	Protein S (PS) - % aktivnosti/ Protein S (PS) - % activity	MP-7.3-042-15/1	1.6.2016.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
380.	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
381.	Faktor II (FII) - % aktivnosti/ Factor II (FII) - % activity	MP-7.3-042-18/1	1.6.2016.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
382.	Faktor V (FV) - % aktivnosti/ Factor V (FV) - % activity	MP-7.3-042-19/1	1.6.2016.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
383.	Faktor VII (FVII) - % aktivnosti/ Factor VII (FVII) - % activity	MP-7.3-042-20/1	1.6.2016.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
384.	Faktor VIII (FVIII) - % aktivnosti/ Factor VIII (FVIII) - % activity	MP-7.3-042-21/1	1.6.2016.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29

Ispisao: **Vukasović Ines**

Datum: **28.7.2026.**

Klinički bolnički centar "Sestre milosrdnice"	OBRAZAC	Stranica: 25 / 30
KZZK	POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE	Oznaka: OZ-7.3-000-9/1

Područje akreditacije:

Scope of accreditation:

385. Faktor IX (FIX) - % aktivnosti/ Factor IX (FIX) - % activity	MP-7.3-042-22/1	1.6.2016.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
386. Faktor X (FX) - % aktivnosti/ Factor X (FX) - % activity	MP-7.3-042-23/1	1.6.2016.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
387. Faktor XI (FXI) - % aktivnosti/ Factor XI (FXI) - % activity	MP-7.3-042-24/1	1.6.2016.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
388. Faktor XII (FXII) - % aktivnosti/ Factor XII (FXII) - % activity	MP-7.3-042-25/1	1.6.2016.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
389. Faktor XIII (FXIII) - % aktivnosti/ Factor XIII (FXIII) - % activity	MP-7.3-042-26/1	1.6.2016.	Kromogena / Chromogenic	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
390. Lupus antikoagulant (LAC) - omjer/ Lupus anticoagulant (LAC) - ratio	MP-7.3-042-28/1	1.6.2016.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
391. Inhibitor faktora VIII/ Factor VIII inhibitor	MP-7.3-042-32/1	1.6.2016.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
392. Plazminogen - % aktivnosti/ Plasminogen - % activity	MP-7.3-042-45/1	1.6.2016.	Kromogena / Chromogenic	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
393. 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
394. Heparin anti-Xa aktivnost/ Heparin anti-Xa activity	MP-7.3-042-48/1	8.8.2019.	Kromogena / Chromogenic	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
395. 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
396. 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
397. Slobodni protein S antigen/ Free protein S antigen	MP-7.3-042-56/1	2.11.2021.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
398. Dabigatran - koncentracija lijeka/ Dabigatran - drug concentration	MP-7.3-042-57/1	1.9.2022.	Kromogena / Chromogenic	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
399. Rivaroksaban - koncentracija lijeka/ Rivaroxaban - drug concentration	MP-7.3-042-58/1	1.9.2022.	Kromogena / Chromogenic	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
400. Apixaban - koncentracija lijeka/ Apixaban - drug concentration	MP-7.3-042-59/1	1.9.2022.	Kromogena / Chromogenic	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
401. Protrombinsko vrijeme (PV)-% aktivnosti/ Prothrombin time (PT)-% activity	MP-7.3-084-1/1	16.10.2019.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Draškovićeve 19
402. Protrombinsko vrijeme INR (PV INR)/ Prothrombin time INR (PT INR)	MP-7.3-084-3/1	16.10.2019.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Draškovićeve 19
403. 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	Draškovićeve 19
404. 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	Draškovićeve 19

Ispisao: **Vukasović Ines**

Datum: **28.7.2026.**

Klinički bolnički centar "Sestre milosrdnice"	OBRAZAC	Stranica: 26 / 30
KZZK	POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE	Oznaka: OZ-7.3-000-9/1

Područje akreditacije:

Scope of accreditation:

405. Fibrinogen - aktivnost/ Fibrinogen	MP-7.3-084-6/1	16.10.2019.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Draškovićeve 19
406. D-dimeri/ D-dimers	MP-7.3-084-9/2	25.11.2025.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Plazma / Plasma	Draškovićeve 19

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
407.	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
408.	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
409.	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
410.	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
411.	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
412.	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
413.	Antitijela na proteinazu 3 (PR3)/ 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
414.	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
415.	Antitijela na dvostruku uzvojnici DNA (dsDNA)/ Anti-dsDNA antibodies	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

Ispisao: **Vukasović Ines**

Datum: **28.7.2026.**

Klinički bolnički centar "Sestre milosrdnice"	OBRAZAC	Stranica: 27 / 30
KZZK	POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE	Oznaka: OZ-7.3-000-9/1

Područje akreditacije:

Scope of accreditation:

416. Antimitohondrijska antitijela (AMA)/ Antimitochondrial antibodies (AMA)	MP-7.3-051-17/3	12.4.2025.	Indirektna imunofluorescencija / Indirect immunofluorescence	Serum / Serum	Vinogradska 29
417. Antitijela na glatku muskulaturu (AGLM)/ Anti-smooth muscles antibodies (ASMA)	MP-7.3-051-18/3	14.4.2025.	Indirektna imunofluorescencija / Indirect immunofluorescence	Serum / Serum	Vinogradska 29
418. Antitijela na mikrosome jetre i bubrega (LKM)/ Anti-liver-kidney microsomes antibodies (LKM)	MP-7.3-051-19/3	12.4.2025.	Indirektna imunofluorescencija / Indirect immunofluorescence	Serum / Serum	Vinogradska 29
419. Antitijela na mikrosome jetre i bubrega usmjerena na LKM-1 antigen/ Antibodies to liver-kidney microsomes 1 antigen (LKM-1)	MP-7.3-051-20/3	12.4.2025.	Imunoblot / Immunoblot	Serum / Serum	Vinogradska 29
420. Antitijela na topljivi jetreni antigen/antitijela na mikrosome jetre i pankreas (SLA/LP)/ Antibodies to soluble liver antigen/liver pancreas antigen (SLA/LP)	MP-7.3-051-21/3	12.4.2025.	Imunoblot / Immunoblot	Serum / Serum	Vinogradska 29
421. Antitijela na antigen jetrenog citosola (anti-LC-1)/ Antibodies to cytosolic liver antigen type 1 (LC-1)	MP-7.3-051-22/3	12.4.2025.	Imunoblot / Immunoblot	Serum, plazma / Serum, plasma	Vinogradska 29
422. Antimitohondrijska antitijela (AMA) na M2 i 3E BPO antigene/ Antibodies to antimitochondrial (AMA) M2 i 3E BPO antigens	MP-7.3-051-23/3	12.4.2025.	Imunoblot / Immunoblot	Serum / Serum	Vinogradska 29
423. Antinuklearna antitijela (ANA)/ Antinuclear antibodies (ANA)	MP-7.3-051-24/2	3.6.2024.	Indirektna imunofluorescencija / Indirect immunofluorescence	Serum / Serum	Vinogradska 29
424. Specifična antinuklearna antitijela (PM-Scl, nukleosomi, histoni, ribosomski-P protein, PCNA, CENP B)/ Specific antinuclear antibodies (PM-Scl, nucleosomes, histones, ribosom-P protein, PCNA, CENP B)	MP-7.3-051-26/3	12.4.2025.	Imunoblot / Immunoblot	Serum / Serum	Vinogradska 29
425. Antitijela na deamidirane glijaminske 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
426. Antitijela na parijetalne stanice želuca (APC)/ Antibodies to gastric parietal cells (APC)	MP-7.3-051-28/3	14.4.2025.	Indirektna imunofluorescencija / Indirect immunofluorescence	Serum / Serum	Vinogradska 29
427. 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
428. 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
429. 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

Klinički bolnički centar "Sestre milosrdnice"	OBRAZAC	Stranica: 28 / 30
KZZK	POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE	Oznaka: OZ-7.3-000-9/1

Područje akreditacije:

Scope of accreditation:

430. 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
431. anti-Scl-70 (Topo-I) antitijela/ anti-Scl-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
432. 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
433. Ukupna aktivnost klasičnog puta aktivacije komplementa (CH50)/ Classic Complement Pathway Assessment (CH50)	MP-7.3-051-38/1	20.7.2021.	Enzim-imunokemijska metoda (ELISA) / Enzyme-linked immunosorbent assay (ELISA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
434. Antitijela na neuronske antigene (probir na klasična autoantitijela u paraneoplastičnom sindromu: Hu, Yo, Ri, amfifizin, Ma2/Ta, CV2)/ Antibodies against neuronal antigens (classic antibodies in paraneoplastic syndrome, screening test: Hu, Yo, Ri, amphip	MP-7.3-051-42/2	3.6.2024.	Indirektna imunofluorescencija / Indirect immunofluorescence	Serum / Serum	Vinogradska 29
435. Antitijela na neuronske antigene (potvrda prisutnosti klasičnih autoantitijela u paraneoplastičnom sindromu: Hu, Yo, Ri, amfifizin, Ma2/Ta, CV2)/ Antibodies against neuronal antigens (classic antibodies in paraneoplastic syndrome, confirmation test: Hu,	MP-7.3-051-43/2	3.6.2024.	Imunoblot / Immunoblot	Serum / Serum	Vinogradska 29
436. Antitijela na akvaporin 4 (AQP-4)/ Antibodies to aquaporin-4 (AQP-4)	MP-7.3-051-44/2	3.6.2024.	Indirektna imunofluorescencija / Indirect immunofluorescence	Serum / Serum	Vinogradska 29
437. Antistafilolizinska antitijela (ASTA)/ Anti-staphylolysin antibodies	MP-7.3-051-48/2	3.6.2024.	Aglutinacija / Agglutination	Serum / Serum	Vinogradska 29
438. Antitijela na DFS70 antigen/ Anti-DFS70 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
439. 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
440. ENA7 (RNP, SS-A/Ro60, Ro52, SS-B, Scl-70, Jo-1, Sm) probirni test/ ENA7 (RNP, SS-A/Ro60, Ro52, SS-B, Scl-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

Klinički bolnički centar "Sestre milosrdnice"	OBRAZAC	Stranica: 29 / 30
KZZK	POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE	Oznaka: OZ-7.3-000-9/1

Područje akreditacije:

Scope of accreditation:

441. Antitijela na neuronske površinske antigene (antitijela u autoimunom encefalitisu: NMDAR, CASPR2, AMPAR1/2, LGI1, DPPX, GABAR B1/B2)/ Antibodies to neuronal surface antigens (antibodies in autoimmune encephalitis: NMDAR, CASPR2, AMPAR1/2, LGI1, DPPX, GAB	MP-7.3-051-52/2	3.6.2024.	Indirektna imunofluorescencija / Indirect immunofluorescence	Likvor i serum / Cerebrospinal fluid and serum	Vinogradska 29
442. Antitijela u idiopatskim upalnim miopatijama (Mi2 alfa, Mi2 beta, TIF gama, MDA-5, NXP2, SAE 1, Ku, PMScl 100, PM-Scl75, Jo-1, SRP, PL-7, PL-12, EJ, OJ, Ro-52)/ Antibodies in idiopathic inflammatory myopathies (Mi2 alfa, Mi2 beta, TIF gama, MDA-5, NXP2,	MP-7.3-051-53/3	8.7.2025.	Imunoblot / Immunoblot	Serum / Serum	Vinogradska 29
443. Antitijela na acetilkolinске receptore (anti-AChR)/ Antibodies to acetylcholine receptors (anti-AChR)	MP-7.3-051-54/3	29.10.2025.	Indirektna imunofluorescencija / Indirect immunofluorescence	Serum, plazma / Serum, plasma	Vinogradska 29
444. Antitijela protiv mišićno-specifične tirozin kinaze (anti-MuSK)/ Antibodies to muscle specific tyrosine kinase (anti-MuSK)	MP-7.3-051-55/3	29.10.2025.	Indirektna imunofluorescencija / Indirect immunofluorescence	Serum / Serum	Vinogradska 29

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
445.	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
446.	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
447.	VKORC1 (C1173T [rs9934438] - podjedinica 1 K-vitamin reduktaze/ 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
448.	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
449.	ACE (ID polimorfizam [rs1799752]) - angiotenzin konvertirajući enzim/ ACE (ID polymorphism [rs1799752]) - angiotensin converting enzyme	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

Klinički bolnički centar "Sestre milosrdnice"	OBRAZAC	Stranica: 30 / 30
KZZK	POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE	Oznaka: OZ-7.3-000-9/1

Područje akreditacije:

Scope of accreditation:

450. 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
451. 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
452. 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
453. 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
454. 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
455. 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
456. 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
457. 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
458. 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