

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
Elektroliti						
1.	Kalij/ Potassium	MP-5.5-031-16/3	1.6.2016.	Potencimetrija / Potentiometry	Serum / Serum	Vinogradska 29
2.	Natrij/ Sodium	MP-5.5-031-17/3	1.6.2016.	Potencimetrija / Potentiometry	Serum / Serum	Vinogradska 29
3.	Kloridi/ Chloride	MP-5.5-031-18/3	1.6.2016.	Potencimetrija / Potentiometry	Serum / Serum	Vinogradska 29
4.	Kalcij/ Calcium	MP-5.5-031-19/3	1.6.2016.	Fotometrija (arsenazo III) / Photometry (arsenazo III)	Serum / Serum	Vinogradska 29
5.	Anorganski fosfati/ Inorganic phosphorus	MP-5.5-031-20/3	1.6.2016.	Fotometrija (amonijev molibdat) / Photometry (ammonium molybdate)	Serum / Serum	Vinogradska 29
6.	Magnezij/ Magnesium	MP-5.5-031-21/3	1.6.2016.	Fotometrija (izocitrat dehidrogenaza) / Photometry (isocitrate dehydrogenase)	Serum / Serum	Vinogradska 29
7.	Kalij/ Potassium	MP-5.5-031-22/4	22.11.2016.	Potencimetrija / Potentiometry	Porcija mokraće, 24- satna mokraća / Urine, 24h urine	Vinogradska 29
8.	Natrij/ Sodium	MP-5.5-031-23/4	22.11.2016.	Potencimetrija / Potentiometry	Porcija mokraće, 24- satna mokraća / Urine, 24h urine	Vinogradska 29
9.	Kloridi/ Chloride	MP-5.5-031-24/4	22.11.2016.	Potencimetrija / Potentiometry	Porcija mokraće, 24- satna mokraća / Urine, 24h urine	Vinogradska 29
10.	Kalcij/ Calcium	MP-5.5-031-25/3	22.11.2016.	Fotometrija (arsenazo III) / Photometry (arsenazo III)	Porcija mokraće, 24- satna mokraća / Urine, 24h urine	Vinogradska 29
11.	Anorganski fosfati/ Inorganic phosphorus	MP-5.5-031-26/4	22.11.2016.	Fotometrija (amonijev molibdat) / Photometry (ammonium molybdate)	Porcija mokraće, 24- satna mokraća / Urine, 24h urine	Vinogradska 29
12.	Magnezij/ Magnesium	MP-5.5-031-27/3	1.6.2016.	Fotometrija (izocitrat dehidrogenaza) / Photometry (isocitrate dehydrogenase)	Porcija mokraće, 24- satna mokraća / Urine, 24h urine	Vinogradska 29
Enzimi						
13.	Alkalna fosfataza (ALP)/ Alkaline phosphatase (ALP)	MP-5.5-031-1/3	1.6.2016.	Fotometrija (IFCC) / Photometry (IFCC)	Serum / Serum	Vinogradska 29

KZZK

POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U
FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE

Oznaka:

OZ-5.5-000-9/2

Područje akreditacije:

Scope of accreditation:

14. Gama-glutamilttransferaza (GGT)/ Gamma glutamyltransferase (GGT)	MP-5.5-031-2/3	1.6.2016.	Fotometrija (IFCC) / Photometry (IFCC)	Serum / Serum	Vinogradska 29
15. Aspartat-aminotransferaza (AST)/ Aspartate-aminotransferase (AST)	MP-5.5-031-3/3	1.6.2016.	Fotometrija (IFCC) / Photometry (IFCC)	Serum / Serum	Vinogradska 29
16. Alanin-aminotransferaza (ALT)/ Alanine-aminotransferase (ALT)	MP-5.5-031-4/3	1.6.2016.	Fotometrija (IFCC) / Photometry (IFCC)	Serum / Serum	Vinogradska 29
17. Kreatin-kinaza (CK)/ Creatine-kinase (CK)	MP-5.5-031-5/3	1.6.2016.	Fotometrija (IFCC) / Photometry (IFCC)	Serum / Serum	Vinogradska 29
18. Laktat-dehidrogenaza (LD)/ Lactate-dehidrogenase (LD)	MP-5.5-031-7/5	15.12.2016.	Fotometrija (IFCC) / Photometry (IFCC)	Serum, punktati / Serum, extravascular body fluids	Vinogradska 29
19. Amilaza/ Amylase	MP-5.5-031-8/4	15.12.2016.	Fotometrija (CNP3) / Photometry (CNP3)	Serum, punktati / Serum, extravascular body fluids	Vinogradska 29
20. Amilaza/ Amylase	MP5.5-031-9/3	1.6.2016.	Fotometrija (CNP3) / Photometry (CNP3)	Mokraća, dren / Urine, drainage	Vinogradska 29
21. Lipaza/ Lipase	MP-5.5-031-10/3	1.6.2016.	Fotometrija (MGLP, GK, GPO, POX) / Photometry (MGLP, GK, GPO, POX)	Serum / Serum	Vinogradska 29
22. Kolinesteraza/ Cholinesterase	MP-5.5-031-14/4	22.11.2016.	Kolorimetrija (DGKL - butiriltiokolina) / Colorimetry (DGKL - butiriltiokolina)	Serum / Serum	Vinogradska 29
23. Angiotenzin-konvertirajući enzim (ACE)/ Angiotensin converting enzyme (ACE)	MP-5.5-031-15/5	3.11.2017.	Fotometrija (FAPGG) / Photometry (FAPGG)	Serum / Serum	Vinogradska 29
Hemoglobini					
24. Hemoglobin A1c (HbA1c)/ Hemoglobin A1c (HbA1c)	MP-5.5-031-96/2	6.6.2017.	Enzimaska / Enzymatic	Puna krv / Whole blood	Vinogradska 29
Hormoni					
25. Humani korionski gonadotropin (hCG)/ Human chorionic gonadotropin (hCG)	MP-5.5-031-85/3	11.2.2017.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
26. Paratireoidni hormon/ Parathyroid hormone	MP-5.5-031-99/2	14.12.2018.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
Lijekovi, toksikologija					
27. Ciklosporin/ Cyclosporine	MP-5.5-031-57/3	1.6.2016.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Puna krv / Whole blood	Vinogradska 29
28. Digoksin/ Digoxin	MP-5.5-031-58/3	1.6.2016.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29

KZZK

POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U
FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE

Oznaka:

OZ-5.5-000-9/2

Područje akreditacije:

Scope of accreditation:

29. Fenobarbiton/ Phenobarbiton	MP-5.5-031-59/4	22.11.2016.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
30. Karbamazepin/ Carbamazepine	MP-5.5-031-60/3	1.6.2016.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
31. Valproična kiselina/ Valproic acid	MP-5.5-031-61/3	1.6.2016.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
32. Etanol/ Ethanol	MP-5.5-031-63/5	31.10.2017.	Spektrofotometrija (ADH) / Spectrophotometry (ADH)	Serum / Serum	Vinogradska 29
33. Gentamicin/ Gentamicin	MP-5.5-031-87/2	12.12.2016.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
34. Vankomicin/ Vancomycin	MP-5.5-031-88/2	12.12.2016.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
Lipidi i lipoproteini					
35. Trigliceridi/ Triglyceride	MP-5.5-031-28/4	24.11.2016.	Fotometrija (GPO-PAP) / Photometry (GPO-PAP)	Serum, punkti / Serum, extravascular body fluids	Vinogradska 29
36. Kolesterol/ Cholesterol	MP-5.5-031-29/3	1.6.2016.	Fotometrija (CHOD-PAP) / Photometry (CHOD-PAP)	Serum / Serum	Vinogradska 29
37. Kolesterol, HDL/ Cholesterol, HDL	MP-5.5-031-30/3	1.6.2016.	Fotometrija (kolesterol esteraza) / Photometry (cholesterol esterase)	Serum / Serum	Vinogradska 29
38. Kolesterol, LDL/ Cholesterol, LDL	MP-5.5-031-31/3	1.6.2016.	Fotometrija (CHE, CHOD - DSBmT) / Photometry (CHE, CHODS - DSBmT)	Serum / Serum	Vinogradska 29
39. Kolesterol, LDL/ Cholesterol, LDL	MP-5.5-031-32/4	1.6.2016.	Računski parametar / Calculated parameter	Serum / Serum	Vinogradska 29
Metaboliti i supstrati					
40. Bilirubin, ukupni/ Bilirubin, total	MP-5.5-031-33/3	1.6.2016.	Fotometrija (diazot reagens) / Photometry (diazot dye)	Serum / Serum	Vinogradska 29
41. Bilirubin, konjugirani/ Bilirubin, direct	MP-5.5-031-34/3	1.6.2016.	Fotometrija (diazot sulfanilna kiselina) / Photometry (diazot sulfanilic acid)	Serum / Serum	Vinogradska 29
42. Ureja/ Urea	MP-5.5-031-36/4	24.11.2016.	Fotometrija (GLDH) / Photometry (GLDH)	Serum / Serum	Vinogradska 29
43. Ureja/ Urea	MP-5.5-031-37/5	15.12.2016.	Fotometrija (GLDH) / Photometry (GLDH)	Porcija mokraće, 24-satna mokraća / Urine, 24h urine	Vinogradska 29

KZZK

POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U
FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE

Oznaka:

OZ-5.5-000-9/2

Područje akreditacije:

Scope of accreditation:

44. Urat/ Uric acid	MP-5.5-031-38/3	1.6.2016.	Fotometrija (urikaza-POX) / Photometry (uricase-POX)	Serum / Serum	Vinogradska 29
45. Urat/ Uric acid	MP-5.5-031-39/4	22.11.2016.	Fotometrija (urikaza-POX) / Photometry (uricase-POX)	Porcija mokraće, 24- satna mokraća / Urine, 24h urine	Vinogradska 29
46. Kreatinin/ Creatinine	MP-5.5-031-40/4	22.11.2016.	Fotometrija (alkalni pikrat) / Photometry (alkaline picrate)	Serum / Serum	Vinogradska 29
47. Kreatinin/ Creatinine	MP-5.5-031-41/4	22.11.2016.	Fotometrija (alkalni pikrat) / Photometry (alkaline picrate)	Porcija mokraće, 24- satna mokraća / Urine, 24h urine	Vinogradska 29
48. Klirens kreatinina/ Creatinine clearance	MP-5.5-031-42/3	1.6.2016.	Računski parametar / Calculated parameter	Serum i 24-satna mokraća / Serum, 24 h urine	Vinogradska 29
49. Glukoza/ Glucose	MP-5.5-031-43/4	15.12.2016.	Fotometrija (HK-G6PDH) / Photometry (HK-G6PDH)	Serum, plazma, punktati / Serum, plasma, extravascular body fluids	Vinogradska 29
50. Glukoza/ Glucose	MP-5.5-031-44/4	22.11.2016.	Fotometrija (HK-G6PDH) / Photometry (HK-G6PDH)	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
51. Laktat/ Lactate	MP-5.5-031-46/4	26.1.2017.	Fotometrija (LOD-POX) / Photometry (LOD-POX)	Plazma, likvor / Plasma, cerebrospinal fluid	Vinogradska 29
52. feritin/	MP-5.5-031-68/4	22.11.2016.	Fotometrija (GLDH) / Photometry (GLDH)	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
53. Vitamin B12/ Vitamin B12	MP-5.5-031-81/3	12.12.2016.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
54. Folna kiselina/ Folic acid	MP-5.5-031-82/3	12.12.2016.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
55. Žučne kiseline/ Total bile acids	MP-5.5-031-83/3	22.11.2016.	Kolorimetrija (3-alfa-HSD) / Colorimetry (3-alpha-HSD)	Serum / Serum	Vinogradska 29
56. Kreatinin enzimski/ Creatinine enzymatic	MP-5.5-031-91/2	22.11.2016.	Fotometrija # / Enzymatic	Serum / Serum	Vinogradska 29
57. Procjena glomerularne filtracije (CKD-EPI)/ Estimated glomerular filtration rate (CKD-EPI)	MP-5.5-031-92/1	1.8.2016.	Računski parametar / Calculated parameter	Serum / Serum	Vinogradska 29
58. Homocistein/ Homocystein	MP-5.5-031-101/1	27.7.2017.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
Metabolizam željeza					
59. Željezo/ Iron	MP-5.5-031-64/3	1.6.2016.	Fotometrija (Feren) / Photometry (Ferene)	Serum / Serum	Vinogradska 29

KZZK

POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U
FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE

Oznaka:

OZ-5.5-000-9/2

Područje akreditacije:

Scope of accreditation:

60. UIBC/ Unsaturated iron binding capacity (UIBC)	MP-5.5-031-65/4	14.7.2017.	Fotometrija (Feren) / Photometry (Ferene)	Serum / Serum	Vinogradska 29
61. TIBC/ Total iron binding capacity	MP-5.5-031-66/4	14.7.2017.	Računski parametar / Calculated parameter	Serum / Serum	Vinogradska 29
62. Fe saturacija/ Fe saturation	MP-5.5-031-67/5	14.7.2017.	Računski parametar / Calculated parameter	Serum / Serum	Vinogradska 29
63. Feritin/	MP-5.5-031-97/1	3.4.2017.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
Proteini					
64. Proteini, ukupni/ Total protein	MP-5.5-031-48/3	1.6.2016.	Fotometrija (Biuret) / Photometry (Biuret)	Serum, punktati / Serum, extravascular body fluids	Vinogradska 29
65. Proteini, ukupni/ Total protein	MP-5.5-031-49/4	15.12.2016.	Turbidimetrija / Turbidimetry	Mokraća, likvor / Urine, cerebrospinal fluid	Vinogradska 29
66. Albumin/ Albumin	MP-5.5-031-50/5	15.12.2016.	Fotometrija (brom krezol zelenilo) / Photometry (Bromocresol green)	Serum, punktati / Serum, extravascular body fluids	Vinogradska 29
67. Reumatoidni faktor (RF)/ Rheumatoid factor (RF)	MP-5.5-031-51/3	1.6.2016.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Serum / Serum	Vinogradska 29
68. Anti-streptolizin O (ASO)/ Anti-streptolysin O (ASO)	MP-5.5-031-52/3	1.6.2016.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Serum / Serum	Vinogradska 29
69. C-reaktivni protein (CRP)/ C-reaktive protein (CRP)	MP-5.5-031-53/3	1.6.2016.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Serum / Serum	Vinogradska 29
70. Prokalcitonin/ Procalcitonin	MP-5.5-031-54/3	23.2.2017.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
71. C3 komponenta komplementa/ C3 component of complement	MP-5.5-031-69/2	1.6.2016.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Serum / Serum	Vinogradska 29
72. C4 komponenta komplementa/ C4 complement component	MP-5.5-031-70/2	1.6.2016.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Serum / Serum	Vinogradska 29
73. Imunoglobulin G/ Immunoglobulin G	MP-5.5-031-71/2	1.6.2016.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Serum / Serum	Vinogradska 29
74. Imunoglobulin M/ Immunoglobulin M	MP-5.5-031-72/2	1.6.2016.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Serum / Serum	Vinogradska 29
75. Imunoglobulin A/ Immunoglobulin A	MP-5.5-031-73/2	1.6.2016.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Serum / Serum	Vinogradska 29
76. Alfa-1-antitripsin/ Alpha-1-antitrypsin	MP-5.5-031-74/2	1.6.2016.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Serum / Serum	Vinogradska 29

KZZK

POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U
FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE

Oznaka:

OZ-5.5-000-9/2

Područje akreditacije:

Scope of accreditation:

77. Haptoglobin/ Haptoglobin	MP-5.5-031-75/2	1.6.2016.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Serum / Serum	Vinogradska 29
78. Transferin/ Transferrin	MP-5.5-031-76/2	1.6.2016.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Serum / Serum	Vinogradska 29
79. beta-2-mikroglobulin/ beta-2-microglobulin	MP-5.5-031-78/2	1.6.2016.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Serum / Serum	Vinogradska 29
80. hs Troponin I/ hs Troponin I	MP-5.5-031-80/3	1.6.2016.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
81. Kreatin kinaza, MB izoenzim (CK-MB)/ Creatine kinase, MB isoenzyme (CK-MB)	MP-5.5-031-89/1	1.6.2016.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
82. N-terminalni-pro-B-tip natriuretskog peptida (NTproBNP)/ N-terminal pro B-type natriuretic peptide (NTproBNP)	MP-5.5-031-105/1	26.3.2018.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
Specifični proteini					
83. Albumin u mokraći/ Albumin in urine	MP-5.5-031-93/1	1.12.2016.	Turbidimetrija / Turbidimetry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
84. Antitijela na cikličke citrulinirane peptide/ Cyclic citrullinated peptide antibodies	MP-5.5-031-98/1	28.4.2017.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum, plazma / Serum, plasma	Vinogradska 29
85. Mioglobin/ Myoglobin	MP-5.5-031-100/1	27.7.2017.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
Vitamini					
86. Vitamin D/ Vitamin D (25-Hydroxyvitamin D)	MP-5.5-031-86/3	1.6.2018.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
Acido-bazična ravnoteža					
87. pH/ pH	MP-5.5-032-1/4	28.6.2017.	Potencijometrija / Potentiometry	Arterijska, venska i kapilarna krv, pupkovina / Arterial/capillary/venous/ umbilical cord blood	Vinogradska 29
88. pCO ₂ (parcijalni tlak ugljičnog dioksida)/ pCO ₂ (Carbon dioxide partial pressure)	MP-5.5-032-2/4	28.6.2017.	Potencijometrija / Potentiometry	Arterijska, venska i kapilarna krv, pupkovina / Arterial/capillary/venous/ umbilical cord blood	Vinogradska 29

KZZK

POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U
FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE

Oznaka:

OZ-5.5-000-9/2

Područje akreditacije:

Scope of accreditation:

89. pO ₂ (parcijalni tlak kisika)/ pO ₂ (oxygen partial pressure)	MP-5.5-032-3/4	28.6.2017.	Amperometrija / Amperometry	Arterijska, venska i kapilarna krv, pupkovina / Arterial/capillary/venous/ umbilical cord blood	Vinogradska 29
90. Bikarbonati/ Bicarbonate	MP-5.5-032-4/4	28.6.2017.	Računski parametar / Calculated parameter	Arterijska, venska i kapilarna krv, pupkovina / Arterial/capillary/venous/ umbilical cord blood	Vinogradska 29
91. Ukupni CO ₂ (tCO ₂)/ Total carbon dioxide (tCO ₂)	MP-5.5-032-5/4	28.6.2017.	Računski parametar / Calculated parameter	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
92. BE (suvišak baze)/ BE (base excess)	MP-5.5-032-6/4	28.6.2017.	Računski parametar / Calculated parameter	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
93. Saturacija kisika/ Oxygen saturation	MP-5.5-032-7/4	28.6.2017.	Računski parametar / Calculated parameter	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
94. Kalcij, ionizirani/ Calcium, ionized	MP-5.5-032-8/5	12.12.2016.	Potenciometrija / Potentiometry	Serum, kapilarna krv / serum, capillary blood	Vinogradska 29
95. Karboksihemoglobin/ Carboxyhemoglobin	MP-5.5-032-9/3	1.6.2016.	Fotometrija / Photometry	Arterijska krv / Arterial blood	Vinogradska 29
96. Methemoglobin/ Methemoglobin	MP-5.5-032-10/3	1.6.2016.	Fotometrija / Photometry	Arterijska krv / Arterial blood	Vinogradska 29
Rutinske pretrage likvora					
97. Dokazivanje pigmenata (bilirubin, oksihemoglobin, methemoglobin)/ Pigments in CSF (bilirubin, oxyhemoglobin, methemoglobin)	MP-5.5-032-14/1	1.6.2016.	Fotometrija / Photometry	Likvor / Liquor	Vinogradska 29
Elektroliti					
98. Osmolalnost/ Osmolality	MP-5.5-033-16/3	6.6.2017.	Krioskopska osmometrija / Cryoscopic osmometry	Serum, mokraća / Serum, urine	Vinogradska 29
99. Kloridi u znoju/ Chloride in sweat	MP-5.5-033-18/4	1.6.2016.	Vizualna procjena (Titracija po Schalesu) / Visual (Schales's Titration)	Znoj / Sweat	Vinogradska 29
Kompletni pregled mokraće					
100. Relativna volumna masa (test traka)/ Specific Gravity/Density (test strip)	MP-5.5-033-1/3	1.6.2016.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća, punktati / Urine, extravascular body fluids	Vinogradska 29
101. pH (test traka)/ pH (tests strip)	MP-5.5-033-2/3	1.6.2016.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća, punktati / Urine, extravascular body fluids	Vinogradska 29

KZZK

POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U
FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE

Oznaka:

OZ-5.5-000-9/2

Područje akreditacije:

Scope of accreditation:

102. Vizualni pregled mokraće/ Visual inspection of urine	MP-5.5-033-3/2	1.6.2016.	Vizualna procjena / Visual	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
103. Proteini (test traka)/ Protein (test strip)	MP-5.5-033-5/3	1.6.2016.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
104. Glukoza (test traka)/ Glucose (test strip)	MP-5.5-033-6/3	1.6.2016.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
105. Ketoni (test traka)/ Ketones (test strip)	MP-5.5-033-7/3	1.6.2016.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
106. Urobilinogen (test traka)/ Urobilinogen (test strip)	MP-5.5-033-8/3	1.6.2016.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
107. Bilirubin (test traka)/ Bilirubin (test strip)	MP-5.5-033-9/3	1.6.2016.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
108. Nitriti (test traka)/ Nitrite (test strip)	MP-5.5-033-10/3	1.6.2016.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
109. Eritrociti (test traka)/ Blood (test strip)	MP-5.5-033-11/3	1.6.2016.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
110. Leukociti (test traka)/ Leucocytes (test strip)	MP-5.5-033-12/3	1.6.2016.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
111. Pregled mokračnog sedimenta/ The examination of the urinary sediment	MP-5.5-033-13/2	1.6.2016.	Mikroskopski pregled / Light microscopy	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
112. Bilirubin - test traka/ Bilirubin - test strip	MP-5.5-033-25/1	20.3.2017.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
113. Eritrociti - test traka/ Blood - test strip	MP-5.5-033-26/1	20.3.2017.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
114. Glukoza - test traka/ Glucose - test strip	MP-5.5-033-27/1	20.3.2017.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
115. Ketoni - test traka/ Ketone - test strip	MP-5.5-033-28/1	20.3.2017.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
116. Leukociti - test traka/ Leukocytes - test strip	MP-5.5-033-29/1	20.3.2017.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
117. Nitriti - test traka/ Nitrite - test strip	MP-5.5-033-30/1	20.3.2017.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
118. pH - test traka/ pH - test strip	MP-5.5-033-31/1	20.3.2017.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
119. Proteini - test traka/ Protein - test strip	MP-5.5-033-32/1	20.3.2017.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
120. Relativna volumna masa/ Specific Gravity	MP-5.5-033-33/1	20.3.2017.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
121. Urobilinogen - test traka/ Urobilinogen - test strip	MP-5.5-033-34/1	20.3.2017.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29

KZZK

POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U
FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE

Oznaka:

OZ-5.5-000-9/2

Područje akreditacije:

Scope of accreditation:

122. Mikroskopski pregled mokraće/ The microscopy of the urine specimen	MP-5.5-033-35/1	20.3.2017.	Svjetlosna mikroskopija / Light microscopy	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
123. Boja mokraće/ Urine color	MP-5.5-033-37/1	20.3.2017.	Transmisija svjetlosti /	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
124. Izgled mokraće/ Urine clarity	MP-5.5-033-38/1	20.3.2017.	Mjerenje amplitude raspršene svjetlosti /	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
Pretrage tjelesnih izlučevina					
125. Okultno krvarenje/ Fecal occult blood	MP-5.5-033-15/2	1.6.2016.	Gvajakov test / Gvajak's test	Stolica / Stool	Vinogradska 29
126. Porfirini (ukupni)/ Porphyrins (total)	MP-5.5-033-22/2	1.6.2016.	Fotometrija / Photometry	24-satna mokraća / 24h urine	Vinogradska 29
127. Fekalni kalprotektin/ fCAL	MP-5.5-033-24/3	31.10.2017.	Turbidimetrija / Turbidimetry	Stolica / Stool	Vinogradska 29
Kompletna krvna slika					
128. MCH/ Mean Cell Hemoglobin	MP-5.5-041-7/3	22.3.2016.	Računski parametar / Calculated parameter	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
129. MCHC/ Mean cell hemoglobin concentration	MP-5.5-041-8/3	22.3.2016.	Računski parametar / Calculated parameter	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
130. Eritrociti/ Red Blood Cells	MP-5.5-041-32/2	22.3.2016.	Impedancija i volumetrija / Impedance and Volumetry	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
131. Hemoglobin/ Hemoglobin concentration	MP-5.5-041-33/2	22.3.2016.	Spektrofotometrija / Spectrophotometry	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
132. MCV/ Mean Cell Volume	MP-5.5-041-34/2	26.6.2016.	Impedancija i volumetrija / Impedance and Volumetry	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
133. Leukociti/ White Blood Cells	MP-5.5-041-35/2	22.3.2016.	Impedancija i volumetrija / Impedance and Volumetry	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
134. Trombociti/ Platelets	MP-5.5-041-36/2	22.3.2016.	Impedancija i volumetrija / Impedance and Volumetry	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29

KZZK

POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U
FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE

Oznaka:

OZ-5.5-000-9/2

Područje akreditacije:

Scope of accreditation:

135. Limfociti/ Lymphocytes	MP-5.5-041-37/2	22.3.2016.	VCS (volumetrija, provodljivost, raspršenje) / VCS (volumetry, conductivity and scattering)	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
136. Segmentirani neutrofilni granulociti/ Neutrophilic granulocytes	MP-5.5-041-38/2	22.3.2016.	VCS (volumetrija, provodljivost, raspršenje) / VCS (volumetry, conductivity and scattering)	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
137. Monociti/ Monocytes	MP-5.5-041-39/2	26.6.2016.	VCS (volumetrija, provodljivost, raspršenje) / VCS (volumetry, conductivity and scattering)	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
138. Eozinofilni granulociti/ Eosinophiles	MP-5.5-041-40/2	22.3.2016.	VCS (volumetrija, provodljivost, raspršenje) / VCS (volumetry, conductivity and scattering)	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
139. Bazofilni granulociti/ Basophils	MP-5.5-041-41/2	22.3.2016.	VCS (volumetrija, provodljivost, raspršenje) / VCS (volumetry, conductivity and scattering)	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
140. Hematokrit/ Hematocrit-VPKC	MP-5.5-041-42/3	22.3.2016.	Računski parametar / Calculated parameter	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
141. Eritrociti/ Red blood cells	MP-5.5-041-50/1	22.3.2016.	Hidrodinamičko fokusiranje / Sheath flow	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
142. Hemoglobin/ Hemoglobin concentration	MP-5.5-041-51/1	22.3.2016.	Spektrofotometrija / Spectrophotometry	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
143. MCV/ Mean Cell Volume	MP-5.5-041-52/1	22.3.2016.	Hidrodinamičko fokusiranje / Sheath flow	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
144. Leukociti/ White Blood Cells	MP-5.5-041-53/1	22.3.2016.	Protočna citometrija i fluorescencija / Flow cytometry and Fluorescence	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
145. Segmentirani neutrofilni granulociti/ Neutrophilic granulocytes	MP-5.5-041-54/1	22.3.2016.	Protočna citometrija i fluorescencija / Flow cytometry and Fluorescence	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
146. Limfo- Sysmex/ Lymphocytes	MP-5.5-041-55/1	22.3.2016.	Protočna citometrija i fluorescencija / Flow cytometry and Fluorescence	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29

KZZK

POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U
FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE

Oznaka:

OZ-5.5-000-9/2

Područje akreditacije:

Scope of accreditation:

147. Monociti- Sysmex/ Monocytes	MP-5.5-041-56/1	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
148. Eozinofilni granulociti/ Eosinophils	MP-5.5-041-57/1	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
149. Bazofilni granulociti/ Basophils	MP-5.5-041-58/1	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
150. Trombociti/ Platelets	MP-5.5-041-59/1	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
151. MPV/ mean platelet volume	MP-5.5-041-64/1	26.6.2016.	Računski parametar / Calculated parameter	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
152. MPV/ mean platelet volume	MP-5.5-041-65/1	22.3.2016.	Računski parametar / Calculated parameter	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
153. RDW/ red blood cell distribution width	MP-5.5-041-66/1	22.3.2016.	Računski parametar / Calculated parameter	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
154. RDW/ red cell distribution width	MP-5.5-041-67/1	22.3.2016.	Računski parametar / Calculated parameter	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
Inhibitori čimbenika zgrušavanja					
155. Inhibitor faktora VIII/ Factor VIII inhibitor	MP-5.5-042-32/2	1.6.2016.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
Visokodiferentne neurobiokemijske pretrage					
156. Morbilli (IgG), Indeks specifičnih antitijela (ASI)/ antibody specificity indeks anti-Measles virus	MP-5.5-051-1/3	30.5.2016.	Enzim-imunokemijska metoda (ELISA) / Enzyme-linked immunosorbent assay (ELISA)	Likvor i serum / Cerebrospinal fluid and serum	Vinogradska 29
157. Rubella (IgG), Indeks specifičnih antitijela (ASI)/ antibody specificity indeks anti-Rubella virus	MP-5.5-051-2/3	30.5.2016.	Enzim-imunokemijska metoda (ELISA) / Enzyme-linked immunosorbent assay (ELISA)	Likvor i serum / Cerebrospinal fluid and serum	Vinogradska 29
158. Varicella/Zoster (IgG), Indeks specifičnih antitijela (ASI)/ antibody specificity indeks anti Varicella/Zoster - virus	MP-5.5-051-3/3	30.5.2016.	Enzim-imunokemijska metoda (ELISA) / Enzyme-linked immunosorbent assay (ELISA)	Likvor i serum / Cerebrospinal fluid and serum	Vinogradska 29

KZZK

POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U
FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE

Oznaka:

OZ-5.5-000-9/2

Područje akreditacije:

Scope of accreditation:

159.	HSV1/2 (IgG), Indeks specifičnih antitijela (ASI)/ antibody specificity indeks anti herpes simplex 1 and herpes simplex 2 - viruses	MP-5.5-051-4/4	30.5.2016.	Enzim-immunokemijska metoda (ELISA) / Enzyme-linked immunosorbent assay (ELISA)	Likvor i serum / Cerebrospinal fluid and serum	Vinogradska 29
160.	Borrelia burgdorferi (IgG), Indeks specifičnih antitijela (ASI)/ antibody specificity indeks anti borrelia burgdorferi - virus	MP-5.5-051-5/3	30.5.2016.	Enzim-immunokemijska metoda (ELISA) / Enzyme-linked immunosorbent assay (ELISA)	Likvor i serum / Cerebrospinal fluid and serum	Vinogradska 29
Hemoglobini						
161.	Elektroforeza hemoglobina/ Haemoglobin electrophoresis	MP-5.5-052-20/3	29.4.2016.	Kapilarna elektroforeza / Capillary electrophoresis	Hemolizat / Haemolysate	Vinogradska 29
162.	Hemoglobin, slobodni/ Haemoglobin free	MP-5.5-052-21/3	2.5.2016.	Fotometrija / Photometry	Serum / Serum	Vinogradska 29
Proteini						
163.	Elektroforeza serumskih proteina/ Electrophoresis of serum proteins	MP-5.5-052-22/3	23.9.2017.	Kapilarna elektroforeza / Capillary electrophoresis	Serum / Serum	Vinogradska 29
Specifični proteini						
164.	Imunofiksacija u serumu/ Immunofixation of serum	MP-5.5-052-24/2	26.4.2016.	Elektroforeza na agarozu plus imunofiksacija / Agarose electrophoresis with immunofixation	Serum / Serum	Vinogradska 29
165.	Imunoglobulin G (IgG)/ Immunoglobulin G (IgG)	MP-5.5-052-28/2	26.4.2016.	Imunonefelometrija / Immunonephelometry	Serum, plazma / Serum, plasma	Vinogradska 29
166.	Slobodni laki lanci imunoglobulina - kapa tipa/ Kappa free light chains in serum	MP-5.5-052-33/3	23.9.2017.	Imunonefelometrija / Immunonephelometry	Serum, plazma / Serum, plasma	Vinogradska 29
167.	Slobodni laki lanci imunoglobulina - lambda tipa/ Lambda free light chains in serum	MP-5.5-052-34/3	23.9.2017.	Imunonefelometrija / Immunonephelometry	Serum, plazma / Serum, plasma	Vinogradska 29
168.	Imunofiksacija u mokraći/ Immunofixation in urine	MP-5.5-052-35/2	26.4.2016.	Elektroforeza na agarozu plus imunofiksacija / Agarose electrophoresis with immunofixation	24-satna mokraća / 24h urine	Vinogradska 29
169.	Slobodni laki lanci imunoglobulina u mokraći, kvalitativno/ Free light chains in urine, qualitative	MP-5.5-052-36/2	3.5.2016.	Elektroforeza na agarozu plus imunofiksacija / Agarose electrophoresis with immunofixation	24-satna mokraća / 24h urine	Vinogradska 29
170.	Ceruloplazmin/ Ceruloplasmin	MP-5.5-052-37/3	23.9.2017.	Imunonefelometrija / Immunonephelometry	Serum, plazma / Serum, plasma	Vinogradska 29
171.	alfa-1- mikroglobulin/ Alpha-1-microglobulin	MP-5.5-052-47/3	23.9.2017.	Imunonefelometrija / Immunonephelometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
172.	Alfa1-antitripsin - fenotipizacija/ Alpha1 antitrypsin, phenotyping	MP-5.5-052-49/3	23.9.2017.	Izoelektrično fokusiranje plus imunofiksacija / Isoelectric focusing with immunofixation	Serum, plazma / Serum, plasma	Vinogradska 29
Visokodiferentne neurobiokemijske pretrage						
173.	Dokazivanje očuvanosti barijere i intratekalne sinteze IgG u SŽS/ Blood-cerebrospinal fluid barrier function and evaluation of the intrathecal IgG synthesis (Reibergram)	MP-5.5-052-50/4	23.9.2017.	Računski parametar / Calculated parameter	Likvor i serum / Cerebrospinal fluid and serum	Vinogradska 29

KZZK

POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U
FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE

Oznaka:

OZ-5.5-000-9/2

Područje akreditacije:

Scope of accreditation:

174. Albumin barijera/ Albumin barrier	MP-5.5-052-51/2	30.5.2016.	Imunonefelometrija / Immunonephelometry	Likvor i serum / Cerebrospinal fluid and serum	Vinogradska 29
175. Imunoglobulin G barijera/ Immunoglobulin G barrier	MP-5.5-052-52/3	23.9.2017.	Imunonefelometrija / Immunonephelometry	Likvor i serum / Cerebrospinal fluid and serum	Vinogradska 29
176. Dokazivanje oligoklonskih IgG(tip 1-5)/ Oligoclonal IgG bands (OCB)	MP-5.5-052-53/2	30.5.2016.	Izoelektrično fokusiranje plus imunofiksacija / Isoelectric focusing with immunofixation	Likvor i serum / Cerebrospinal fluid and serum	Vinogradska 29
Zglobna tekućina					
177. Kristali mokraćne kiseline/ Uric acid crystals in sinovial fluid	MP-5.5-052-17/2	26.4.2016.	Polarizacijska mikroskopija / Polarization microscopy	Zglobna tekućina / Synovial fluid	Vinogradska 29
178. Kristali pirofosfata/ Pyrophosphate crystals in synovial fluid	MP-5.5-052-18/2	26.4.2016.	Polarizacijska mikroskopija / Polarization microscopy	Zglobna tekućina / Synovial fluid	Vinogradska 29
Elektroliti					
179. Kalij/ Potassium	MP-5.5-082-9/4	16.1.2017.	Potencimetrija / Potentiometry	Serum / Serum	Draškovićeve 19
180. Natrij/ Sodium	MP-5.5-082-10/4	16.1.2017.	Potencimetrija / Potentiometry	Serum / Serum	Draškovićeve 19
181. Kloridi/ Chloride	MP-5.5-082-11/4	16.1.2017.	Potencimetrija / Potentiometry	Serum / Serum	Draškovićeve 19
182. Ukupni kalcij/ Calcium	MP-5.5-082-12/4	16.1.2017.	Fotometrija (arsenazo III) / Photometry (arsenazo III)	Serum / Serum	Draškovićeve 19
183. Ukupni magnezij/ Magnesium	MP-5.5-082-13/5	16.1.2017.	Fotometrija (izocitrat dehidrogenaza) / Photometry (isocitrate dehydrogenase)	Serum / Serum	Draškovićeve 19
184. Anorganski fosfati/ Inorganic phosphorus	MP-5.5-082-14/5	16.1.2017.	Fotometrija (amonijev molibdat) / Photometry (ammonium molybdate)	Serum / Serum	Draškovićeve 19
185. Osmolalnost/ Osmolality	MP-5.5-082-46/4	1.3.2017.	Računski parametar / Calculated parameter	Serum / Serum	Draškovićeve 19
186. Ukupni kalcij/ Calcium	MP-5.5-082-68/4	16.1.2017.	Fotometrija (arsenazo III) / Photometry (arsenazo III)	24-satna mokraća / 24h urine	Draškovićeve 19
187. Kalij/ Potassium	MP-5.5-082-69/4	16.1.2017.	Potencimetrija / Potentiometry	24-satna mokraća / 24h urine	Draškovićeve 19
188. Natrij/ Sodium	MP-5.5-082-70/4	16.1.2017.	Potencimetrija / Potentiometry	24-satna mokraća / 24h urine	Draškovićeve 19
189. Kloridi/ Chloride	MP-5.5-082-71/4	16.1.2017.	Potencimetrija / Potentiometry	24-satna mokraća / 24h urine	Draškovićeve 19
190. Ukupni magnezij/ Magnesium	MP-5.5-082-72/5	16.1.2017.	Fotometrija (izocitrat dehidrogenaza) / Photometry (isocitrate dehydrogenase)	24-satna mokraća / 24h urine	Draškovićeve 19
191. Anorganski fosfati/ Inorganic Phosphorus	MP-5.5-082-73/6	21.9.2017.	Fotometrija (amonijev molibdat) / Photometry (ammonium molybdate)	24-satna mokraća / 24h urine	Draškovićeve 19

KZZK

POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U
FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE

Oznaka:

OZ-5.5-000-9/2

Područje akreditacije:

Scope of accreditation:

Enzimi						
192.	Aspartat- aminotferaza (AST)/ Aspartate-aminotferase (AST)	MP-5.5-082-7/4	16.1.2017.	Fotometrija (IFCC) / Photometry (IFCC)	Serum / Serum	Draškoviceva 19
193.	Alkalna fosfataza (ALP)/ Alcaline phosphatase (ALP)	MP-5.5-082-8/5	16.1.2017.	Fotometrija (IFCC) / Photometry (IFCC)	Serum / Serum	Draškoviceva 19
194.	Alanin-aminotferaza (ALT)/ Alanine-aminotferase (ALT)	MP-5.5-082-17/5	16.1.2017.	Fotometrija (IFCC) / Photometry (IFCC)	Serum / Serum	Draškoviceva 19
195.	Kreatin-kinaza (CK)/ Creatin-kinase (CK)	MP-5.5-082-18/4	16.1.2017.	Fotometrija (IFCC) / Photometry (IFCC)	Serum / Serum	Draškoviceva 19
196.	Gama-glutamiltferaza (GGT)/ Gama glutamiltferase (GGT)	MP-5.5-082-19/5	16.1.2017.	Fotometrija (IFCC) / Photometry (IFCC)	Serum / Serum	Draškoviceva 19
197.	Laktat-dehidrogenaza (LD)/ Lactate-dehydrogenase (LD)	MP-5.5-082-36/5	16.1.2017.	Fotometrija (IFCC) / Photometry (IFCC)	Serum, punktati / Serum, extravascular body fluids	Draškoviceva 19
198.	Amilaza/ Amylase	MP-5.5-082-37/5	16.1.2017.	Fotometrija (CNP3) / Photometry (CNP3)	Serum, punktati / Serum, extravascular body fluids	Draškoviceva 19
199.	Amilaza/ Amylase	MP-5.5-082-39/5	16.1.2017.	Fotometrija (CNP3) / Photometry (CNP3)	Mokraća / Urine	Draškoviceva 19
Kompletni pregled mokraće						
200.	Relativna volumna masa/ Specific Gravity/Density	MP-5.5-082-25/3	22.12.2016.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Draškoviceva 19
201.	Bilirubin/ Bilirubin (test strip)	MP-5.5-082-26/3	22.12.2016.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Draškoviceva 19
202.	Eritrociti/hemoglobin/ Blood (test strip)	MP-5.5-082-27/3	22.12.2016.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Draškoviceva 19
203.	Glukoza/ Glucose (test strip)	MP-5.5-082-28/3	22.12.2016.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Draškoviceva 19
204.	Ketoni/ Ketones (test strip)	MP-5.5-082-29/3	22.12.2016.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Draškoviceva 19
205.	Leukocitna esteraza/ Leukocyte esterase (test strip)	MP-5.5-082-30/3	22.12.2016.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Draškoviceva 19
206.	Nitriti/ Nitrite (test strip)	MP-5.5-082-31/3	22.12.2016.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Draškoviceva 19
207.	pH/ pH	MP-5.5-082-32/3	22.12.2016.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Draškoviceva 19
208.	Urobilinogen/ Urobilinogen (test strip)	MP-5.5-082-33/3	22.12.2016.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Draškoviceva 19
209.	Proteini/ Protein (test strip)	MP-5.5-082-34/3	22.12.2016.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Draškoviceva 19

KZZK

POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U
FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE

Oznaka:

OZ-5.5-000-9/2

Područje akreditacije:

Scope of accreditation:

210.	Mikroskopski pregled mokraćnog sedimenta/ The microscopic analysis of the urine sediment	MP-5.5-082-35/3	25.9.2017.	Svjetlosna mikroskopija / Light microscopy	Mokraća / Urine	Draškovićeva 19
211.	Vizualni pregled mokraće/ Visual inspection of urine	MP-5.5-082-74/2	1.6.2016.	Vizualna procjena / Visual	Mokraća / Urine	Draškovićeva 19
Metaboliti i supstrati						
212.	Glukoza/ Glucose	MP-5.5-082-1/4	16.1.2017.	Fotometrija (HK-G6PDH) / Photometry (HK-G6PDH)	Serum, plazma, likvor / Serum, plasma, cerebrospinal fluid	Draškovićeva 19
213.	Ureja/ Urea	MP-5.5-082-2/4	16.1.2017.	Fotometrija (ureaza-GLDH) / Photometry (urease-GLDH)	Serum / Serum	Draškovićeva 19
214.	Kreatinin/ Creatinine	MP-5.5-082-3/5	16.1.2017.	Fotometrija (alkalni pikrat) / Photometry (alkaline picrate)	Serum / Serum	Draškovićeva 19
215.	Ukupni bilirubin/ Bilirubin, total	MP-5.5-082-4/4	16.1.2017.	Fotometrija (diaz reagens) / Photometry (diaz dye)	Serum / Serum	Draškovićeva 19
216.	Kreatinin u 24-satnoj mokraći/ Creatinine	MP-5.5-082-15/5	16.1.2017.	Fotometrija (alkalni pikrat) / Photometry (alkaline picrate)	24-satna mokraća / 24h urine	Draškovićeva 19
217.	Klirens kreatinina/ Creatinine clearance	MP-5.5-082-16/6	6.2.2017.	Računski parametar / Calculated parameter	Serum i 24-satna mokraća / Serum, 24 h urine	Draškovićeva 19
218.	Urati/ Uric acid	MP-5.5-082-24/5	16.1.2017.	Fotometrija (urikaza-POX) / Photometry (uricase-POX)	Serum / Serum	Draškovićeva 19
219.	Laktat/ Lactate	MP-5.5-082-38/5	16.2.2017.	Fotometrija (LOD-POX) / Photometry (LOD-POX)	Plazma, likvor / Plasma, cerebrospinal fluid	Draškovićeva 19
220.	Ureja u 24-satnoj mokraći/ Urea	MP-5.5-082-67/4	16.1.2017.	Fotometrija (GLDH) / Photometry (GLDH)	24-satna mokraća / 24h urine	Draškovićeva 19
221.	Procjena glomerularne filtracije (eGFR)/ Estimated glomerular filtration rate (eGFR)	MP-5.5-082-77/2	16.1.2017.	Računski parametar / Calculated parameter	Serum / Serum	Draškovićeva 19
Proteini						
222.	Ukupni proteini/ Total protein	MP-5.5-082-5/4	16.1.2017.	Fotometrija (Biuret) / Photometry (Biuret)	Serum, punktati / Serum, extravascular body fluids	Draškovićeva 19
223.	Albumin/ Albumin	MP-5.5-082-23/5	28.9.2017.	Fotometrija (brom krezol zelenilo) / Photometry (Bromocresol green)	Serum, punktati / Serum, extravascular body fluids	Draškovićeva 19
224.	C-reaktivni protein (CRP)/ C-reactive protein (CRP)	MP-5.5-082-43/4	16.1.2017.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Serum / Serum	Draškovićeva 19
Kompletna krvna slika						
225.	Eritrociti (Erc)/ Erythrocytes	MP-5.5-083-1/2	1.6.2016.	Hidrodinamičko fokusiranje / Sheath flow	Puna krv / Whole blood	Draškovićeva 19
226.	Hemoglobin (Hb)/ Hemoglobin concentration	MP-5.5-083-2/2	1.6.2016.	Fotometrija / Photometry	Puna krv / Whole blood	Draškovićeva 19

KZZK

POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U
FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE

Oznaka:

OZ-5.5-000-9/2

Područje akreditacije:

Scope of accreditation:

227. Leukociti (Lkc)/ White blood cells	MP-5.5-083-5/2	1.6.2016.	Protočna citometrija / Flow cytometry	Puna krv / Whole blood	Draškovićeva 19
228. Hematokrit (Hct)/ Hematocrit	MP-5.5-083-8/2	1.6.2016.	Računski parametar / Calculated parameter	Puna krv / Whole blood	Draškovićeva 19
229. Prosječni volumen eritrocita (MCV)/ Mean corpuscular volume	MP-5.5-083-10/2	1.6.2016.	Računski parametar / Calculated parameter	Puna krv / Whole blood	Draškovićeva 19
230. Prosječna količina hemoglobina u eritrocitu (MCH)/ Mean cell hemoglobin	MP-5.5-083-12/2	1.6.2016.	Računski parametar / Calculated parameter	Puna krv / Whole blood	Draškovićeva 19
231. Prosječna koncentracija hemoglobina u eritrocitima (MCHC)/ Mean cell hemoglobin concentration	MP-5.5-083-14/2	1.6.2016.	Računski parametar / Calculated parameter	Puna krv / Whole blood	Draškovićeva 19
232. Trombociti (Trc)/ Platelets	MP-5.5-083-16/2	1.6.2016.	Hidrodinamičko fokusiranje / Sheath flow	Puna krv / Whole blood	Draškovićeva 19
233. Neutrofilni granulociti/ Neutrophilic granulocytes	MP-5.5-083-17/2	1.6.2016.	Protočna citometrija / Flow cytometry	Puna krv / Whole blood	Draškovićeva 19
234. Limfociti/ Lymphocytes	MP-5.5-083-18/2	1.6.2016.	Protočna citometrija / Flow cytometry	Puna krv / Whole blood	Draškovićeva 19
235. Monociti/ Monocytes	MP-5.5-083-19/2	1.6.2016.	Protočna citometrija / Flow cytometry	Puna krv / Whole blood	Draškovićeva 19
236. Eozinofilni granulociti/ Eosinophilic granulocytes	MP-5.5-083-20/2	1.6.2016.	Protočna citometrija / Flow cytometry	Puna krv / Whole blood	Draškovićeva 19
237. Bazofilni granulociti/ Basophilic granulocyte	MP-5.5-083-21/2	1.6.2016.	Protočna citometrija / Flow cytometry	Puna krv / Whole blood	Draškovićeva 19
238. Rapodjela eritrocita po volumenu (RDW)/ Red cells distribution width (RDW)	MP-5.5-083-25/2	1.6.2016.	Računski parametar / Calculated parameter	Puna krv / Whole blood	Draškovićeva 19
239. Prosječni volumen trombocita (MPV)/ Mean platelet volume (MPV)	MP-5.5-083-26/2	1.6.2016.	Računski parametar / Calculated parameter	Puna krv / Whole blood	Draškovićeva 19
240. Eritrociti (Erc)/ Erythrocytes	MP-5.5-083-29/1	15.12.2016.	Hidrodinamičko fokusiranje / Sheath flow	Puna krv / Whole blood	Draškovićeva 19
241. Hemoglobin (Hb)/ Haemoglobin concentration	MP-5.5-083-30/1	15.12.2016.	Fotometrija / Photometry	Puna krv / Whole blood	Draškovićeva 19
242. Leukociti (Lkc)/ White blood cells	MP-5.5-083-31/1	15.12.2016.	Protočna citometrija / Flow cytometry	Puna krv / Whole blood	Draškovićeva 19
243. Trombociti (Trc)/ Platelets	MP-5.5-083-32/1	15.12.2016.	Hidrodinamičko fokusiranje / Sheath flow	Puna krv / Whole blood	Draškovićeva 19
244. Prosječni volumen trombocita (MPV)/ Mean platelet volume (MPV)	MP-5.5-083-33/1	15.12.2016.	Računski parametar / Calculated parameter	Puna krv / Whole blood	Draškovićeva 19
245. Prosječna količina hemoglobina u eritrocitu (MCH)/ Mean cell haemoglobin	MP-5.5-083-34/1	15.12.2016.	Računski parametar / Calculated parameter	Puna krv / Whole blood	Draškovićeva 19
246. Prosječni volumen eritrocita (MCV)/ Mean corpuscular volume	MP-5.5-083-35/1	15.12.2016.	Računski parametar / Calculated parameter	Puna krv / Whole blood	Draškovićeva 19

KZZK

POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U
FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE

Oznaka:

OZ-5.5-000-9/2

Područje akreditacije:

Scope of accreditation:

247. Prosječna koncentracija hemoglobina u eritrocitu (MCHC)/ Mean cell hemoglobin concentration	MP-5.5-083-36/1	15.12.2016.	Računski parametar / Calculated parameter	Puna krv / Whole blood	Draškovićeve 19
248. Hematokrit (Hct)/ Hematocrit	MP-5.5-083-37/1	15.12.2016.	Računski parametar / Calculated parameter	Puna krv / Whole blood	Draškovićeve 19
249. Raspodjela eritrocita po volumenu (RDW)/ Red cells distribution width (RDW)	MP-5.5-083-38/1	15.12.2016.	Računski parametar / Calculated parameter	Puna krv / Whole blood	Draškovićeve 19
250. Neutrofilni granulociti/ Neutrophil granulocytes	MP-5.5-083-39/1	15.12.2016.	Protočna citometrija / Flow cytometry	Puna krv / Whole blood	Draškovićeve 19
251. Limfociti/ Lymphocytes	MP-5.5-083-40/1	15.12.2016.	Protočna citometrija / Flow cytometry	Puna krv / Whole blood	Draškovićeve 19
252. Monociti/ Monocytes	MP-5.5-083-41/1	15.12.2016.	Protočna citometrija / Flow cytometry	Puna krv / Whole blood	Draškovićeve 19
253. Eozinofilni granulociti/ Eosinophilic granulocytes	MP-5.5-083-42/1	15.12.2016.	Protočna citometrija / Flow cytometry	Puna krv / Whole blood	Draškovićeve 19
254. Bazofilni granulociti/ Basophilic granulocytes	MP-5.5-083-43/1	15.12.2016.	Protočna citometrija / Flow cytometry	Puna krv / Whole blood	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
Dif. krvna slika - svjetlosna mikroskopija						
255.	DKS svjetlosna mikroskopija/ Leukocyte differential-peripheral blood smear	MP-5.5-041-24/2	22.3.2016.	Svjetlosna mikroskopija / Light microscopy	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
Ostale hematološke pretrage						
256.	Retikulociti/ Reticulocytes	MP-5.5-041-9/2	22.3.2016.	VCS (volumetrija, provodljivost, raspršenje) / VCS (volumetry, conductivity and scattering)	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
257.	Osmotska rezistencija eritrocita/ Osmotic fragility test	MP-5.5-041-31/2	26.6.2016.	Kolorimetrija / Colorimetry	Puna krv / Whole blood	Vinogradska 29
258.	Retikulociti/ Reticulocytes	MP-5.5-041-60/1	22.3.2016.	Protočna citometrija i fluorescencija / Flow cytometry and Fluorescence	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
259.	Krvne stanice u punktatima - eritrociti/ Body fluids - blood cells - red blood cells	MP-5.5-041-62/2	3.8.2017.	Hidrodinamičko fokusiranje / Sheath flow	Punktat / Extravascular body fluid	Vinogradska 29

KZZK

POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U
FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE

Oznaka:

OZ-5.5-000-9/2

Područje akreditacije:

Scope of accreditation:

260. Krvne stanice u punktatima - leukociti/ Body fluids - blood cells - leukocytes	MP-5.5-041-63/2	3.8.2017.	Protočna citometrija i fluorescencija / Flow cytometry and Fluorescence	Punktat / Extravascular body fluid	Vinogradska 29
261. Leukociti u likvoru/ WBC in CSF	MP-5.5-041-68/2	3.8.2017.	Protočna citometrija i fluorescencija / Flow cytometry and Fluorescence	Likvor / Liquor	Vinogradska 29
262. Eritrociti u likvoru/ Red blood cells in CSF	MP-5.5-041-69/2	3.8.2017.	Hidrodinamičko fokusiranje / Sheath flow	Likvor / Liquor	Vinogradska 29
263. Vrste stanica u likvoru/ PMN and MN cells in CSF	MP-5.5-041-70/2	3.8.2017.	Protočna citometrija i fluorescencija / Flow cytometry and Fluorescence	Likvor / Liquor	Vinogradska 29
Sedimentacija eritrocita					
264. Sedimentacija eritrocita - modifikacija metode po Westergrenu/ Erythrocytes sedimentation rate - modified Westergren method - manual	MP-5.5-041-29/2	26.6.2016.	Modificirana metoda po Westergrenu / Westergren modified method	Puna krv / Whole blood	Vinogradska 29
Dif. krvna slika - svjetlosna mikroskopija					
265. DKS svjetlosna mikroskopija/ Leukocyte differential-peripheral blood smear	MP-5.5-083-24/2	1.6.2016.	Svjetlosna mikroskopija / Light microscopy	Puna krv / Whole blood	Draškovićeve 19

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
Čimbenici zgrušavanja krvi						
266.	Faktor II (FII) - % aktivnosti/ Factor II (FII) - % activity	MP-5.5-042-18/2	1.6.2016.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
267.	Faktor V (FV) - % aktivnosti/ Factor V (FV) - % activity	MP-5.5-042-19/2	1.6.2016.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
268.	Faktor VII (FVII) - % aktivnosti/ Factor VII (FVII) - % activity	MP-5.5-042-20/2	1.6.2016.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
269.	Faktor VIII (FVIII) - % aktivnosti/ Factor VIII (FVIII) - % activity	MP-5.5-042-21/2	1.6.2016.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
270.	Faktor IX (FIX) - % aktivnosti/ Factor IX (FIX) - % activity	MP-5.5-042-22/2	1.6.2016.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
271.	Faktor X (FX) - % aktivnosti/ Factor X (FX) - % activity	MP-5.5-042-23/2	1.6.2016.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
272.	Faktor XI (FXI) - % aktivnosti/ Factor XI (FXI) - % activity	MP-5.5-042-24/2	1.6.2016.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
273.	Faktor XII (FXII) - % aktivnosti/ Factor XII (FXII) - % activity	MP-5.5-042-25/2	1.6.2016.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29

KZZK

POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U
FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE

Oznaka:

OZ-5.5-000-9/2

Područje akreditacije:

Scope of accreditation:

274. Faktor XIII (FXIII) - % aktivnosti/ Factor XIII (FXIII) - % activity	MP-5.5-042-26/2	1.6.2016.	Kromogena / Chromogenic	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
275. von Willebrandov faktor (vWF Ri:Co) - % aktivnosti/ Von Willebrand Factor (vWF Ri:Co) - % activity	MP-5.5-042-27/2	1.6.2016.	Turbidimetrija / Turbidimetry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
Fibrinolitička aktivnost					
276. D - dimeri/ D-dimers	MP-5.5-042-11/2	1.6.2016.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
277. Plazminogen - % aktivnosti/ Plasminogen - % activity	MP-5.5-042-45/2	1.6.2016.	Kromogena / Chromogenic	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
Fiziološki inhibitori sustava zgrušavanja					
278. Antitrombin (AT) - % aktivnosti/ Antithrombin (AT) - % activity	MP-5.5-042-13/2	1.6.2016.	Kromogena / Chromogenic	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
279. Protein C (PC) - % aktivnosti/ Protein C (PC) - % activity	MP-5.5-042-14/2	1.6.2016.	Kromogena / Chromogenic	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
280. Protein S (PS) - % aktivnosti/ Protein S (PS) - % activity	MP-5.5-042-15/2	1.6.2016.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
Koagulogram					
281. Fibrinogen/ Fibrinogen	MP-5.5-042-1/2	1.6.2016.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
282. Protrombinsko vrijeme (PV) - % aktivnosti/ Prothrombin time (PT) - % activity	MP-5.5-042-2/2	1.6.2016.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
283. Protrombinsko vrijeme INR (PV INR)/ Prothrombin time INR (PT INR)	MP-5.5-042-3/2	1.6.2016.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
284. Aktivirano parcijalno tromboplastinsko vrijeme (APTV) - sekunde/ Activated partial thromboplastin time (APTT) - seconds	MP-5.5-042-6/2	1.6.2016.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
285. Aktivirano parcijalno tromboplastinsko vrijeme (APTV) - omjer/ Activated partial thromboplastin time (APTT) - ratio	MP-5.5-042-7/2	1.6.2016.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
286. Trombinsko vrijeme (TV)/ Thrombin time (TT)	MP-5.5-042-8/2	1.6.2016.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
Ostale pretrage hemostaze					
287. Protrombinsko vrijeme INR (PV INR) - Coaguček XS System/ Prothrombin time INR (PT INR) - Coaguček XS System	MP-5.5-042-5/2	1.6.2016.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Puna krv / Whole blood	Vinogradska 29
288. Rezistencija na aktivirani protein C (APC rezistencija, APCR)/ Activated protein C resistance (APC resistance, APCR)	MP-5.5-042-17/2	1.6.2016.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
289. Lupus antikoagulant (LAC) - omjer/ Lupus anticoagulant (LAC) - ratio	MP-5.5-042-28/2	1.6.2016.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
290. APTV(s) test miješanja uz LAC/ APTT(s) mixing test for LAC	MP-5.5-042-47/2	1.6.2016.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29

KZZK

POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U
FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE

Oznaka:

OZ-5.5-000-9/2

Područje akreditacije:

Scope of accreditation:

291. Heparin anti-Xa aktivnost/ Heparin anti-Xa activity	MP-5.5-042-48/2	1.6.2016.	Kromogena / Chromogenic	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
Koagulogram					
292. Protrombinsko vrijeme (PV) - udjel/ Prothrombin time (PT) - proportion	MP-5.5-084-1/5	25.9.2017.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Draškovićeva 19
293. Protrombinsko vrijeme INR (PV INR)/ Prothrombin time INR (PT INR)	MP-5.5-084-3/4	18.4.2017.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Draškovićeva 19
294. Aktivirano parcijalno tromboplastinsko vrijeme (APTV) - sekunde/ Activated partial thromboplastin time (APTT) - seconds	MP-5.5-084-4/4	18.4.2017.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Draškovićeva 19
295. Aktivirano parcijalno tromboplastinsko vrijeme (APTV) - omjer/ Activated partial thromboplastin time (APTT) - ratio	MP-5.5-084-5/5	25.9.2017.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Draškovićeva 19
296. Fibrinogen - aktivnost/ Fibrinogen	MP-5.5-084-6/4	28.9.2017.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Draškovićeva 19
297. Antitrombin (AT)/ Antithrombin (AT)	MP-5.5-084-7/3	18.4.2017.	Kromogena / Chromogenic	Plazma / Plasma	Draškovićeva 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
Imunologija						
298.	Antitijela na humanu transglutaminazu IgA (tTG-IgA)/ Anti-tissue transglutaminase IgA (tTG-IgA) antibodies	MP-5.5-051-7/4	23.9.2017.	Fluorescentni enzim-immuno test (FEIA) / Fluorescent-enzyme immuno-assay (FEIA)	Serum, plazma / Serum, plasma	Vinogradska 29
299.	Antikardiolipinska antitijela IgG/ Anti-cardiolipin IgG antibodies	MP-5.5-051-9/4	23.9.2017.	Fluorescentni enzim-immuno test (FEIA) / Fluorescent-enzyme immuno-assay (FEIA)	Serum, plazma / Serum, plasma	Vinogradska 29
300.	Antikardiolipinska antitijela IgM/ Anti-cardiolipin IgM antibodies	MP-5.5-051-10/4	23.9.2017.	Fluorescentni enzim-immuno test (FEIA) / Fluorescent-enzyme immuno-assay (FEIA)	Serum, plazma / Serum, plasma	Vinogradska 29
301.	Antitijela na beta-2-glikoprotein I IgG/ Anti-beta-2-glycoprotein I IgG antibodies	MP-5.5-051-11/4	21.9.2017.	Fluorescentni enzim-immuno test (FEIA) / Fluorescent-enzyme immuno-assay (FEIA)	Serum, plazma / Serum, plasma	Vinogradska 29
302.	Antitijela na beta-2-glikoprotein I IgM/ Anti-beta-2-glycoprotein I IgM antibodies	MP-5.5-051-12/4	21.9.2017.	Fluorescentni enzim-immuno test (FEIA) / Fluorescent-enzyme immuno-assay (FEIA)	Serum, plazma / Serum, plasma	Vinogradska 29
303.	ANCA screening/ Antibodies against cytoplasm of granulocytes (ANCA)	MP-5.5-051-13/2	3.5.2016.	Indirektna imunofluorescencija / Indirect immunofluorescence	Serum, plazma / Serum, plasma	Vinogradska 29
304.	Antitijela na proteinazu 3 (Pr-3)/ Anti-proteinase 3 (Anti-PR3) antibodies	MP-5.5-051-14/4	23.9.2017.	Fluorescentni enzim-immuno test (FEIA) / Fluorescent-enzyme immuno-assay (FEIA)	Serum, plazma / Serum, plasma	Vinogradska 29
305.	Antitijela na mijeloperoksidazu (MPO)/ Anti-myeloperoxidase (Anti-MPO) antibodies	MP-5.5-051-15/4	23.9.2017.	Fluorescentni enzim-immuno test (FEIA) / Fluorescent-enzyme immuno-assay (FEIA)	Serum, plazma / Serum, plasma	Vinogradska 29

KZZK

POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U
FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE

Oznaka:

OZ-5.5-000-9/2

Područje akreditacije:

Scope of accreditation:

306. Antitijela na dvostruku uzvojnici DNA (dsDNA)/ Autoantibodies to double-stranded DNA (dsDNA)	MP-5.5-051-16/2	4.5.2016.	Enzim-immunokemijska metoda (ELISA) / Enzyme-linked immunosorbent assay (ELISA)	Serum, plazma / Serum, plasma	Vinogradska 29
307. Antimitohondrijalna antitijela (AMA)/ Antimitochondrial antibodies (AMA)	MP-5.5-051-17/3	21.9.2017.	Indirektna imunofluorescencija / Indirect immunofluorescence	Serum, plazma / Serum, plasma	Vinogradska 29
308. Antitijela na glatku muskulaturu (AGLM)/ Antibodies against smooth muscles (ASMA)	MP-5.5-051-18/3	21.9.2017.	Indirektna imunofluorescencija / Indirect immunofluorescence	Serum, plazma / Serum, plasma	Vinogradska 29
309. Antitijela na mikrosome jetre i bubrega (LKM)/ Antibodies against liver-kidney microsomes (LKM)	MP-5.5-051-19/3	23.9.2017.	Indirektna imunofluorescencija / Indirect immunofluorescence	Serum, plazma / Serum, plasma	Vinogradska 29
310. Antitijela na mikrosome jetre i bubrega usmjerena na LKM-1 antigen/ Antibodies against LKM-1	MP-5.5-051-20/2	2.5.2016.	Imunoblot / Immunoblot	Serum, plazma / Serum, plasma	Vinogradska 29
311. Antitijela na topljivi jetreni antigen/antitijela na mikrosome jetre i pankreas (SLA/LP)/ Antibodies against soluble liver antigen/liver pancreas antigen (SLA/LP)	MP-5.5-051-21/2	2.5.2016.	Imunoblot / Immunoblot	Serum, plazma / Serum, plasma	Vinogradska 29
312. Antitijela na antigen jetrenog citosola (anti-LC-1)/ Antibodies against cytosolic liver antigen type 1 (LC-1)	MP-5.5-051-22/2	7.6.2016.	Imunoblot / Immunoblot	Serum, plazma / Serum, plasma	Vinogradska 29
313. Antimitohondrijalna antitijela (AMA) na M2 i 3E BPO antigen/ Antibodies against AMA-M2 i 3E BPO antigens	MP-5.5-051-23/2	29.4.2016.	Imunoblot / Immunoblot	Serum, plazma / Serum, plasma	Vinogradska 29
314. Antinuklearna antitijela (ANA)/ Antinuclear antibodies (ANA)	MP-5.5-051-24/2	28.4.2016.	Indirektna imunofluorescencija / Indirect immunofluorescence	Serum, plazma / Serum, plasma	Vinogradska 29
315. Antitijela na ekstraktibilne nuklearne antigene - (ENA), imunoblot/ Antibodies against extractible nuclear antigens (ENA), imunoblot	MP-5.5-051-26/2	17.5.2016.	Imunoblot / Immunoblot	Serum, plazma / Serum, plasma	Vinogradska 29
316. Antitijela na deamidirane glijadinske peptide IgG klase (anti- DGP-IgG)/ Anti-deamidated gliadine peptides IgG antibodies (anti-DGP-IgG)	MP-5.5-051-27/4	21.9.2017.	Fluorescentni enzim-immuno test (FEIA) / Fluorescent-enzyme immuno-assay (FEIA)	Serum, plazma / Serum, plasma	Vinogradska 29
317. Antitijela na parijetalne stanice želuca (APC)/ Antibodies against gastric parietal cells (APC)	MP-5.5-051-28/3	23.9.2017.	Indirektna imunofluorescencija / Indirect immunofluorescence	Serum, plazma / Serum, plasma	Vinogradska 29
318. ANA(15) screen test/ ANA(15) screen test	MP-5.5-051-29/3	21.9.2017.	Fluorescentni enzim-immuno test (FEIA) / Fluorescent-enzyme immuno-assay (FEIA)	Serum, plazma / Serum, plasma	Vinogradska 29
319. Anti-SS-A(Ro60) antitijela/ Anti-SS-A (Ro-60) antibodies	MP-5.5-051-31/3	23.9.2017.	Fluorescentni enzim-immuno test (FEIA) / Fluorescent-enzyme immuno-assay (FEIA)	Serum, plazma / Serum, plasma	Vinogradska 29
320. Anti-SS-B (La) antitijela/ Anti-SS-B (La) antibodies	MP-5.5-051-32/3	23.9.2017.	Fluorescentni enzim-immuno test (FEIA) / Fluorescent-enzyme immuno-assay (FEIA)	Serum, plazma / Serum, plasma	Vinogradska 29
321. anti-Sm antitijela/ Anti-Sm antibodies	MP-5.5-051-33/3	23.9.2017.	Fluorescentni enzim-immuno test (FEIA) / Fluorescent-enzyme immuno-assay (FEIA)	Serum, plazma / Serum, plasma	Vinogradska 29
322. Anti-U1-RNP antitijela/ Anti-U1-RNP antibodies	MP-5.5-051-34/3	23.9.2017.	Fluorescentni enzim-immuno test (FEIA) / Fluorescent-enzyme immuno-assay (FEIA)	Serum, plazma / Serum, plasma	Vinogradska 29
323. anti-Scl-70 (Topo-I)/ anti-Scl-70 (Topo-I) antibodies	MP-5.5-051-35/3	23.9.2017.	Fluorescentni enzim-immuno test (FEIA) / Fluorescent-enzyme immuno-assay (FEIA)	Serum, plazma / Serum, plasma	Vinogradska 29
324. anti-Jo-1 antitijela/ anti-jo-1 antibodies	MP-5.5-051-36/3	21.9.2017.	Fluorescentni enzim-immuno test (FEIA) / Fluorescent-enzyme immuno-assay (FEIA)	Serum, plazma / Serum, plasma	Vinogradska 29

KZZK

POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U
FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE

Oznaka:

OZ-5.5-000-9/2

Područje akreditacije:

Scope of accreditation:

325. Antistafilolizinska antitijela (ASTA)/
Anti-staphylolysin antibodies

MP-5.5-051-48/3

19.12.2016.

Aglutinacija /
AgglutinationSerum /
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
Molekularna dijagnostika						
326.	CYP2C9 - aleli *2 [rs1799853] i *3 [rs1057910]/ CYP2C9 - alleles *2 [rs1799853] and *3 [rs1057910]	MP-5.5-060-1/2	1.6.2016.	Analiza krivulje taljenja / Melting curve analysis	DNA izolirana iz pune krvi / Whole blood isolated DNA	Vinogradska 29
327.	CYP2C19 - aleli *2 [rs4244285] i *3 [rs4986893]/ CYP2C19 - alleles *2 [rs4244285] and *3 [rs4986893]	MP-5.5-060-2/2	1.6.2016.	Analiza krivulje taljenja / Melting curve analysis	DNA izolirana iz pune krvi / Whole blood isolated DNA	Vinogradska 29
328.	VKORC1 (C1173T [rs9934438] - podjedinica 1 K-vitamin reduktaze/ VKORC1 (C1173T [rs9934438] - vitamin-K reductase, subunit 1	MP-5.5-060-3/2	1.6.2016.	Analiza krivulje taljenja / Melting curve analysis	DNA izolirana iz pune krvi / Whole blood isolated DNA	Vinogradska 29
329.	Serotoninski transporter, HTTLPR (SLC6A4) L/S polimorfizam [rs25531]/ Serotonin transporter, HTTLPR (SLC6A4) L/S polymorphism [rs25531]	MP-5.5-060-4/2	1.6.2016.	PCR lančana reakcija / Polymerase chain reaction (PCR)	DNA izolirana iz pune krvi / Whole blood isolated DNA	Vinogradska 29
330.	ACE (I/D polimorfizam [rs1799752]) - angiotenzin konvertirajući enzim/ ACE (I/D polymorphism [rs1799752]) - angiotensine converting enzime	MP-5.5-060-11/2	1.6.2016.	PCR lančana reakcija / Polymerase chain reaction (PCR)	DNA izolirana iz pune krvi / Whole blood isolated DNA	Vinogradska 29
331.	UGT1A1 (alel *28 [TA6/7] [rs34815109]) - UDP-glukuronil transferaza (Gilbertov sindrom)/ UGT1A1 (allele *28 [TA6/7] [rs34815109]) - UDP-glucuronyl transferase (Gilbert syndrome)	MP-5.5-060-12/2	1.6.2016.	PCR lančana reakcija / Polymerase chain reaction (PCR)	DNA izolirana iz pune krvi / Whole blood isolated DNA	Vinogradska 29
332.	HFE (H63D [rs1799945], S65C [rs1800730] i C282Y [rs1800562]) - nasljedna hemokromatoza/ HFE (H63D [rs1799945], S65C [rs1800730] and C282Y [rs1800562]) - hereditary hemochromatosis	MP-5.5-060-21/2	1.6.2016.	Analiza krivulje taljenja / Melting curve analysis	DNA izolirana iz pune krvi / Whole blood isolated DNA	Vinogradska 29
333.	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-5.5-060-22/2	1.6.2016.	Analiza krivulje taljenja / Melting curve analysis	DNA izolirana iz pune krvi / Whole blood isolated DNA	Vinogradska 29

KZZK

POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U
FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE

Oznaka:

OZ-5.5-000-9/2

Područje akreditacije:

Scope of accreditation:

334. Faktor V Leiden (mutacija G1691A [rs6025])/ Factor V Leiden (G1691A mutation [rs6025])	MP-5.5-060-31/2	1.6.2016.	Analiza krivulje taljenja / Melting curve analysis	DNA izolirana iz pune krvi / Whole blood isolated DNA	Vinogradska 29
335. Faktor II (mutacija G20210A [rs1799963]) - protrombin/ Factor II (G20210A mutation [rs1799963]) - prothrombin	MP-5.5-060-32/2	1.6.2016.	Analiza krivulje taljenja / Melting curve analysis	DNA izolirana iz pune krvi / Whole blood isolated DNA	Vinogradska 29
336. Apo E (aleli E2, E3 i E4) - apolipoprotein E ([rs429358], [rs7412])/ Apo E (alleles E2, E3 i E4) - apolipoprotein E ([rs429358], [rs7412])	MP-5.5-060-33/2	1.6.2016.	Analiza krivulje taljenja / Melting curve analysis	DNA izolirana iz pune krvi / Whole blood isolated DNA	Vinogradska 29
337. PAI-1 (polimorfizam 4G/5G [rs1799768]) - inhibitor aktivatora plazminogena-1/ PAI-1 (polimorfizam 4G/5G [rs1799768]) - plasminogen activator inhibitor-1	MP-5.5-060-34/2	1.6.2016.	Analiza krivulje taljenja / Melting curve analysis	DNA izolirana iz pune krvi / Whole blood isolated DNA	Vinogradska 29
338. MTHFR (polimorfizam C677T [rs1801133]) - metilentetrahidrofolat reduktaza/ MTHFR (C677T [rs1801133]) - methylenetetrahydrofolate reductase	MP-5.5-060-35/2	1.6.2016.	Analiza krivulje taljenja / Melting curve analysis	DNA izolirana iz pune krvi / Whole blood isolated DNA	Vinogradska 29
339. JAK2 (V617F [rs77375493]), stečena mutacija tirozin kinaze JAK2 (Val617Phe)/ JAK2 (V617F [rs77375493]), acquired mutation of the tyrosine kinase JAK2 (Val617Phe)	MP-5.5-060-40/2	1.6.2016.	PCR lančana reakcija / Polymerase chain reaction (PCR)	DNA izolirana iz pune krvi / Whole blood isolated DNA	Vinogradska 29