

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-5.5-031-1/5	1.2.2023.	Fotometrija (IFCC) / Photometry (IFCC)	Serum / Serum	Vinogradska 29
2.	Gama-glutamilttransferaza (GGT)/ Gamma glutamyltransferase (GGT)	MP-5.5-031-2/5	1.2.2023.	Fotometrija (IFCC) / Photometry (IFCC)	Serum / Serum	Vinogradska 29
3.	Aspartat-aminottransferaza (AST)/ Aspartate-aminottransferase (AST)	MP-5.5-031-3/5	1.2.2023.	Fotometrija (IFCC) / Photometry (IFCC)	Serum / Serum	Vinogradska 29
4.	Alanin-aminottransferaza (ALT)/ Alanine-aminottransferase (ALT)	MP-5.5-031-4/5	1.2.2023.	Fotometrija (IFCC) / Photometry (IFCC)	Serum / Serum	Vinogradska 29
5.	Kreatin-kinaza (CK)/ Creatine-kinase (CK)	MP-5.5-031-5/4	1.2.2023.	Fotometrija (IFCC) / Photometry (IFCC)	Serum / Serum	Vinogradska 29
6.	Laktat-dehidrogenaza (LD)/ Lactate-dehydrogenase (LD)	MP-5.5-031-7/8	1.2.2023.	Fotometrija (IFCC) / Photometry (IFCC)	Serum, punktati / Serum, extravascular body fluids	Vinogradska 29
7.	Amilaza/ Amylase	MP-5.5-031-8/7	23.2.2022.	Fotometrija (EPS) /	Serum, punktati / Serum, extravascular body fluids	Vinogradska 29
8.	Amilaza/ Amylase	MP-5.5-031-9/5	1.2.2023.	Fotometrija (EPS) /	Mokraća, dren / Urine, drainage	Vinogradska 29
9.	Lipaza/ Lipase	MP-5.5-031-10/4	1.2.2023.	Fotometrija (MGLP, GK, GPO, POX) / Photometry (MGLP, GK, GPO, POX)	Serum / Serum	Vinogradska 29
10.	Kolinesteraza/ Cholinesterase	MP-5.5-031-14/5	1.2.2023.	Kolorimetrija (DGKL - butiriltiokolina) / Colorimetry (DGKL - butiriltiokolina)	Serum / Serum	Vinogradska 29
11.	Angiotenzin-konvertirajući enzim (ACE)/ Angiotensin converting enzyme (ACE)	MP-5.5-031-15/6	1.2.2023.	Fotometrija (FAPGG) / Photometry (FAPGG)	Serum / Serum	Vinogradska 29
12.	Kalij/ Potassium	MP-5.5-031-16/4	1.2.2023.	Potencimetrija / Potentiometry	Serum / Serum	Vinogradska 29
13.	Natrij/ Sodium	MP-5.5-031-17/4	1.2.2023.	Potencimetrija / Potentiometry	Serum / Serum	Vinogradska 29
14.	Kloridi/ Chloride	MP-5.5-031-18/4	1.2.2023.	Potencimetrija / Potentiometry	Serum / Serum	Vinogradska 29
15.	Kalcij/ Calcium	MP-5.5-031-19/4	1.2.2023.	Fotometrija (arsenazo III) / Photometry (arsenazo III)	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:

16. Anorganski fosfati/ Inorganic phosphorus	MP-5.5-031-20/4	1.2.2023.	Fotometrija (amonijev molibdat) / Photometry (ammonium molybdate)	Serum / Serum	Vinogradska 29
17. Magnezij/ Magnesium	MP-5.5-031-21/4	1.2.2023.	Fotometrija (izocitrat dehidrogenaza) / Photometry (isocitrate dehydrogenase)	Serum / Serum	Vinogradska 29
18. Kalij/ Potassium	MP-5.5-031-22/5	1.2.2023.	Potencimetrija / Potentiometry	Porcija mokraće, 24- satna mokraća / Urine, 24h urine	Vinogradska 29
19. Natrij/ Sodium	MP-5.5-031-23/5	1.2.2023.	Potencimetrija / Potentiometry	Porcija mokraće, 24- satna mokraća / Urine, 24h urine	Vinogradska 29
20. Kloridi/ Chloride	MP-5.5-031-24/5	1.2.2023.	Potencimetrija / Potentiometry	Porcija mokraće, 24- satna mokraća / Urine, 24h urine	Vinogradska 29
21. Kalcij/ Calcium	MP-5.5-031-25/4	1.2.2023.	Fotometrija (arsenazo III) / Photometry (arsenazo III)	Porcija mokraće, 24- satna mokraća / Urine, 24h urine	Vinogradska 29
22. Anorganski fosfati/ Inorganic phosphorus	MP-5.5-031-26/5	1.2.2023.	Fotometrija (amonijev molibdat) / Photometry (ammonium molybdate)	Porcija mokraće, 24- satna mokraća / Urine, 24h urine	Vinogradska 29
23. Magnezij/ Magnesium	MP-5.5-031-27/4	1.2.2023.	Fotometrija (izocitrat dehidrogenaza) / Photometry (isocitrate dehydrogenase)	Porcija mokraće, 24- satna mokraća / Urine, 24h urine	Vinogradska 29
24. Trigliceridi/ Triglyceride	MP-5.5-031-28/8	27.4.2023.	Fotometrija (GPO-PAP) / Photometry (GPO-PAP)	Serum, punktati / Serum, extravascular body fluids	Vinogradska 29
25. Kolesterol/ Cholesterol	MP-5.5-031-29/5	1.2.2023.	Enzimski parametar / Enzymatic	Serum, punktati / Serum, extravascular body fluids	Vinogradska 29
26. Kolesterol, HDL/ Cholesterol, HDL	MP-5.5-031-30/4	1.2.2023.	Fotometrija (kolesterol esteraza) / Photometry (cholesterol esterase)	Serum / Serum	Vinogradska 29
27. Kolesterol, LDL/ Cholesterol, LDL	MP-5.5-031-31/5	1.2.2023.	Fotometrija (CHE, CHOD - DSBmT) / Photometry (CHE, CHODS - DSBmT)	Serum / Serum	Vinogradska 29
28. Kolesterol, LDL/ Cholesterol, LDL	MP-5.5-031-32/6	1.2.2023.	Računski parametar / Calculated parameter	Serum / Serum	Vinogradska 29
29. Bilirubin, ukupni/ Bilirubin, total	MP-5.5-031-33/7	24.2.2023.	Fotometrija (diazoreagens) / Photometry (diazodye)	Serum, dren / Serum, drainage	Vinogradska 29
30. Bilirubin, konjugirani/ Bilirubin, direct	MP-5.5-031-34/4	1.2.2023.	Fotometrija (diazosulfanilna kiselina) / Photometry (diazosulfanilic acid)	Serum / Serum	Vinogradska 29
31. Ureja/ Urea	MP-5.5-031-36/6	1.2.2023.	Fotometrija (GLDH) / Photometry (GLDH)	Serum, dijalizat / Serum, dialysate	Vinogradska 29
32. Ureja/ Urea	MP-5.5-031-37/7	2.2.2023.	Fotometrija (GLDH) / Photometry (GLDH)	Porcija mokraće, 24- satna mokraća / Urine, 24h urine	Vinogradska 29

KZZK

POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U  
FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE

Oznaka:

OZ-5.5-000-9/2

## Područje akreditacije:

## Scope of accreditation:

33. Urat/ Uric acid	MP-5.5-031-38/5	2.1.2023.	Fotometrija (urikaza-POX) / Photometry (uricase-POX)	Serum / Serum	Vinogradska 29
34. Urat/ Uric acid	MP-5.5-031-39/6	1.2.2023.	Fotometrija (urikaza-POX) / Photometry (uricase-POX)	Porcija mokraće, 24- satna mokraća / Urine, 24h urine	Vinogradska 29
35. Kreatinin/ Creatinine	MP-5.5-031-40/7	1.2.2023.	Fotometrija (alkalni pikrat) / Photometry (alkaline picrate)	Serum, punktati / Serum, extravascular body fluids	Vinogradska 29
36. Kreatinin/ Creatinine	MP-5.5-031-41/6	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-5.5-031-42/5	1.2.2023.	Računski parametar / Calculated parameter	Serum i 24-satna mokraća / Serum, 24 h urine	Vinogradska 29
38. Glukoza/ Glucose	MP-5.5-031-43/5	1.2.2023.	Fotometrija (HK-G6PDH) / Photometry (HK-G6PDH)	Serum, plazma, punktati / Serum, plasma, extravascular body fluids	Vinogradska 29
39. Laktat/ Lactate	MP-5.5-031-46/5	1.2.2023.	Fotometrija (LOD-POX) / Photometry (LOD-POX)	Plazma, likvor / Plasma, cerebrospinal fluid	Vinogradska 29
40. Proteini, ukupni/ Total protein	MP-5.5-031-48/6	1.2.2023.	Fotometrija (Biuret) / Photometry (Biuret)	Serum, punktati / Serum, extravascular body fluids	Vinogradska 29
41. Proteini, ukupni/ Total protein	MP-5.5-031-49/5	1.2.2023.	Turbidimetrija / Turbidimetry	Mokraća, likvor / Urine, cerebrospinal fluid	Vinogradska 29
42. Albumin/ Albumin	MP-5.5-031-50/8	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-5.5-031-51/4	1.2.2023.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Serum / Serum	Vinogradska 29
44. Anti-streptolizin O (ASO)/ Anti-streptolysin O (ASO)	MP-5.5-031-52/4	1.2.2023.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Serum / Serum	Vinogradska 29
45. C-reaktivni protein (CRP)/ C-reactive protein (CRP)	MP-5.5-031-53/4	1.2.2023.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Serum / Serum	Vinogradska 29
46. Prokalcitonin/ Procalcitonin	MP-5.5-031-54/4	1.2.2023.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
47. Litij/ Lithium	MP-5.5-031-56/4	1.2.2023.	Fotometrija / Photometry	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:

48. Ciklosporin/ Cyclosporine	MP-5.5-031-57/5	1.2.2023.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Puna krv / Whole blood	Vinogradska 29
49. Digoksin/ Digoxin	MP-5.5-031-58/4	1.2.2023.	Česticama poboljšana turbidimetrijska inhibicijska imunokemijska metoda (PETINIA) /	Serum / Serum	Vinogradska 29
50. Fenobarbiton/ Phenobarbiton	MP-5.5-031-59/5	1.2.2023.	Česticama poboljšana turbidimetrijska inhibicijska imunokemijska metoda (PETINIA) /	Serum / Serum	Vinogradska 29
51. Karbamazepin/ Carbamazepine	MP-5.5-031-60/4	1.2.2023.	Česticama poboljšana turbidimetrijska inhibicijska imunokemijska metoda (PETINIA) /	Serum / Serum	Vinogradska 29
52. Valproična kiselina/ Valproic acid	MP-5.5-031-61/4	1.2.2023.	Česticama poboljšana turbidimetrijska inhibicijska imunokemijska metoda (PETINIA) /	Serum / Serum	Vinogradska 29
53. Željezo/ Iron	MP-5.5-031-64/6	24.4.2023.	Fotometrija (Feren) / Photometry (Ferene)	Serum / Serum	Vinogradska 29
54. UIBC/ Unsaturated iron binding capacity (UIBC)	MP-5.5-031-65/5	1.2.2023.	Fotometrija (Feren) / Photometry (Ferene)	Serum / Serum	Vinogradska 29
55. TIBC/ Total iron binding capacity	MP-5.5-031-66/6	1.2.2023.	Računski parametar / Calculated parameter	Serum / Serum	Vinogradska 29
56. Fe saturacija/ Fe saturation	MP-5.5-031-67/7	1.2.2023.	Računski parametar / Calculated parameter	Serum / Serum	Vinogradska 29
57. Amonijak/ Ammonia	MP-5.5-031-68/5	1.2.2023.	Fotometrija (GLDH) / Photometry (GLDH)	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
58. C3 komponenta komplementa/ C3 component of complement	MP-5.5-031-69/3	1.2.2023.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Serum / Serum	Vinogradska 29
59. C4 komponenta komplementa/ C4 complement component	MP-5.5-031-70/3	1.2.2023.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Serum / Serum	Vinogradska 29
60. Imunoglobulin G/ Immunoglobulin G	MP-5.5-031-71/3	1.2.2023.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Serum / Serum	Vinogradska 29
61. Imunoglobulin M/ Immunoglobulin M	MP-5.5-031-72/3	1.2.2023.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Serum / Serum	Vinogradska 29
62. Imunoglobulin A/ Immunoglobulin A	MP-5.5-031-73/3	1.2.2023.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Serum / Serum	Vinogradska 29
63. Alfa-1-antitripsin/ Alpha-1-antitrypsin	MP-5.5-031-74/3	1.2.2023.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Serum / Serum	Vinogradska 29
64. Haptoglobin/ Haptoglobin	MP-5.5-031-75/3	1.2.2023.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Serum / Serum	Vinogradska 29
65. Transferin/ Transferrin	MP-5.5-031-76/3	1.2.2023.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Serum / Serum	Vinogradska 29
66. Beta-2-mikroglobulin/ Beta-2-microglobulin	MP-5.5-031-78/3	1.2.2023.	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:

67. hs Troponin I/ hs Troponin I	MP-5.5-031-80/4	1.2.2023.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
68. Vitamin B12/ Vitamin B12	MP-5.5-031-81/5	1.2.2023.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
69. Folna kiselina/ Folic acid	MP-5.5-031-82/4	1.2.2023.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
70. Žučne kiseline/ Total bile acids	MP-5.5-031-83/5	1.2.2023.	Kolorimetrija (3-alfa-HSD) / Colorimetry (3-alpha-HSD)	Serum / Serum	Vinogradska 29
71. Humani korionski gonadotropin (hCG)/ Human chorionic gonadotropin (hCG)	MP-5.5-031-85/4	1.2.2023.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
72. Vitamin D/ Vitamin D (25-Hydroxyvitamin D)	MP-5.5-031-86/4	1.2.2023.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
73. Gentamicin/ Gentamicin	MP-5.5-031-87/3	1.2.2023.	Česticama poboljšana turbidimetrijska inhibicijska imunokemijska metoda (PETINIA) /	Serum / Serum	Vinogradska 29
74. Vankomicin/ Vancomycin	MP-5.5-031-88/3	1.2.2023.	Česticama poboljšana turbidimetrijska inhibicijska imunokemijska metoda (PETINIA) /	Serum / Serum	Vinogradska 29
75. Kreatin kinaza, MB izoenzim (CK-MB)/ Creatine kinase, MB isoenzyme (CK-MB)	MP-5.5-031-89/2	1.2.2023.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
76. Kreatinin enzimski/ Creatinine enzymatic	MP-5.5-031-91/3	1.2.2023.	Fotometrija # / Enzymatic	Serum / Serum	Vinogradska 29
77. Procjena glomerularne filtracije (CKD-EPI)/ Estimated glomerular filtration rate (CKD-EPI)	MP-5.5-031-92/2	1.2.2023.	Računski parametar / Calculated parameter	Serum / Serum	Vinogradska 29
78. Albumin u mokraći/ Albumin in urine	MP-5.5-031-93/2	1.2.2023.	Turbidimetrija / Turbidimetry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
79. Hemoglobin A1c (HbA1c)/ Hemoglobin A1c (HbA1c)	MP-5.5-031-96/4	17.10.2022.	Enzimski / Enzymatic	Puna krv / Whole blood	Vinogradska 29
80. Feritin/ Feritin	MP-5.5-031-97/2	1.2.2023.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29

KZZK

POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U  
FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE

Oznaka:

OZ-5.5-000-9/2

## Područje akreditacije:

## Scope of accreditation:

81. Antitijela na cikličke citrulirane peptide/ Cyclic citrullinated peptide antibodies	MP-5.5-031-98/3	1.2.2023.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum, plazma / Serum, plasma	Vinogradska 29
82. Mioglobin/ Myoglobin	MP-5.5-031-100/2	1.2.2023.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
83. Homocistein/ Homocystein	MP-5.5-031-101/2	1.2.2023.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
84. N-terminalni-pro-B-tip natriuretskog peptida (NTproBNP)/ N-terminal pro B-type natriuretic peptide (NTproBNP)	MP-5.5-031-105/2	1.2.2023.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
85. Fekalni kalprotektin/ Fecal calprotectin	MP-5.5-031-110/1	1.2.2023.	Česticama poboljšana turbidimetrijska imunokemijska metoda (PETIA) /	Stolica / Stool	Vinogradska 29
86. Fekalna elastaza/ Fecal elastase	MP-5.5-031-111/1	1.2.2023.	Česticama poboljšana turbidimetrijska imunokemijska metoda (PETIA) /	Stolica / Stool	Vinogradska 29
87. Apolipoprotein AI/ Apolipoprotein AI	MP-5.5-031-112/1	1.2.2023.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Serum / Serum	Vinogradska 29
88. Apolipoprotein B/ Apolipoprotein B	MP-5.5-031-113/1	1.2.2023.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Serum / Serum	Vinogradska 29
89. Lipoprotein (a)/ Lipoprotein (a)	MP-5.5-031-114/2	1.2.2023.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Serum / Serum	Vinogradska 29
90. Ceruloplazmin/ Ceruloplasmin	MP-5.5-031-115/1	2.3.2023.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Serum / Serum	Vinogradska 29
91. pH/ pH	MP-5.5-032-1/5	18.5.2020.	Potencimetrija / Potentiometry	Arterijska, venska i kapilarna krv, pupkovina / Arterial/capillary/venous/umbilical cord blood	Vinogradska 29
92. pCO <sub>2</sub> (parcijalni tlak ugljičnog dioksida)/ pCO <sub>2</sub> (Carbon dioxide partial pressure)	MP-5.5-032-2/5	18.5.2020.	Potencimetrija / Potentiometry	Arterijska, venska i kapilarna krv, pupkovina / Arterial/capillary/venous/umbilical cord blood	Vinogradska 29
93. pO <sub>2</sub> (parcijalni tlak kisika)/ pO <sub>2</sub> (oxygen partial pressure)	MP-5.5-032-3/5	18.5.2020.	Fotometrija / Photometry	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:

94. Bikarbonati/ Bicarbonate	MP-5.5-032-4/5	18.5.2020.	Računski parametar / Calculated parameter	Arterijska, venska i kapilarna krv, pupkovina / Arterial/capillary/venous/ umbilical cord blood	Vinogradska 29
95. Ukupni CO <sub>2</sub> (tCO <sub>2</sub> )/ Total carbon dioxide (tCO <sub>2</sub> )	MP-5.5-032-5/5	18.5.2020.	Računski parametar / Calculated parameter	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
96. BE (suvišak baze)/ BE (base excess)	MP-5.5-032-6/5	18.5.2020.	Računski parametar / Calculated parameter	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
97. Saturacija kisikom/ Oxygen saturation	MP-5.5-032-7/5	18.5.2020.	Spektrofotometrija / Spectrophotometry	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
98. Kalcij, ionizirani/ Calcium, ionized	MP-5.5-032-8/7	12.4.2021.	Potencimetrija / Potentiometry	Serum / Serum	Vinogradska 29
99. Karboksihemoglobin/ Carboxyhemoglobin	MP-5.5-032-9/4	18.5.2020.	Spektrofotometrija / Spectrophotometry	Arterijska krv / Arterial blood	Vinogradska 29
100. Methemoglobin/ Methemoglobin	MP-5.5-032-10/4	18.5.2020.	Spektrofotometrija / Spectrophotometry	Arterijska krv / Arterial blood	Vinogradska 29
101. Dokazivanje pigmenata (bilirubin, oksihemoglobin, methemoglobin)/ Pigments in CSF (bilirubin, oxyhemoglobin, methemoglobin)	MP-5.5-032-14/3	25.5.2020.	Spektrofotometrija / Spectrophotometry	Likvor / Liquor	Vinogradska 29
102. Hemoglobin, slobodni/ Haemoglobin free	MP-5.5-032-35/1	9.10.2019.	Fotometrija / Photometry	Serum / Serum	Vinogradska 29
103. Relativna volumna masa (test traka)/ Specific Gravity/Density (test strip)	MP-5.5-033-1/4	7.9.2022.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća, punktati / Urine, extravascular body fluids	Vinogradska 29
104. pH (test traka)/ pH (tests strip)	MP-5.5-033-2/4	7.9.2022.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća, punktati / Urine, extravascular body fluids	Vinogradska 29
105. Vizualni pregled mokraće/ Visual inspection of urine	MP-5.5-033-3/2	1.6.2016.	Vizualna procjena / Visual	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
106. Proteini (test traka)/ Protein (test strip)	MP-5.5-033-5/4	7.9.2022.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
107. Glukoza (test traka)/ Glucose (test strip)	MP-5.5-033-6/4	7.9.2022.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
108. Ketoni (test traka)/ Ketones (test strip)	MP-5.5-033-7/4	7.9.2022.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
109. Urobilinogen (test traka)/ Urobilinogen (test strip)	MP-5.5-033-8/4	7.9.2022.	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:

110. Bilirubin (test traka)/ Bilirubin (test strip)	MP-5.5-033-9/4	7.9.2022.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
111. Nitriti (test traka)/ Nitrite (test strip)	MP-5.5-033-10/4	7.9.2022.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
112. Eritrociti (test traka)/ Blood (test strip)	MP-5.5-033-11/4	7.9.2022.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
113. Leukociti (test traka)/ Leucocytes (test strip)	MP-5.5-033-12/4	7.9.2022.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
114. Pregled mokraćnog sedimenta/ The examination of the urinary sediment	MP-5.5-033-13/2	1.6.2016.	Mikroskopski pregled / Light microscopy	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
115. Okultno krvarenje/ Fecal occult blood	MP-5.5-033-15/3	13.10.2022.	Gvajakov test / Gvajak's test	Stolica / Stool	Vinogradska 29
116. Osmolalnost/ Osmolality	MP-5.5-033-16/3	6.6.2017.	Krioskopska osometrija / Cryoscopic osmometry	Serum, mokraća / Serum, urine	Vinogradska 29
117. 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
118. Bilirubin - test traka/ Bilirubin - test strip	MP-5.5-033-25/2	8.6.2020.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
119. Eritrociti - test traka/ Blood - test strip	MP-5.5-033-26/2	8.6.2020.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
120. Glukoza - test traka/ Glucose - test strip	MP-5.5-033-27/2	8.6.2020.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
121. Ketoni - test traka/ Ketone - test strip	MP-5.5-033-28/2	8.6.2020.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
122. Leukociti - test traka/ Leucocytes - test strip	MP-5.5-033-29/2	8.6.2020.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
123. Nitriti - test traka/ Nitrite - test strip	MP-5.5-033-30/2	8.6.2020.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
124. pH - test traka/ pH - test strip	MP-5.5-033-31/2	8.6.2020.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
125. Proteini - test traka/ Protein - test strip	MP-5.5-033-32/2	8.6.2020.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
126. Relativna volumna masa/ Specific Gravity	MP-5.5-033-33/2	8.6.2020.	Refrakcijski indeks optičkih vlakana /	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
127. Urobilinogen - test traka/ Urobilinogen - test strip	MP-5.5-033-34/2	8.6.2020.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
128. Mikroskopski pregled mokraće/ The microscopy of the urine specimen	MP-5.5-033-35/2	8.6.2020.	Svjetlosna mikroskopija / Light microscopy	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
129. Boja mokraće/ Urine color	MP-5.5-033-37/2	8.6.2020.	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:

130. Izgled mokraće/ Urine clarity	MP-5.5-033-38/2	8.6.2020.	Metoda refrakcijskog indeksa optičkih vlakana /	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
131. Kristali mokraćne kiseline/ Uric acid crystals in synovial fluid	MP-5.5-033-44/1	29.3.2021.	Polarizacijska mikroskopija / Polarization microscopy	Zglobna tekućina / Synovial fluid	Vinogradska 29
132. Kristali pirofosfata/ Pyrophosphate crystals in synovial fluid	MP-5.5-033-45/1	29.3.2021.	Polarizacijska mikroskopija / Polarization microscopy	Zglobna tekućina / Synovial fluid	Vinogradska 29
133. Omjer laktat dehidrogenaze punktata/serum/ Effusion/serum LD ratio	MP-5.5-033-48/1	28.2.2022.	Računski parametar / Calculated parameter	Serum, punktati / Serum, extravascular body fluids	Vinogradska 29
134. Omjer amilaze punktata/serum/ Effusion/serum amylase ratio	MP-5.5-033-49/1	28.2.2022.	Računski parametar / Calculated parameter	Serum, punktati / Serum, extravascular body fluids	Vinogradska 29
135. Omjer proteina punktata/serum/ Effusion/serum protein ratio	MP-5.5-033-50/1	28.2.2022.	Računski parametar / Calculated parameter	Serum, punktati / Serum, extravascular body fluids	Vinogradska 29
136. Omjer triglicerida punktata/serum/ Effusion/serum triglyceride ratio	MP-5.5-033-51/1	28.1.2022.	Računski parametar / Calculated parameter	Serum, punktati / Serum, extravascular body fluids	Vinogradska 29
137. Omjer kreatinina punktata/serum/ Creatinine ratio	MP-5.5-033-52/1	28.1.2022.	Računski parametar / Calculated parameter	Serum, punktati / Serum, extravascular body fluids	Vinogradska 29
138. Gradijent albumina u punktatiima/ Albumin gradient in serous fluids	MP-5.5-033-53/1	28.2.2022.	Računski parametar / Calculated parameter	Serum, punktati / Serum, extravascular body fluids	Vinogradska 29
139. Bakar u serumu/ Copper (serum)	MP-5.5-034-6/2	21.12.2022.	Atomska apsorpcijska spektrometrija / Atomic Absorption Spectroscopy	Serum / Serum	Vinogradska 29
140. Bakar u mokraći/ Copper in urine	MP-5.5-034-7/2	21.12.2022.	Atomska apsorpcijska spektrometrija / Atomic Absorption Spectroscopy	24-satna mokraća / 24h urine	Vinogradska 29
141. Cink u serumu/ Zinc in serum	MP-5.5-034-8/2	21.12.2022.	Atomska apsorpcijska spektrometrija / Atomic Absorption Spectroscopy	Serum / Serum	Vinogradska 29
142. Cink u mokraći/ Zinc in urine	MP-5.5-034-9/2	21.12.2022.	Atomska apsorpcijska spektrometrija / Atomic Absorption Spectroscopy	24-satna mokraća / 24h urine	Vinogradska 29
143. Inhibitor faktora VIII/ Factor VIII inhibitor	MP-5.5-042-32/2	1.6.2016.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
144. Morbilli (IgG), Indeks specifičnih antitijela (ASI)/ antibody specificity indeks anti-Measles virus	MP-5.5-051-1/3	30.5.2016.	Enzim-immunokemijska metoda (ELISA) / Enzyme-linked immunosorbent assay (ELISA)	Likvor i serum / Cerebrospinal fluid and serum	Vinogradska 29
145. Rubella (IgG), Indeks specifičnih antitijela (ASI)/ antibody specificity indeks anti-Rubella virus	MP-5.5-051-2/3	30.5.2016.	Enzim-immunokemijska metoda (ELISA) / Enzyme-linked immunosorbent assay (ELISA)	Likvor i serum / Cerebrospinal fluid and serum	Vinogradska 29
146. Varicella/Zoster (IgG), Indeks specifičnih antitijela (ASI)/ antibody specificity indeks anti Varicella/Zoster - virus	MP-5.5-051-3/3	30.5.2016.	Enzim-immunokemijska 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:

147.	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-imunokemijska metoda (ELISA) / Enzyme-linked immunosorbent assay (ELISA)	Likvor i serum / Cerebrospinal fluid and serum	Vinogradska 29
148.	Borrelia burgdorferi (IgG), Indeks specifičnih antitijela (ASI)/ antibody specificity indeks anti borrelia burgdorferi - virus	MP-5.5-051-5/3	30.5.2016.	Enzim-imunokemijska metoda (ELISA) / Enzyme-linked immunosorbent assay (ELISA)	Likvor i serum / Cerebrospinal fluid and serum	Vinogradska 29
149.	Antitijela na neuronske antigene (probir na klasična autoantitijela u paraneoplastičnom sindromu)/ Antibodies against neuronal antigens (classic antibodies in paraneoplastic syndrome, screening test)	MP-5.5-051-42/2	15.1.2020.	Indirektna imunofluorescencija / Indirect immunofluorescence	Serum / Serum	Vinogradska 29
150.	Antitijela na neuronske antigene (potvrda prisutnosti klasičnih autoantitijela u paraneoplastičnom sindromu)/ Antibodies against neuronal antigens (classic antibodies in paraneoplastic syndrome, confirmation test)	MP-5.5-051-43/3	1.2.2023.	Imunoblot / Immunoblot	Serum / Serum	Vinogradska 29
151.	Autoantitijela na akvaporin 4 (AQP-4)/ Aquaporin-4 (AQP-4) autoantibodies	MP-5.5-051-44/2	15.1.2020.	Indirektna imunofluorescencija / Indirect immunofluorescence	Serum / Serum	Vinogradska 29
152.	Auto-antitijela na neuronske površinske antigene (auto-antitijela u autoimunom encefalitisu)/ Auto-antibodies against neuronal surface antigens (auto- antibodies in Autoimmune Encephalomyelitis)	MP-5.5-051-52/2	30.9.2022.	Indirektna imunofluorescencija / Indirect immunofluorescence	Likvor i serum / Cerebrospinal fluid and serum	Vinogradska 29
153.	Elektroforeza hemoglobina/ Haemoglobin electrophoresis	MP-5.5-052-20/5	15.1.2020.	Kapilarna elektroforeza / Capillary electrophoresis	Hemolizat / Haemolysate	Vinogradska 29
154.	Elektroforeza serumskih proteina/ Electrophoresis of serum proteins	MP-5.5-052-22/4	11.10.2019.	Kapilarna elektroforeza / Capillary electrophoresis	Serum / Serum	Vinogradska 29
155.	Elektroforeza proteina u 24h mokraći/ Electrophoresis of proteins in urine	MP-5.5-052-23/3	11.10.2019.	SDS elektroforeza na agarozu / SDS elektroforeza na agarozu	24-satna mokraća / 24h urine	Vinogradska 29
156.	Imunofiksacija u serumu/ Immunofixation of serum	MP-5.5-052-24/3	11.10.2019.	Elektroforeza na agarozu i imunofiksacija /	Serum / Serum	Vinogradska 29
157.	Slobodni laki lanci imunoglobulina - kapa tipa/ Kappa free light chains in serum	MP-5.5-052-33/4	18.2.2021.	Imunonefelometrija / Immunonephelometry	Serum, plazma / Serum, plasma	Vinogradska 29
158.	Slobodni laki lanci imunoglobulina - lambda tipa/ Lambda free light chains in serum	MP-5.5-052-34/4	18.2.2021.	Imunonefelometrija / Immunonephelometry	Serum, plazma / Serum, plasma	Vinogradska 29
159.	Imunofiksacija u mokraći/ Immunofixation in urine	MP-5.5-052-35/3	11.10.2019.	Elektroforeza na agarozu i imunofiksacija /	24-satna mokraća / 24h urine	Vinogradska 29
160.	Slobodni laki lanci imunoglobulina u mokraći, kvalitativno/ Free light chains in urine, qualitative	MP-5.5-052-36/3	11.10.2019.	Elektroforeza na agarozu plus imunofiksacija / Agarose electrophoresis with immunofixation	24-satna mokraća / 24h urine	Vinogradska 29
161.	alfa-1-mikroglobulin/ Alpha-1-microglobulin	MP-5.5-052-47/4	18.2.2021.	Imunonefelometrija / Immunonephelometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
162.	Alfa1-antitripsin - fenotipizacija/ Alpha1 antitrypsin, phenotyping	MP-5.5-052-49/4	11.10.2019.	Izoelektrično fokusiranje i imunofiksacija /	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:

163. 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
164. Albumin barijera/ Albumin barrier	MP-5.5-052-51/3	18.2.2021.	Imunonefelometrija / Immunonephelometry	Likvor i serum / Cerebrospinal fluid and serum	Vinogradska 29
165. Imunoglobulin G barijera/ Immunoglobulin G barrier	MP-5.5-052-52/4	18.2.2021.	Imunonefelometrija / Immunonephelometry	Likvor i serum / Cerebrospinal fluid and serum	Vinogradska 29
166. Dokazivanje oligoklonskih IgG (tip 1-5)/ Oligoclonal IgG bands (OCB)	MP-5.5-052-53/3	15.8.2019.	Izoelektrično fokusiranje i imunofiksacija /	Likvor i serum / Cerebrospinal fluid and serum	Vinogradska 29
167. CDT-IFCC (disijalotransferin)/ CDT-IFCC (disialotransferin)	MP-5.5-052-54/1	22.4.2022.	Kapilarna elektroforeza / Capillary electrophoresis	Serum / Serum	Vinogradska 29
168. Glucose/ Glucose	MP-5.5-082-1/5	1.2.2023.	Fotometrija (HK-G6PDH) / Photometry (HK-G6PDH)	Serum, plazma, likvor / Serum, plasma, cerebrospinal fluid	Vinogradska 29
169. Ureja/ Urea	MP-5.5-082-2/6	1.2.2023.	Fotometrija (ureaza-GLDH) / Photometry (urease-GLDH)	Serum / Serum	Vinogradska 29
170. Kreatinin/ Creatinine	MP-5.5-082-3/7	1.2.2023.	Fotometrija (alkalni pikrat) / Photometry (alkaline picrate)	Serum / Serum	Vinogradska 29
171. Ukupni bilirubin/ Bilirubin, total	MP-5.5-082-4/7	30.3.2023.	Fotometrija (diaz reagens) / Photometry (diaz dye)	Serum / Serum	Vinogradska 29
172. Ukupni proteini/ Total protein	MP-5.5-082-5/6	1.2.2023.	Fotometrija (Biuret) / Photometry (Biuret)	Serum, punktati / Serum, extravascular body fluids	Vinogradska 29
173. Aspartat- aminotferaza (AST)/ Aspartate-aminotferase (AST)	MP-5.5-082-7/6	1.2.2023.	Fotometrija (IFCC) / Photometry (IFCC)	Serum / Serum	Vinogradska 29
174. Alkalna fosfataza (ALP)/ Alcaline phosphatase (ALP)	MP-5.5-082-8/7	1.2.2023.	Fotometrija (IFCC) / Photometry (IFCC)	Serum / Serum	Vinogradska 29
175. Kalij/ Potassium	MP-5.5-082-9/5	1.2.2023.	Potencimetrija / Potentiometry	Serum / Serum	Vinogradska 29
176. Natrij/ Sodium	MP-5.5-082-10/5	1.2.2023.	Potencimetrija / Potentiometry	Serum / Serum	Vinogradska 29
177. Kloridi/ Chloride	MP-5.5-082-11/5	1.2.2023.	Potencimetrija / Potentiometry	Serum / Serum	Vinogradska 29
178. Ukupni kalcij/ Calcium	MP-5.5-082-12/5	1.2.2023.	Fotometrija (arsenazo III) / Photometry (arsenazo III)	Serum / Serum	Vinogradska 29
179. Ukupni magnezij/ Magnesium	MP-5.5-082-13/6	1.2.2023.	Fotometrija (izocitrat dehidrogenaza) / Photometry (isocitrate dehydrogenase)	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:

180. Anorganski fosfati/ Inorganic phosphorus	MP-5.5-082-14/6	1.2.2023.	Fotometrija (amonijev molibdat) / Photometry (ammonium molybdate)	Serum / Serum	Vinogradska 29
181. Kreatinin u 24-satnoj mokraći/ Creatinine	MP-5.5-082-15/7	1.2.2023.	Fotometrija (alkalni pikrat) / Photometry (alkaline picrate)	Porcija mokraće, 24- satna mokraća / Urine, 24h urine	Vinogradska 29
182. Klirens kreatinina/ Creatinine clearance	MP-5.5-082-16/9	1.2.2023.	Računski parametar / Calculated parameter	Serum i 24-satna mokraća / Serum, 24 h urine	Vinogradska 29
183. Alanin-aminotransferaza (ALT)/ Alanine-aminotransferase (ALT)	MP-5.5-082-17/7	1.2.2023.	Fotometrija (IFCC) / Photometry (IFCC)	Serum / Serum	Vinogradska 29
184. Kreatin-kinaza (CK)/ Creatin-kinase (CK)	MP-5.5-082-18/5	1.2.2023.	Fotometrija (IFCC) / Photometry (IFCC)	Serum / Serum	Vinogradska 29
185. Gama-glutamilttransferaza (GGT)/ Gama glutamilttransferase (GGT)	MP-5.5-082-19/7	1.2.2023.	Fotometrija (IFCC) / Photometry (IFCC)	Serum / Serum	Vinogradska 29
186. Albumin/ Albumin	MP-5.5-082-23/7	1.2.2023.	Fotometrija (brom krezol zelenilo) / Photometry (Bromocresol green)	Serum, punktati / Serum, extravascular body fluids	Vinogradska 29
187. Relativna volumna masa/ Specific Gravity/Density	MP-5.5-082-25/3	22.12.2016.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
188. Bilirubin/ Bilirubin (test strip)	MP-5.5-082-26/4	3.3.2022.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
189. Eritrociti (hemoglobin)/ Blood (test strip)	MP-5.5-082-27/4	3.3.2022.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
190. Glukoza/ Glucose (test strip)	MP-5.5-082-28/4	3.3.2022.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
191. Ketoni/ Ketones (test strip)	MP-5.5-082-29/4	3.3.2022.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
192. Leukocitna esteraza/ Leukocyte esterase (test strip)	MP-5.5-082-30/4	3.3.2022.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
193. Nitriti/ Nitrite (test strip)	MP-5.5-082-31/4	3.3.2022.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
194. pH/ pH	MP-5.5-082-32/3	22.12.2016.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
195. Urobilinogen/ Urobilinogen (test strip)	MP-5.5-082-33/4	3.3.2022.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
196. Proteini/ Protein (test strip)	MP-5.5-082-34/4	3.3.2022.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
197. Mikroskopski pregled mokraćnog sedimenta/ The microscopic analysis of the urine sediment	MP-5.5-082-35/4	3.3.2022.	Svjetlosna mikroskopija / Light microscopy	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:

198. Laktat-dehidrogenaza (LD)/ Lactate-dehydrogenase (LD)	MP-5.5-082-36/7	1.2.2023.	Fotometrija (IFCC) / Photometry (IFCC)	Serum, punktati / Serum, extravascular body fluids	Vinogradska 29
199. Laktat/ Lactate	MP-5.5-082-38/6	1.2.2023.	Fotometrija (LOD-POX) / Photometry (LOD-POX)	Plazma, likvor / Plasma, cerebrospinal fluid	Vinogradska 29
200. C-reaktivni protein (CRP)/ C-reactive protein (CRP)	MP-5.5-082-43/5	1.2.2023.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Serum / Serum	Vinogradska 29
201. Prokalcitonin/ Procalcitonin	MP-5.5-082-44/3	25.6.2020.	Elektrokemiluminiscenija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
202. Procjena osmolalnosti/ Estimated osmolality	MP-5.5-082-46/5	1.2.2023.	Računski parametar / Calculated parameter	Serum / Serum	Vinogradska 29
203. N-MID Osteocalcin/ N-MID Osteocalcin	MP-5.5-082-48/4	14.6.2022.	Elektrokemiluminiscenija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
204. Beta-CrossLaps/ Beta-CrossLaps	MP-5.5-082-49/4	14.6.2022.	Elektrokemiluminiscenija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
205. Paratireoidni hormon (PTH)/ Parathyroid hormone (PTH)	MP-5.5-082-50/4	14.6.2022.	Elektrokemiluminiscenija (ECLIA) / Electrochemiluminescence (ECLIA)	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
206. Višak baza/ BE (base excess)	MP-5.5-082-54/5	14.5.2021.	Računski parametar / Calculated parameter	Arterijska krv (aK), kapilarna krv (kK), vena (vK) / Arterial blood, capillary blood, venous blood	Vinogradska 29
207. Aktualni bikarbonati/ Bicarbonate	MP-5.5-082-55/5	14.5.2021.	Računski parametar / Calculated parameter	Arterijska krv (aK), kapilarna krv (kK), vena (vK) / Arterial blood, capillary blood, venous blood	Vinogradska 29
208. Kalcij ionizirani/ Calcium, ionized	MP-5.5-082-56/2	14.5.2021.	Potencijometrija / Potentiometry	Serum / Serum	Vinogradska 29
209. Parcijalni tlak ugljičnog dioksida/ pCO2 (Carbon dioxide partial pressure)	MP-5.5-082-57/5	14.5.2021.	Potencijometrija / Potentiometry	Arterijska krv (aK), kapilarna krv (kK), vena (vK) / Arterial blood, capillary blood, venous blood	Vinogradska 29
210. pH/ pH	MP-5.5-082-58/5	14.5.2021.	Potencijometrija / Potentiometry	Arterijska krv (aK), kapilarna krv (kK), vena (vK) / Arterial blood, capillary blood, venous blood	Vinogradska 29
211. Parcijalni tlak kisika/ pO2 (oxygen partial pressure) pO2(oxygen partial pressure)	MP-5.5-082-59/5	14.5.2021.	Fotometrija / Photometry	Arterijska krv (aK), kapilarna krv (kK), vena (vK) / Arterial blood, capillary blood, venous blood	Vinogradska 29

KZZK

POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U  
FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE

Oznaka:

OZ-5.5-000-9/2

## Područje akreditacije:

## Scope of accreditation:

212. Saturacija kisikom/ Oxygen saturation	MP-5.5-082-60/5	14.5.2021.	Spektrofotometrija / Spectrophotometry	Arterijska krv (aK), kapilarna krv (kK), vena (vK) / Arterial blood, capillary blood, venous blood	Vinogradska 29
213. Ukupni ugljični dioksid/ Total carbon dioxide (tCO <sub>2</sub> )	MP-5.5-082-61/5	14.5.2021.	Računski parametar / Calculated parameter	Arterijska krv (aK), kapilarna krv (kK), vena (vK) / Arterial blood, capillary blood, venous blood	Vinogradska 29
214. Ukupni kalcij/ Calcium	MP-5.5-082-68/5	1.2.2023.	Fotometrija (arsenazo III) / Photometry (arsenazo III)	Porcija mokraće, 24- satna mokraća / Urine, 24h urine	Vinogradska 29
215. Anorganski fosfati/ Inorganic Phosphorus	MP-5.5-082-73/7	1.2.2023.	Fotometrija (amonijev molibdat) / Photometry (ammonium molybdate)	Porcija mokraće, 24- satna mokraća / Urine, 24h urine	Vinogradska 29
216. Vizualni pregled mokraće/ Visual inspection of urine	MP-5.5-082-74/2	1.6.2016.	Vizualna procjena / Visual	Mokraća / Urine	Vinogradska 29
217. Procjena glomerularne filtracije (eGFR)/ Estimated glomerular filtration rate (eGFR)	MP-5.5-082-77/4	1.2.2023.	Računski parametar / Calculated parameter	Serum / Serum	Vinogradska 29
218. Gradijent albumina u punktatima/ Albumin gradient in serous fluids	MP-5.5-082-83/2	1.2.2023.	Računski parametar / Calculated parameter	Serum, punktati / Serum, extravascular body fluids	Vinogradska 29
219. Omjer laktat dehidrogenaze punktata/seruma/ Effusion/serum LD ratio	MP-5.5-082-84/2	1.2.2023.	Računski parametar / Calculated parameter	Serum, punktati / Serum, extravascular body fluids	Vinogradska 29
220. Omjer proteina punktata/seruma/ Effusion/serum protein ratio	MP-5.5-082-85/2	1.2.2023.	Računski parametar / Calculated parameter	Serum, punktati / Serum, extravascular body fluids	Vinogradska 29
221. Omjer kreatinina punktata/seruma/ Creatinine ratio	MP-5.5-082-86/2	1.2.2023.	Računski parametar / Calculated parameter	Serum, punktati / Serum, extravascular body fluids	Vinogradska 29

## 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
222.	MCH/ Mean Cell Hemoglobin	MP-5.5-041-7/4	17.6.2019.	Računski parametar / Calculated parameter	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:

223. MCHC/ Mean cell hemoglobin concentration	MP-5.5-041-8/4	17.6.2019.	Računski parametar / Calculated parameter	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
224. 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
225. 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
226. Osmotska rezistencija eritrocita/ Osmotic fragility test	MP-5.5-041-31/2	26.6.2016.	Kolorimetrija / Colorimetry	Puna krv / Whole blood	Vinogradska 29
227. Eritrociti/ Red Blood Cells	MP-5.5-041-32/3	17.6.2019.	Impedancija i volumetrija / Impedance and Volumetry	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
228. Hemoglobin/ Hemoglobin concentration	MP-5.5-041-33/3	17.6.2019.	Spektrofotometrija / Spectrophotometry	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
229. MCV/ Mean Cell Volume	MP-5.5-041-34/3	17.6.2019.	Impedancija i volumetrija / Impedance and Volumetry	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
230. Leukociti/ White Blood Cells	MP-5.5-041-35/3	17.6.2019.	Impedancija i volumetrija / Impedance and Volumetry	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
231. Trombociti/ Platelets	MP-5.5-041-36/3	17.6.2019.	Impedancija i volumetrija / Impedance and Volumetry	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
232. Limfociti/ Lymphocytes	MP-5.5-041-37/3	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
233. Neutrofilni granulociti/ Neutrophilic granulocytes	MP-5.5-041-38/3	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
234. Monociti/ Monocytes	MP-5.5-041-39/3	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

KZZK

POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U  
FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE

Oznaka:

OZ-5.5-000-9/2

## Područje akreditacije:

## Scope of accreditation:

235. Eozinofilni granulociti/ Eosinophiles	MP-5.5-041-40/3	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
236. Bazofilni granulociti/ Basophils	MP-5.5-041-41/3	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
237. Hematokrit/ Hematocrit	MP-5.5-041-42/4	17.6.2019.	Računski parametar / Calculated parameter	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
238. 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
239. 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
240. MCV/ Mean Cell Volume	MP-5.5-041-52/1	22.3.2016.	Računski parametar / Calculated parameter	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
241. Leukociti/ White Blood Cells	MP-5.5-041-53/1	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
242. Neutrofilni granulociti/ Neutrophilic granulocytes	MP-5.5-041-54/1	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
243. Limfo- Sysmex/ Lymphocytes	MP-5.5-041-55/1	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
244. 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
245. 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
246. 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



KZZK

POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U  
FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE

Oznaka:

OZ-5.5-000-9/2

## Područje akreditacije:

## Scope of accreditation:

247. 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
248. Retikulociti/ Reticulocytes	MP-5.5-041-60/1	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
249. 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
250. Krvne stanice u punktatima - leukociti/ Body fluids - blood cells - leukocytes	MP-5.5-041-63/2	3.8.2017.	Protočna citometrija i fluorescencija / Flow citometry and Fluorescence	Punktat / Extravascular body fluid	Vinogradska 29
251. MPV/ mean platelet volume	MP-5.5-041-64/2	17.6.2019.	Računski parametar / Calculated parameter	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
252. 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
253. RDW/ red blood cell distribution width	MP-5.5-041-66/2	17.6.2019.	Računski parametar / Calculated parameter	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
254. 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
255. Leukociti u likvoru/ WBC in CSF	MP-5.5-041-68/2	3.8.2017.	Protočna citometrija i fluorescencija / Flow citometry and Fluorescence	Likvor / Liquor	Vinogradska 29
256. 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
257. Vrste stanica u likvoru/ PMN and MN cells in CSF	MP-5.5-041-70/2	3.8.2017.	Protočna citometrija i fluorescencija / Flow citometry and Fluorescence	Likvor / Liquor	Vinogradska 29
258. Hematokrit/ Hematocrit	MP-5.5-041-74/1	8.1.2020.	Hidrodinamičko fokusiranje / Sheath flow	Arterijska krv, kapilarna krv, venska krv / Arterial blood, capillary blood, venous plasma	Vinogradska 29
259. Sedimentacija eritrocita- modifikacija metode po Westergrenu/ Erythrocytes sedimentation rate- modified Westergren method	MP-5.5-083-23/2	1.6.2016.	Modificirana metoda po Westergrenu / Westergren modified method	Puna krv / Whole blood	Vinogradska 29
260. 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	Vinogradska 29
261. Eritrociti (Erc)/ Erythrocytes	MP-5.5-083-29/3	14.1.2020.	Hidrodinamičko fokusiranje / Sheath flow	Puna krv / Whole blood	Vinogradska 29

KZZK

POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U  
FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE

Oznaka:

OZ-5.5-000-9/2

## Područje akreditacije:

## Scope of accreditation:

262. Hemoglobin (Hb)/ Haemoglobin concentration	MP-5.5-083-30/3	14.1.2020.	Fotometrija / Photometry	Puna krv / Whole blood	Vinogradska 29
263. Leukociti (Lkc)/ White blood cells	MP-5.5-083-31/3	14.1.2020.	Protočna citometrija i fluorescencija / Flow cytometry and Fluorescence	Puna krv / Whole blood	Vinogradska 29
264. Trombociti (Trc)/ Platelets	MP-5.5-083-32/3	14.1.2020.	Hidrodinamičko fokusiranje / Sheath flow	Puna krv / Whole blood	Vinogradska 29
265. Prosječni volumen trombocita (MPV)/ Mean platelet volume (MPV)	MP-5.5-083-33/3	14.1.2020.	Računski parametar / Calculated parameter	Puna krv / Whole blood	Vinogradska 29
266. Prosječna količina hemoglobina u eritrocitu (MCH)/ Mean cell haemoglobin	MP-5.5-083-34/3	14.1.2020.	Računski parametar / Calculated parameter	Puna krv / Whole blood	Vinogradska 29
267. Prosječni volumen eritrocita (MCV)/ Mean corpuscular volume	MP-5.5-083-35/3	14.1.2020.	Računski parametar / Calculated parameter	Puna krv / Whole blood	Vinogradska 29
268. Prosječna koncentracija hemoglobina u eritrocitu (MCHC)/ Mean cell hemoglobin concentration	MP-5.5-083-36/3	14.1.2020.	Računski parametar / Calculated parameter	Puna krv / Whole blood	Vinogradska 29
269. Hematokrit (Hct)/ Hematocrit	MP-5.5-083-37/3	14.1.2020.	Hidrodinamičko fokusiranje / Sheath flow	Puna krv / Whole blood	Vinogradska 29
270. Raspodjela eritrocita po volumenu (RDW)/ Red cells distribution width (RDW)	MP-5.5-083-38/3	14.1.2020.	Računski parametar / Calculated parameter	Puna krv / Whole blood	Vinogradska 29
271. Neutrofilni granulociti/ Neutrophil granulocytes	MP-5.5-083-39/3	14.1.2020.	Protočna citometrija i fluorescencija / Flow cytometry and Fluorescence	Puna krv / Whole blood	Vinogradska 29
272. Limfociti/ Lymphocytes	MP-5.5-083-40/3	14.1.2020.	Protočna citometrija i fluorescencija / Flow cytometry and Fluorescence	Puna krv / Whole blood	Vinogradska 29
273. Monociti/ Monocytes	MP-5.5-083-41/3	14.1.2020.	Protočna citometrija i fluorescencija / Flow cytometry and Fluorescence	Puna krv / Whole blood	Vinogradska 29
274. Eozinofilni granulociti/ Eosinophilic granulocytes	MP-5.5-083-42/3	14.1.2020.	Protočna citometrija i fluorescencija / Flow cytometry and Fluorescence	Puna krv / Whole blood	Vinogradska 29
275. Bazofilni granulociti/ Basophilic granulocytes	MP-5.5-083-43/3	14.1.2020.	Protočna citometrija i fluorescencija / Flow cytometry and Fluorescence	Puna krv / Whole blood	Vinogradska 29

## 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
276.	Fibrinogen/ Fibrinogen	MP-5.5-042-1/2	1.6.2016.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
277.	Protrombinsko vrijeme (PV) - % aktivnosti/ Prothrombin time (PT) - % activity	MP-5.5-042-2/2	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:

278. 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
279. Protrombinsko vrijeme INR (PV INR) - Coaguheck XS System/ Prothrombin time INR (PT INR) - Coaguheck XS System	MP-5.5-042-5/2	1.6.2016.	Refleksna spektrofotometrija / Reflectance spectrophotometry	Puna krv / Whole blood	Vinogradska 29
280. 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
281. 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
282. Trombinsko vrijeme (TV)/ Thrombin time (TT)	MP-5.5-042-8/2	1.6.2016.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
283. D - dimeri/ D-dimers	MP-5.5-042-11/2	1.6.2016.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
284. Antitrombin (AT) - % aktivnosti/ Antithrombin (AT) - % activity	MP-5.5-042-13/2	1.6.2016.	Kromogena / Chromogenic	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
285. Protein C (PC) - % aktivnosti/ Protein C (PC) - % activity	MP-5.5-042-14/2	1.6.2016.	Kromogena / Chromogenic	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
286. Protein S (PS) - % aktivnosti/ Protein S (PS) - % activity	MP-5.5-042-15/2	1.6.2016.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
287. 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
288. Faktor II (FII) - % aktivnosti/ Factor II (FII) - % activity	MP-5.5-042-18/2	1.6.2016.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
289. Faktor V (FV) - % aktivnosti/ Factor V (FV) - % activity	MP-5.5-042-19/2	1.6.2016.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
290. Faktor VII (FVII) - % aktivnosti/ Factor VII (FVII) - % activity	MP-5.5-042-20/2	1.6.2016.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
291. Faktor VIII (FVIII) - % aktivnosti/ Factor VIII (FVIII) - % activity	MP-5.5-042-21/2	1.6.2016.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
292. Faktor IX (FIX) - % aktivnosti/ Factor IX (FIX) - % activity	MP-5.5-042-22/2	1.6.2016.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
293. Faktor X (FX) - % aktivnosti/ Factor X (FX) - % activity	MP-5.5-042-23/2	1.6.2016.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
294. Faktor XI (FXI) - % aktivnosti/ Factor XI (FXI) - % activity	MP-5.5-042-24/2	1.6.2016.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
295. Faktor XII (FXII) - % aktivnosti/ Factor XII (FXII) - % activity	MP-5.5-042-25/2	1.6.2016.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
296. Faktor XIII (FXIII) - % aktivnosti/ Factor XIII (FXIII) - % activity	MP-5.5-042-26/2	1.6.2016.	Kromogena / Chromogenic	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
297. Lupus antikoagulant (LAC) - omjer/ Lupus anticoagulant (LAC) - ratio	MP-5.5-042-28/2	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:

298. Plazminogen - % aktivnosti/ Plasminogen - % activity	MP-5.5-042-45/2	1.6.2016.	Kromogena / Chromogenic	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
299. 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
300. Heparin anti-Xa aktivnost/ Heparin anti-Xa activity	MP-5.5-042-48/3	8.8.2019.	Kromogena / Chromogenic	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
301. von Willebrand faktor, aktivnost (vWF:Ac)/ von Willebrand factor, activity (vWF:Ac)	MP-5.5-042-54/1	23.9.2019.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
302. von Willebrand faktor antigen, vWF:Ag/ von Willebrand factor antigen, vWF:Ag	MP-5.5-042-55/1	2.11.2021.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
303. Slobodni protein S antigen/ Free protein S antigen	MP-5.5-042-56/1	2.11.2021.	Imunoturbidimetrija / Immunoturbidimetry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
304. Dabigatran - koncentracija lijeka/ Dabigatran - drug concentration	MP-5.5-042-57/1	1.9.2022.	Kromogena / Chromogenic	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
305. Rivaroksaban - koncentracija lijeka/ Rivaroxaban - drug concentration	MP-5.5-042-58/1	1.9.2022.	Kromogena / Chromogenic	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
306. Apiksaban - koncentracija lijeka/ Apixaban - drug concentration	MP-5.5-042-59/1	1.9.2022.	Kromogena / Chromogenic	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
307. Protrombinsko vrijeme (PV)-% aktivnosti/ Prothrombin time (PT)-% activity	MP-5.5-084-1/6	16.10.2019.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
308. Protrombinsko vrijeme INR (PV INR)/ Prothrombin time INR (PT INR)	MP-5.5-084-3/5	16.10.2019.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
309. Aktivirano parcijalno tromboplastinsko vrijeme (APTV) - sekunde/ Activated partial thromboplastin time (APTT) - seconds	MP-5.5-084-4/5	16.10.2019.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
310. Aktivirano parcijalno tromboplastinsko vrijeme (APTV) - omjer/ Activated partial thromboplastin time (APTT) - ratio	MP-5.5-084-5/6	16.10.2019.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29
311. Fibrinogen - aktivnost/ Fibrinogen	MP-5.5-084-6/5	16.10.2019.	Koagulometrija / Coagulometry	Plazma / Plasma	Vinogradska 29

## 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
312.	Antitijela na humanu tkivnu transglutaminazu IgA (tTG-IgA)/ Anti-tissue transglutaminase IgA (tTG-IgA) antibodies	MP-5.5-051-7/5	20.2.2019.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29

KZZK

POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U  
FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE

Oznaka:

OZ-5.5-000-9/2

## Područje akreditacije:

## Scope of accreditation:

313. Antikardiolipinska antitijela IgG/ Anti-cardiolipin IgG antibodies	MP-5.5-051-9/5	20.2.2019.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum, plazma / Serum, plasma	Vinogradska 29
314. Antikardiolipinska antitijela IgM/ Anti-cardiolipin IgM antibodies	MP-5.5-051-10/5	20.2.2019.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum, plazma / Serum, plasma	Vinogradska 29
315. Antitijela na beta-2-glikoprotein I IgG/ Anti-beta-2-glycoprotein I IgG antibodies	MP-5.5-051-11/5	20.2.2019.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum, plazma / Serum, plasma	Vinogradska 29
316. Antitijela na beta-2-glikoprotein I IgM/ Anti-beta-2-glycoprotein I IgM antibodies	MP-5.5-051-12/5	20.2.2019.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum, plazma / Serum, plasma	Vinogradska 29
317. Antitijela na citoplazmu neutrofilnih granulocita (ANCA), probir/ Antibodies against cytoplasm of granulocytes (ANCA), screening	MP-5.5-051-13/3	3.1.2020.	Indirektna imunofluorescencija / Indirect immunofluorescence	Serum / Serum	Vinogradska 29
318. Antitijela na proteinazu 3 (Pr-3)/ Anti-proteinase 3 (Anti-PR3) antibodies	MP-5.5-051-14/5	20.2.2019.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
319. Antitijela na mijeloperoksidazu (MPO)/ Anti-myeloperoxidase (Anti-MPO) antibodies	MP-5.5-051-15/5	20.2.2019.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
320. Antitijela na dvostruku uzvojniju DNA (dsDNA)/ Autoantibodies to double-stranded DNA (dsDNA)	MP-5.5-051-16/3	20.2.2019.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
321. Antimitohondrijalna antitijela (AMA)/ Antimitochondrial antibodies (AMA)	MP-5.5-051-17/5	24.8.2021.	Indirektna imunofluorescencija / Indirect immunofluorescence	Serum / Serum	Vinogradska 29
322. Antitijela na glatku muskulaturu (AGLM)/ Antibodies against smooth muscles (ASMA)	MP-5.5-051-18/5	24.8.2021.	Indirektna imunofluorescencija / Indirect immunofluorescence	Serum / Serum	Vinogradska 29
323. Antitijela na mikrosome jetre i bubrega (LKM)/ Antibodies against liver-kidney microsomes (LKM)	MP-5.5-051-19/5	24.8.2021.	Indirektna imunofluorescencija / Indirect immunofluorescence	Serum / Serum	Vinogradska 29
324. Antitijela na mikrosome jetre i bubrega usmjerena na LKM-1 antigen/ Antibodies against LKM-1	MP-5.5-051-20/3	3.1.2020.	Imunoblot / Immunoblot	Serum / Serum	Vinogradska 29
325. Antitijela na topljivi jetreni antigen/antitijela na mikrosome jetre i pankreasa (SLA/LP)/ Antibodies against soluble liver antigen/liver pancreas antigen (SLA/LP)	MP-5.5-051-21/3	14.1.2020.	Imunoblot / Immunoblot	Serum / Serum	Vinogradska 29
326. Antitijela na antigen jetrenog citosola (anti-LC-1)/ Antibodies against cytosolic liver antigen type 1 (LC-1)	MP-5.5-051-22/3	14.1.2020.	Imunoblot / Immunoblot	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:

327. Antimitohondrijalna antitijela (AMA) na M2 i 3E BPO antigen/ Antibodies against AMA-M2 i 3E BPO antigens	MP-5.5-051-23/3	14.1.2020.	Imunoblot / Immunoblot	Serum / Serum	Vinogradska 29
328. Antinuklearna antitijela (ANA)/ Antinuclear antibodies (ANA)	MP-5.5-051-24/3	14.1.2020.	Indirektna imunofluorescencija / Indirect immunofluorescence	Serum / Serum	Vinogradska 29
329. Specifična antinuklearna antitijela, ANA imunoblot (PM-Scl, nukleosomi, histoni, ribosomski-P protein, PCNA, CENP B)/ Specific antinuclear antibodies ANA imunoblot (PM-Scl, nucleosomes, histones, ribosom-P protein, PCNA, CENP B)	MP-5.5-051-26/4	14.1.2020.	Imunoblot / Immunoblot	Serum / Serum	Vinogradska 29
330. Antitijela na deamidirane glijadinske peptide IgG klase (anti- DGP-IgG)/ Anti-deamidated gliadine peptides IgG antibodies (anti-DGP-IgG)	MP-5.5-051-27/5	20.2.2019.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
331. Antitijela na parijetalne stanice želuca (APC)/ Antibodies against gastric parietal cells (APC)	MP-5.5-051-28/5	24.8.2021.	Indirektna imunofluorescencija / Indirect immunofluorescence	Serum / Serum	Vinogradska 29
332. Anti-SS-A (Ro60) antitijela/ Anri-SS-A (Ro-60) antibodies	MP-5.5-051-31/4	20.2.2019.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
333. Anti-SS-B (La) antitijela/ Anti-SS-B (La) antibodies	MP-5.5-051-32/4	20.2.2019.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
334. anti-Sm antitijela/ Anti-Sm antibodies	MP-5.5-051-33/4	20.2.2019.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
335. Anti-RNP antitijela/ Anti-RNP antibodies	MP-5.5-051-34/4	20.2.2019.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
336. anti-Scl-70 (Topo-I) antitijela/ anti-Scl-70 (Topo-I) antibodies	MP-5.5-051-35/4	20.2.2019.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
337. anti-Jo-1 antitijela/ anti-jo-1 antibodies	MP-5.5-051-36/4	20.2.2019.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
338. Ukupna aktivnost klasičnog puta aktivacije komplementa (CH50)/ Classic Complement Pathway Assessment (CH50)	MP-5.5-051-38/2	20.7.2021.	Enzim-imunokemijska metoda (ELISA) / Enzyme-linked immunosorbent assay (ELISA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
339. Antistafilolizinska antitijela (ASTA)/ Anti-staphylolysin antibodies	MP-5.5-051-48/4	15.1.2020.	Aglutinacija / Agglutination	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:

340. Antitijela na DFS70 antigen/ Anti-DFS antibodies	MP-5.5-051-49/1	20.2.2019.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
341. Antitijela na Ro52 (TRIM21) antigen/ Anti-Ro52 (TRIM21) antibodies	MP-5.5-051-50/1	20.2.2019.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
342. 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-5.5-051-51/1	20.2.2019.	Kemiluminiscentno imunokemijsko određivanje pomoću magnetskih mikročestica (CMIA) / Chemiluminescent Magnetic Microparticle Immunoassay (CMIA)	Serum / Serum	Vinogradska 29
343. Antitijela na acetilkolinске receptore (anti-AChR)/ Antibodies against acetylcholine receptors (anti-AChR)	MP-5.5-051-54/1	3.9.2022.	Enzim-immunokemijska metoda (ELISA) / Enzyme-linked immunosorbent assay (ELISA)	Serum, plazma / Serum, plasma	Vinogradska 29
344. Antitijela protiv mišićno-specifične tirozin kinaze (anti-MuSK)/ Antibodies against muscle specific tyrosine kinase (anti-MuSK)	MP-5.5-051-55/1	3.9.2022.	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
345.	CYP2C9 - aleli *2 [rs1799853] i *3 [rs1057910]/ CYP2C9 - alleles *2 [rs1799853] and *3 [rs1057910]	MP-5.5-060-1/2	1.6.2016.	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
346.	CYP2C19 - aleli *2 [rs4244285] i *3 [rs4986893]/ CYP2C19 - alleles *2 [rs4244285] and *3 [rs4986893]	MP-5.5-060-2/2	1.6.2016.	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
347.	VKORC1 (C1173T [rs9934438] - podjedinica 1 K-vitamin reductaze/ VKORC1 (C1173T [rs9934438] - vitamin-K reductase, subunit 1	MP-5.5-060-3/2	1.6.2016.	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
348.	Serotoninski transporter, HTTLPR (SLC6A4) L/S polimorfizam [rs25531]/ Serotonin transporter, HTTLPR (SLC6A4) L/S polymorphism [rs25531]	MP-5.5-060-4/3	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
349.	ACE (ID polimorfizam [rs1799752]) - angiotenzin konvertirajući enzim/ ACE (ID polymorphism [rs1799752]) - angiotensine converting enzime	MP-5.5-060-11/4	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

KZZK

POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U  
FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE

Oznaka:

OZ-5.5-000-9/2

## Područje akreditacije:

## Scope of accreditation:

350. UGT1A1 (alel *28 [TA6/7] [rs34815109]) - UDP-glukuronil transferaza (Gilbertov sindrom)/ UGT1A1 (allele *28 [TA6/7] [rs34815109]) - UDP-glucuronyl transferase (Gilbert syndrome)	MP-5.5-060-12/3	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
351. 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.	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
352. 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.	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
353. Faktor V Leiden (mutacija G1691A [rs6025])/ Factor V Leiden (G1691A mutation [rs6025])	MP-5.5-060-31/3	15.11.2021.	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
354. Faktor II (mutacija G20210A [rs1799963]) - protrombin/ Factor II (G20210A mutation [rs1799963]) - prothrombin	MP-5.5-060-32/3	5.11.2021.	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
355. 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.	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
356. 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.	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
357. MTHFR (polimorfizam C677T [rs1801133]) - metilentetrahidrofolat reduktaza/ MTHFR (C677T [rs1801133]) - methylenetetrahydrofolate reductase	MP-5.5-060-35/2	1.6.2016.	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
358. JAK2 (V617F [rs77375493]), stečena mutacija tirozin kinaze JAK2 (Val617Phe)/ JAK2 (V617F [rs77375493]), acquired mutation of the tyrosine kinase JAK2 (Val617Phe)	MP-5.5-060-40/4	14.3.2023.	Lančana reakcija polimerazom (PCR) i elektroforeza / Polymerase chain reaction (PCR) and electrophoresis	DNA izolirana iz pune krvi / Whole blood isolated DNA	Vinogradska 29

## Medicinsko područje/ Medical field:

## Analitička toksikologija/ Analytical Toxicology

#	Pretraga / Examination	Postupak/izdanje / Procedure/revision	Datum izdanja /issue date	Vrsta ispitivanja / Type of examination	Uzorak / Sample	Lokacija / Location
---	---------------------------	--	------------------------------	--	--------------------	------------------------

Ispisao: Vukasović Ines

Datum: 2.8.2023.



Klinički bolnički centar  
"Sestre milosrdnice"

OBRAZAC

Stranica: **25 / 25**

KZZK

POPIS LABORATORIJSKIH POSTUPAKA ISPITIVANJA U  
FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE

Oznaka:

**OZ-5.5-000-9/2**

Područje akreditacije:

Scope of accreditation:

359. Etanol/  
Ethanol

MP-5.5-031-63/6

1.2.2023.

Spektrofotometrija (ADH) /  
Spectrophotometry (ADH)

Serum /  
Serum

Vinogradska 29

Ispisao: *Vukasović Ines*

Datum: *2.8.2023.*