



## Potvrda o akreditaciji Accreditation Certificate

**Ovime se utvrđuje da je**  
This is to recognize that

**KLINIČKI BOLNIČKI CENTAR SESTRE MILOSRDNICE**  
**Klinički zavod za kemiju**  
Vinogradska 29, HR-10000 Zagreb

**osposobljen prema zahtjevima norme**  
is competent according to  
**HRN EN ISO 15189:2012**  
(ISO 15189:2012; EN ISO 15189:2012)  
**za/to carry out**

**Medicinska biokemija - ispitivanja u području kliničke kemije, laboratorijske hematologije i koagulacije, laboratorijske imunologije, toksikologije i molekularne dijagnostike**  
Medical Biochemistry – Testing in the field of Clinical Chemistry, Laboratory Hematology and Coagulation, Laboratory Immunology, Toxicology and Molecular Diagnostics

**u području opisanom u prilogu koji je sastavni dio ove potvrde o akreditaciji.**  
for the scope described in the annex which is the constituent part of this accreditation certificate.

**Br./No.:** 7132  
**Klasa/Ref.No.:** 383-02/22-35/001  
**Urbroj/Id.No.:** 569-02/11-23-18  
Zagreb, 2023-04-13

**Akreditacija istječe**-Accreditation expiry: 2028-04-12  
**Prva akreditacija**-Initial accreditation: 2007-12-28

**HAA je potpisnica multilateralnog sporazuma s Europskom organizacijom za akreditaciju (EA)**  
HAA is a signatory of the European co-operation for Accreditation (EA) Multilateral Agreement

**Ravnateljica:**  
Director General:  
mr. sc. Mirela Zečević



**HAA**

**Hrvatska akreditacijska agencija**  
Croatian Accreditation Agency

**PRILOG POTVRDI O AKREDITACIJI br: 7132**

*Annex to Accreditation Certificate Number:*

Klasa/Ref. No.: 383-02/22-35/001

Urbroj/Id. No.: 569-02/11-23-17

Datum izdanja priloga /Annex Issued on: 2023-04-13

**Norma: HRN EN ISO 15189:2012**

*Standard: (ISO 15189:2012; EN ISO 15189:2012)*

**Akreditacija istječe: 2028-04-12**

*Accreditation expiry:*

**Prva akreditacija: 2007-12-28**

*Initial accreditation:*

**Akreditirani medicinski laboratorij**

*Accredited medical laboratory*

**KLINIČKI BOLNIČKI CENTAR SESTRE MILOSRDNICE**

**Klinički zavod za kemiju**

Vinogradska 29, HR-10000 Zagreb

**Područje akreditacije:**

*Scope of Accreditation:*

**Medicinska biokemija - ispitivanja u području kliničke kemije,  
laboratorijske hematologije i koagulacije, laboratorijske imunologije,  
toksikologije i molekularne dijagnostike**

*Medical Biochemistry – Testing in the field of Clinical Chemistry, Laboratory Hematology  
and Coagulation, Laboratory Immunology, Toxicology and Molecular Diagnostics*

Važeće izdanje Priloga dostupno je na web adresi: [www.akreditacija.hr](http://www.akreditacija.hr) /  
*Valid issue of the Annex is available at the web address: [www.akreditacija.hr](http://www.akreditacija.hr)*

**Ravnateljica:**

*Director General:*

**mr. sc. Mirela Zečević**

**FLEKSIBILNO PODRUČJE AKREDITACIJE / FLEXIBLE SCOPE OF ACCREDITATION**

Vinogradska 29, HR-10000 Zagreb  
Draškovićeve 19, HR-10000 Zagreb

**Klinička kemija / Clinical Chemistry**

<b>Vrsta uzorka</b> <i>Sample type</i>	<b>Skupina pretraga</b> <i>Examination group</i>	<b>Načelo metode</b> <i>Method principle</i>	<b>Metoda</b> <i>Method</i>
Uzorci humanog porijekla <i>Human samples</i>	Metaboliti i supstrati Enzimi Elektoliti Acidobazna ravnoteža Elementi u tragu Proteini Monoklonski imunoglobulini Lipidi i lipoproteini Vitamini Hormoni i srodne tvari Lijekovi Kvalitativna analiza mokraće Analiza stolice Analiza likvora Analiza znoja Analiza punktata	Spektrofotometrija, <i>Spectrophotometry</i>	Kolorimetrija Fotometrija Refleksna spektrofotometrija Turbidimetrija <i>Colorimetry, Photometry, Reflectance spectrophotometry, Turbidimetry</i>
		Spektroskopija <i>Spectroscopy</i>	Atomska apsorpcijska spektrometrija (AAS) <i>Atomic absorption spectroscopy (AAS)</i>
		Osmometrija <i>Osmometry</i>	Krioskopska osmometrija <i>Cryoscopic osmometry</i>
		Imunokemijske metode <i>Immunoassays</i>	Imunoturbidimetrija, Imunonefelometrija, Kemiluminiscentna imunometoda (CIA) <i>Immunoturbidimetry, Immunonephelometry, Chemiluminescent immunoassay (CIA)</i>
		Elektrokemijske metode <i>Electrochemistry</i>	Potencimetrija, amperometrija <i>Potentiometry, Amperometry</i>
		Optička metoda <i>Optical method</i>	Svjetlosna mikroskopija Polarizacijska mikroskopija Vizualna procjena <i>Light microscopy Polarisation microscopy Visual assessment</i>
		Elektroforetske tehnike <i>Electrophoretic methods</i>	Kapilarna elektroforeza Elektroforeza na agarozu Elektroforeza na agarozu plus imunofiksacija Izoelektrično fokusiranje plus imunofiksacija <i>Capillary electrophoresis, Agarose electrophoresis Agarose electrophoresis with immunofixation Isoelectric focusing with immunofixation</i>
		Računske metode <i>Calculation methods</i>	Računske metode <i>Calculation methods</i>

Vinogradska 29, HR-10000 Zagreb

**Laboratorijska imunologija / Laboratory Immunology**

<b>Vrsta uzorka</b> <i>Sample type</i>	<b>Skupina pretraga</b> <i>Examination group</i>	<b>Načelo metode</b> <i>Method principle</i>	<b>Metoda</b> <i>Method</i>
Uzorci humanog porijekla <i>Human samples</i>	Dokazivanje humoralne imunosti: detekcija, identifikacija i kvantifikacija antitijela  Određivanje funkcionalne aktivnosti sustava komplementa  <i>Detection of humoral immunity: Antibodies detection, identification and quantification</i>  <i>Assessment of overall functional activity of the complement system</i>	Imunokemijske metode <i>Immunoassays</i>	Aglutinacija, Indirektna Imunofluorescencija, Enzim-immunokemijska metoda (ELISA), Kemiluminiscentna imunometoda (CIA), Imunoblot, <i>Agglutination, Indirect Immunofluorescence, Enzyme-Linked Immunosorbent Assay (ELISA), Chemiluminescent immunoassay (CIA), Immunoblot,</i>

Fleksibilnim područjem akreditacije dopušta se laboratoriju sljedeće kategorije fleksibilnosti u području kliničke kemije i laboratorijske imunologije:

*/Flexible scope allows laboratory the following categories of flexibility in the field of clinical chemistry and laboratory immunology :*

- 1. uvođenje nove metode ispitivanja unutar istog mjernog načela / introducing a new test method within the same measurement principle*
- 2. uvođenje nove pretrage/parametra u okviru već postojeće akreditirane metode / introducing a new examination / parameter within the existing accredited method*
- 3. uvođenje nove vrste uzorka humanog porijekla u okviru već postojeće akreditirane metode / introducing of a new type of human sample within the existing accredited method*
- 4. uvođenje novog mjernog područja / referentnih intervala / introducing of a new measurement range / reference values*

Važeći popis akreditiranih metoda iz fleksibilnog područja akreditacije dostupan je na <http://klinkemija.kbcm.hr/dobrodosli/akreditacija/>. */The valid list of accredited methods in the flexible scope is available on <http://klinkemija.kbcm.hr/dobrodosli/akreditacija/>.*

Vinogradska 29, HR-10000 Zagreb

**Toksikologija / Toxicology**

<b>Br. No.</b>	<b>Pretraga Examination</b>	<b>Postupak/izdanje* Procedure/revision</b>	<b>Vrsta ispitivanja Type of examination</b>	<b>Uzorak Sample</b>
1.	Etanol <i>Ethanol</i>	MP-5.5-031-63	Fotometrija <i>Photometry</i>	Serum <i>Serum</i>

**Laboratorijska hematologija/Laboratory Haematology**

Br. No.	Pretraga Examination	Postupak/izdanje* Procedure/revision	Vrsta ispitivanja Type of examination	Uzorak Sample
1.	Kompletna krvna slika Haematology parameters on automated analyzer with differential blood count	MP-5.5-041-32 (Erc) MP-5.5-041-34 (MCV) MP-5.5-041-35 (Lkc) MP-5.5-041-36 (Trc)	Impedancija i volumetrija Impedance and volumetry	Puna krv Whole blood
		MP-5.5-041-33 (Hb) MP-5.5-041-51 (Hb)	Spektrofotometrija Spectrophotometry	
		MP-5.5-041-37 (Limfo) MP-5.5-041-38 (Neutro) MP-5.5-041-39 (Mono) MP-5.5-041-40 (Eo) MP-5.5-041-41(Bazo)	VCS (volumetrija, provodljivost, raspršenje) VCS (volumetry, conductivity & scattering)	
		MP-5.5-041-66 (RDW) MP-5.5-041-42 (Hct) MP-5.5-041-7 (MCH) MP-5.5-041-8 (MCHC) MP-5.5-041-64 (MPV) MP-5.5-041-67 (RDW) MP-5.5-041-65 (MPV)	Računski parametri Calculated parameters	
		MP-5.5-041-59 (Trc)	Protočna citometrija i hidrodinamičko fokusiranje Flow citometry and Sheath flow	
		MP-5.5-041-50 (Erc) MP-5.5-041-52 (MCV) MP-5.5-041-74 (Hct)	Hidrodinamičko fokusiranje Sheath flow	
		MP-5.5-041-53 (Lkc) MP-5.5-041-54 (Neutro) MP-5.5-041-55 (Limfo) MP-5.5-041-56 (Mono) MP-5.5-041-57 (Eo) MP-5.5-041-58 (Bazo)	Protočna citometrija i fluorescencija Flow citometry and Fluorescence	
2.	Retikulociti (x10 <sup>9</sup> /L) Reticulocytes – flow citometry	MP-5.5-041-60	Protočna citometrija i fluorescencija Flow citometry and Fluorescence	Puna krv Whole blood
3.	DKS svjetlosna mikroskopija Leukocyte differential-peripheral blood smear	MP-5.5-041-24	Mikroskopski pregled Microscopic examination	Puna krv Whole blood
4.	Sedimentacija eritrocita – modifikacija metode po Westergrenu Erythrocytes sedimentation rate – modified Westergren method	MP-5.5-041-29	Makroskopsko očitavanje stupca plazme Westergren method (macroscopic examine of erythrocytes sedimentation rate)	Puna krv Whole blood

<b>Br. No.</b>	<b>Pretraga Examination</b>	<b>Postupak/izdanje* Procedure/revision</b>	<b>Vrsta ispitivanja Type of examination</b>	<b>Uzorak Sample</b>
5.	Osmotska rezistencija eritrocita <i>Osmotic fragility test</i>	MP-5.5-041-31	Kolorimetrija <i>Colorimetry</i>	Puna krv <i>Whole blood</i>
6.	Krvne stanice u punktatima - eritrociti <i>Body fluid cells erythrocytes</i>	MP-5.5-041-62	Hidrodinamičko fokusiranje <i>Sheath flow</i>	Punktati <i>Extravascular body fluid</i>
7.	Krvne stanice u punktatima - leukociti <i>Body fluid cells leukocytes</i>	MP-5.5-041-63	Protočna citometrija i fluorescencija <i>Flow citometry and Fluorescence</i>	Punktati <i>Extravascular body fluid</i>
8.	Leukociti u likvoru <i>Leukocyte in CSF</i>	MP-5.5-041-68	Protočna citometrija i fluorescencija <i>Flow citometry and Fluorescence</i>	Likvor <i>Cerebrospinal fluid</i>
9.	Eritrociti u likvoru <i>Erythrocytes in CSF</i>	MP-5.5-041-69	Hidrodinamičko fokusiranje <i>Sheath flow</i>	Likvor <i>Cerebrospinal fluid</i>
10.	Vrsta stanica u likvoru <i>Type of cells in CSF</i>	MP-5.5-041-70	Protočna citometrija i fluorescencija <i>Flow citometry and Fluorescence</i>	Likvor <i>Cerebrospinal fluid</i>

**Laboratorijska koagulacija/Laboratory Coagulation**

Br. No.	Pretraga Examination	Postupak/izdanje* Procedure/revision	Vrsta ispitivanja Type of examination	Uzorak Sample
1.	Protrombinsko vrijeme INR (PV INR) – Coaguchek XS System <i>Prothrombin time INR (PT INR) – Coaguchek XS System</i>	MP-5.5-042-5	Refleksna fotometrija <i>Reflectance photometry</i>	Puna kapilarna krv <i>Whole capillary blood</i>
2.	D-dimeri <i>D-dimers</i>	MP-5.5-042-11	Imunoturbidimetrija <i>Immunoturbidimetry</i>	Plazma <i>Plasma</i>
3.	von Willebrandov faktor, aktivnost (vWF:Ac) - <i>Von Willebrand Factor, activity (vWF:Ac)</i>	MP-5.5-042-54	Turbidimetrija <i>Turbidimetry</i>	Plazma <i>Plasma</i>
4.	Fibrinogen <i>Fibrinogen</i>	MP-5.5-042-1	Koagulometrija <i>Coagulometry</i>	Plazma <i>Plasma</i>
5.	Protrombinsko vrijeme (PV) - % aktivnosti <i>Prothrombin time (PT) - % activity</i>	MP-5.5-042-2		
6.	Protrombinsko vrijeme INR (PV INR) <i>Prothrombin time INR (PT INR)</i>	MP-5.5-042-3		
7.	Aktivirano parcijalno tromboplastinsko vrijeme (APTV) – sekunde <i>Activated partial thromboplastin time (APTT) – seconds</i>	MP-5.5-042-6		
8.	Aktivirano parcijalno tromboplastinsko vrijeme (APTV) – omjer <i>Activated partial thromboplastin time (APTT) – ratio</i>	MP-5.5-042-7		
9.	APTV(s) test miješanja uz LAC <i>APTT(s) mixing test for LAC</i>	MP-5.5-042-47		
10.	Trombinsko vrijeme (TV) <i>Thrombin time (TT)</i>	MP-5.5-042-8		
11.	Faktor II (FII) - % aktivnosti <i>Factor II (FII) - % activity</i>	MP-5.5-042-18		
12.	Faktor V (FV) - % aktivnosti <i>Factor V (FV) - % activity</i>	MP-5.5-042-19		
13.	Faktor VII (FVII) - % aktivnosti <i>Factor VII (FVII) - % activity</i>	MP-5.5-042-20		
14.	Faktor VIII (FVIII) - % aktivnosti <i>Factor VIII (FVIII) - % activity</i>	MP-5.5-042-21		
15.	Faktor IX (FIX) - % aktivnosti <i>Factor IX (FIX) - % activity</i>	MP-5.5-042-22		
16.	Faktor X (FX) - % aktivnosti <i>Factor X (FX) - % activity</i>	MP-5.5-042-23		
17.	Faktor XI (FXI) - % aktivnosti <i>Factor XI (FXI) - % activity</i>	MP-5.5-042-24		



Br. No.	Pretraga <i>Examination</i>	Postupak/izdanje* <i>Procedure/revision</i>	Vrsta ispitivanja <i>Type of examination</i>	Uzorak <i>Sample</i>
18.	Faktor XII (FXII) - % aktivnosti <i>Factor XII (FXII) - % activity</i>	MP-5.5-042-25	Koagulometrija <i>Coagulometry</i>	Plazma <i>Plasma</i>
19.	Lupus antikoagulant (LAC) – omjer <i>Lupus anticoagulant (LAC) – ratio</i>	MP-5.5-042-28		
20.	Inhibitor faktora VIII <i>Factor VIII inhibitor</i>	MP-5.5-042-32		
21.	Rezistencija na aktivirani protein C (APC rezistencija, APCR) <i>Activated protein C resistance (APC resistance, APCR)</i>	MP-5.5-042-17		
22.	Protein S (PS) - % aktivnosti <i>Protein S (PS) – % activity</i>	MP-5.5-042-15		
23.	Faktor XIII (FXIII) - % aktivnosti <i>Factor XIII (FXIII) - % activity</i>	MP-5.5-042-26	Kromogena metoda <i>Chromogenic assay</i>	Plazma <i>Plasma</i>
24.	Plazminogen - % aktivnosti <i>Plasminogen - % activity</i>	MP-5.5-042-45		
25.	Antitrombin (AT) - % aktivnosti <i>Antithrombin (AT) - % activity</i>	MP-5.5-042-13		
26.	Protein C (PC) - % aktivnosti <i>Protein C (PC) - % activity</i>	MP-5.5-042-14		
27.	Heparin anti-Xa aktivnost <i>Heparin anti-Xa activity</i>	MP-5.5-042-48/1		
28.	Apiksaban -koncentracija lijeka <i>Apixaban - drug concentration</i>	MP-5.5-042-59		
29.	Dabigatran - koncentracija lijeka <i>Dabigatran - drug concentration</i>	MP-5.5-042-57		
30.	Rivaroksaban - koncentracija lijeka <i>Rivaroxaban - drug concentration</i>	MP-5.5-042-58		
31.	von Willebrand faktor antigen, VWF:Ag <i>von Willebrand factor antigen, VWF:Ag</i>	MP-5.5-1. 042-55	Imunoturbidimetrija <i>Immunoturbidimetry</i>	Plazma <i>Plasma</i>
32.	Slobodni protein S antigen <i>Free protein S antigen</i>	MP-5.5-042-56		

**Molekularna dijagnostika/Molecular Diagnostics**

<b>Br. No.</b>	<b>Pretraga Examination</b>	<b>Postupak/izdanje* Procedure/revision</b>	<b>Vrsta ispitivanja Type of examination</b>	<b>Uzorak Sample</b>
1.	5-HTTLPR L/S polimorfizam (genotipizacija serotoninskog transportera) <i>5-HTTLPR L/S polymorphysm (serotonin transporter genotyping)</i>	MP-5.5-060-4	Lančana reakcija polimerazom (PCR) i elektroforeza <i>Polimerase chain reaction (PCR) and electrophoresis</i>	DNA izolirana iz pune krvi <i>Whole blood isolated DNA</i>
2.	ACE (ID polimorfizam), genotipizacija angiotenzin konvertaze <i>Angiotensine converting enzyme (ACE) - genotyping of I/D polymorphism</i>	MP-5.5-060-11		
3.	UGT1A1 (TA6/7) genotipizacija UDP-glukuronil-transferaze (Gilbertov sindrom) <i>UDP glucuronyl transferase (UGT1A1, Gilbert syndrome) - genotyping of allele *28 (TA6/7)</i>	MP-5.5-060-12		
4.	JAK2 (V617F), stečena mutacija tirozin kinaze JAK2 (Val617Phe) <i>JAK2 (V617F), acquired mutation of the tyrosine kinase JAK2 (Val617Phe)</i>	MP-5.5-060-40		
5.	CYP2C9 (*2,*3), genotipizacija citokroma P-450 <i>CYP2C9 - genotyping of alleles *2 and *3</i>	MP-5.5-060-1	Lančana reakcija polimerazom u stvarnom vremenu (qPCR) uz analizu krivulje taljenja <i>Real time PCR (qPCR) and melting curve analysis</i>	DNA izolirana iz pune krvi <i>Whole blood isolated DNA</i>
6.	CYP2C19 (*2,*3), genotipizacija citokroma P-450 <i>CYP2C19 - genotyping of alleles *2 and *3</i>	MP-5.5-060-2		
7.	VKORC1 (C1173T) genotipizacija gena podjedinice 1 K-vitamin reduktaze <i>VKORC1 (C1173T) genotyping of Vitamin K epoxide reductase complex subunit 1</i>	MP-5.5-060-3		
8.	HFE (H63D, S65C, C282Y), genotipizacija nasljedne hemokromatoze <i>HFE (H63D, S65C, C282Y), genotyping of Hereditary hemochromatosis</i>	MP-5.5-060-21		

<b>Br. No.</b>	<b>Pretraga Examination</b>	<b>Postupak/izdanje* Procedure/revision</b>	<b>Vrsta ispitivanja Type of examination</b>	<b>Uzorak Sample</b>
9.	Alfa-1-antitripsin (AAT) – genotipizacija alela PiZ (Glu342Lys) i PiS (Glu264Val) <i>Alfa-1-antitrypsin (AAT) – genotyping of alleles PiZ (Glu342Lys) and PiS (Glu264Val)</i>	MP-5.5-060-22	Lančana reakcija polimerazom u stvarnom vremenu (qPCR) uz analizu krivulje taljenja <i>Real time PCR (qPCR) and melting curve analysis</i>	DNA izolirana iz pune krvi <i>Whole blood isolated DNA</i>
10.	Faktor koagulacije V - genotipizacija mutacije G1691A (Leiden) (LightCycler) <i>Coagulation factor V - genotyping of G1691A (Leiden) mutation (LightCycler)</i>	MP-5.5-060-31		
11.	Faktor koagulacije II (protrombin) - genotipizacija mutacije G20210A (LightCycler) <i>Coagulation factor II (prothrombin) - genotyping of G20210A mutation (LightCycler)</i>	MP-5.5-060-32		
12.	Apolipoprotein E (Apo E) – genotipizacija alela E2, E3 i E4 (LightCycler) <i>Apolipoprotein E (Apo E) - genotyping of alleles E2, E3 i E4 (LightCycler)</i>	MP-5.5-060-33		
13.	Inhibitor aktivatora plazminogena-1 (PAI-1) - genotipizacija polimorfizma 4G/5G (LightCycler) <i>Plasminogen activator inhibitor-1 (PAI-1) - genotyping of 4G/5G polymorphism (LightCycler)</i>	MP-5.5-060-34		
14.	Metilentetrahidrofolat reduktaza (MTHFR) - genotipizacija polimorfizma C677T (LightCycler) <i>Methylenetetrahydrofolate reductase (MTHFR) - genotyping of C677T polymorphism (LightCycler)</i>	MP-5.5-060-35		

Draškovićeva 19, HR-10000 Zagreb

**Laboratorijska hematologija/Laboratory Haematology**

<b>Br. No.</b>	<b>Pretraga Examination</b>	<b>Postupak/izdanje* Procedure/revision</b>	<b>Vrsta ispitivanja Type of examination</b>	<b>Uzorak Sample</b>
1.	Kompletna krvna slika <i>Haematology parameters on automated analyzer with differential blood count</i>	MP-5.5-083-29 (Erc) MP-5.5-083-32 (Trc) MP-5.5-083-37 (Hct)	Hidrodinamičko fokusiranje <i>Sheath flow</i>	Puna krv <i>Whole blood</i>
		MP-5.5-083-30 (Hb)	Fotometrija <i>Photometry</i>	
		MP-5.5-083-31 (Lkc) MP-5.5-083-39 (Neutr) MP-5.5-083-40 (Limfo) MP-5.5-083-41 (Mono) MP-5.5-083-42 (Eo) MP-5.5-083-43 (Bazo)	Protočna citometrija i fluorescencija <i>Flow cytometry and Fluorescence</i>	
		MP-5.5-083-34 (MCH) MP-5.5-083-35 (MCV) MP-5.5-083-36 (MCHC) MP-5.5-083-38 (RDW) MP-5.5-083-33 (MPV)	Računski parametri <i>Calculated parameters</i>	Puna krv <i>Whole blood</i>
2.	DKS svjetlosna mikroskopija <i>Leukocyte differential-peripheral blood smear</i>	MP-5.5-083-24	Mikroskopski pregled <i>Microscopic examination</i>	Puna krv <i>Whole blood</i>
3.	Sedimentacija eritrocita – modifikacija metode po Westergrenu <i>Erythrocytes sedimentation rate – modified Westergren method</i>	MP-5.5-083-23	Makroskopsko očitavanje stupca plazme <i>Westergren method (macroscopic examine of erythrocytes sedimentation rate)</i>	Puna krv <i>Whole blood</i>

**Laboratorijska koagulacija/Laboratory Coagulation**

<b>Br. No.</b>	<b>Pretraga Examination</b>	<b>Postupak/izdanje* Procedure/revision</b>	<b>Vrsta ispitivanja Type of examination</b>	<b>Uzorak Sample</b>
1.	Protrombinsko vrijeme (PV) – % aktivnosti <i>Prothrombin time (PT) - % activity</i>	MP-5.5-084-1	Koagulometrija <i>Coagulometry</i>	Plazma <i>Plasma</i>
2.	Protrombinsko vrijeme INR (PV INR) <i>Prothrombin time INR (PT INR)</i>	MP-5.5-084-3		
3.	Aktivirano parcijalno tromboplastinsko vrijeme (APTV) – sekunde <i>Activated partial thromboplastin time (APTT) – seconds</i>	MP-5.5-084-4		
4.	Aktivirano parcijalno tromboplastinsko vrijeme (APTV) – omjer <i>Activated partial thromboplastin time (APTT) – ratio</i>	MP-5.5-084-5		
5.	Fibrinogen <i>Fibrinogen</i>	MP-5.5-084-6		

\* Fleksibilno područje akreditacije - dopuštena je primjena novih izdanja norma/vlastitih metoda za metode ispitivanja za koje nije označena godina/izdanje. / *Flexible scope of accreditation - use of new editions of standards/In-house methods for test methods without indicated year of publication/edition is allowed.*

Važeći popis akreditiranih metoda iz fleksibilnog područja akreditacije dostupan je na <http://klinkemija.kbcsm.hr/dobrodosli/akreditacija/>. / *The valid list of accredited methods in the flexible scope is available on <http://klinkemija.kbcsm.hr/dobrodosli/akreditacija/>*