

OSVEDČENIE O AKREDITÁCII

č. M-082

zo dňa 14.12.2023

Slovenská národná akreditačná služba vydáva podľa § 26 ods. 6 zákona č. 53/2023 Z. z. o akreditácii orgánov posudzovania zhody (ďalej len „zákon o akreditácii“) osvedčenie o akreditácii akreditovanej osobe

Unilabs Slovensko, s. r. o.

Záborského 2, 036 01 Martin

IČO: 31 647 758

Organizačná zložka vykonávajúca činnosť akreditovanej osoby:

Úsek operácií

Miesto výkonu činnosti akreditovanej osoby:

uvedené v rozsahu akreditácie

Identifikačné číslo akreditovanej osoby: 415/M-082

Oblasť akreditácie: Medicínske laboratórium

Medicínske laboratórium preukázalo spôsobilosť vykonávať akreditovanú činnosť plnením akreditačných požiadaviek normy ISO 15189: 2012 na vykonávanie klinických laboratórných vyšetrení v odboroch klinická biochémia, klinická hematológia a klinická mikrobiológia v biologických materiáloch humánneho pôvodu v rozsahu akreditácie uvedeného v prílohe tohto osvedčenia o akreditácii. Príloha tvorí neoddeliteľnú súčasť osvedčenia o akreditácii.

Číslo a dátum vydania rozhodnutia o akreditácii: č. 415/11081/2023/1 zo dňa 13.12.2023.

Čas platnosti rozhodnutia o akreditácii:

Rozhodnutie o akreditácii č. 415/11081/2023/1 zo dňa 13.12.2023 platí odo dňa 14.12.2023 a je platné do dňa 24.03.2026.

Platnosť tohto osvedčenia o akreditácii zaniká uplynutím platnosti rozhodnutia o akreditácii, rozhodnutím o zrušení akreditácie podľa § 31 alebo zánikom akreditácie podľa § 32 zákona o akreditácii.



Ing. Štefan Král, PhD.
riaditeľ

Rozsah akreditácie

Akreditovaná osoba:

Unilabs Slovensko, s.r.o.
Záborského 2, 03601, Martin
Úsek operácií

Organizačná zložka vykonávajúca činnosť akreditovanej osoby a miesto výkonu činnosti:

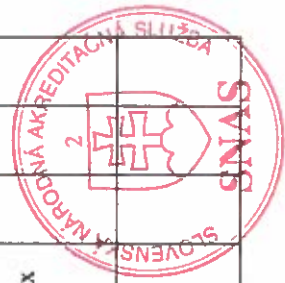
1. Laboratórium klinickej biochémie a hematológie Dunajská Streda, Veľkoblahovská 23, 929 01 Dunajská Streda - DS
2. Laboratórium klinickej biochémie a hematológie Galanta, Hodská 373/38, 924 22 Galanta - GA
3. Laboratórium klinickej biochémie a hematológie Humenné, 1. mája 2045, 066 01 Humenné - HEB
4. Laboratórium klinickej biochémie Košice, Masarykova 9, 040 01 Košice - KE
5. Laboratórium klinickej biochémie a hematológie Kežmarok, Garbiarska 19, 060 01 Kežmarok - KK
6. Laboratórium klinickej biochémie a hematológie Michalovce, Sama Chalupku 5, 070 01 Michalovce - MI
7. Laboratórium klinickej biochémie Prešov, Jurkovičova 19, 080 01 Prešov - PO
8. Laboratórium klinickej biochémie a hematológie Rimavská Sobota, Šrobárova 1, 979 01 Rimavská Sobota - RS
9. Laboratórium klinickej biochémie a hematológie Svidník, MUDr. Pribulu 412/4, 089 01 Svidník - SK
10. Laboratórium klinickej biochémie a hematológie Topoľčany, Pavlova 17, 955 20 Topoľčany - TO
11. Laboratórium klinickej biochémie a hematológie Trebišov, SNP 1079/76, 075 01 Trebišov - TV
12. Laboratórium klinickej biochémie a hematológie Vranov nad Topľou, M. R. Štefánika 187/177B, 093 27 Vranov nad Topľou - VT
13. Laboratórium klinickej biochémie Banská Bystrica, Homá 67, 974 01 Banská Bystrica - BB
14. Laboratórium klinickej biochémie a hematológie Bánovce nad Bebravou, Hviezdoslavova 23/3, 957 01 Bánovce nad Bebravou - BN
15. Laboratórium klinickej biochémie Komárno - Senny trh 6, 945 05 Komárno - KN
16. neobsadené
17. Laboratórium klinickej biochémie Nové Zámky, Slovenská 11, 940 02 Nové Zámky - NZ
18. Laboratórium klinickej biochémie a hematológie Partizánske, Nová nemocnica 511, 958 01 Partizánske - PE
19. neobsadené
20. Laboratórium klinickej biochémie a hematológie Spišská Nová Ves, Janského 1, 052 01 Spišská Nová Ves - SN
21. Laboratórium klinickej biochémie a hematológie Rožňava, Špitálska 1, 048 01 Rožňava - RV
22. Laboratórium klinickej mikrobiológie Rožňava, Špitálska 1, 048 01 Rožňava - RVM
23. Laboratórium klinickej biochémie a hematológie Žiar nad Hronom, Sládkovičova 11, 965 01 Žiar nad Hronom - ZH
24. Laboratórium klinickej biochémie a hematológie Likavka, J. Bellu 66, 034 95 Likavka - RK
25. neobsadené
26. Laboratórium klinickej biochémie a hematológie Bratislava, Polianky 7, 841 04 Bratislava - BA
27. Laboratórium klinickej mikrobiológie Bratislava, Polianky 7, 841 04 Bratislava - BAM
28. Laboratórium klinickej biochémie a hematológie Stropkov, Hviezdoslavova 37/46, 091 01 Stropkov - ST
29. Laboratórium klinickej mikrobiológie Stropkov, Hviezdoslavova 37/46, 091 01 Stropkov - STM
30. Laboratórium klinickej biochémie a hematológie Nemocnica Bory - PentaHospitals, Ivana Kadlecká 2, 841 06 Bratislava - BA2

Príloha k Osvedčeniu o akreditácii č. M-082 zo dňa 14.12.2023.

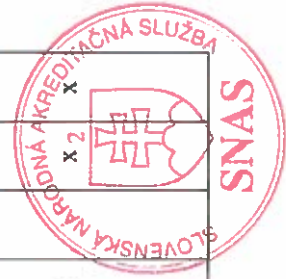
Príloha je neoddeliteľnou súčasťou
uvedeného osvedčeniaIdentifikačné číslo akreditovanej osoby:
415/M-082

Laboratórium s fixným rozsahom.

Počíslo	Objekt vyšetrenia		Zavedená metóda		Ostatné špecifikácie (rozsah, neistota, účel, zariadenie atď.)	Prevádzka:											
	Biologický materiál/ matrica	Analyt/ Parameter	Princíp	Označenie		DS (1)	GA (2)	HE (3)	KE (4)	KK (5)	MI (6)	PO (7)	RS (8)	SK (9)	TO (10)	TV (11)	VT (12)
1.1	EDTA krv	<u>Krvný obraz:</u> HGB - hemoglobín WBC - leukocyty RBC - erytrocyty PLT - trombocyty HCT - hematokrit	HGB - fotometria WBC - prietoková cytometria RBC/PLT - elektrická impedancia HCT - výpočet	Operator's Manual BC 6200, BC 5800, BC 5500, XT2000i, XT 1800i (MET 1.1)	Mindray BC 6200 (2, 6) BC 5800 (4,5,8,12) BC 5500 (3,9) Sysmex XT 2000i (1,3,6,7,9, 11,12)	x	x	x	x	x	x	x	x		x		x
2.1		PT-ratio INR (liečení pacientí) (PTT, PTR, INR)	koagulometria	Thromborel S PL Siemens (MET 2.1)	Sysmex CS 2500 (4,7) CA 1500 (1-12)	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		x
2.2	Plazma	APTT-ratio (APTT, APTR)	koagulometria	Dade®Actin® FS Activated PTT Reagent PL Siemens (MET 2.2)	Sysmex CS 2500 (4,7) CA 1500 (1-12)	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		x
2.3		Fibrinogén (FIB)	koagulometria	Dade Thrombin reagent PL Siemens (MET 2.3)	Sysmex CS 2500 (4, 7) CA 1500 (1-12)	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		x
3.1	EDTA krv	Krvná skupina RhD (KSO)	stĺpcová aglutinácia	GRIFOLS DG Gel ABO/Rh Serigrup Diana A1/B (MET 3.1)	GRIFOLS DG Gel (9)								x				
4.1		HbA1c (HBA1C)	HPLC	Instruction manual D-10 (MET 4.1)	D - 10 (1,4,5)	x		x									x



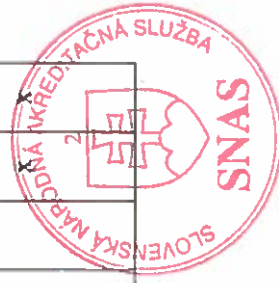
Položka	Objekt vyšetrenia		Zavedená metóda		Ostatné špecifikácie (rozsah, neistota, účel, zariadenie atď.)	Prevádžka:											
	Biologický materiál/ matrica	Analyt/ Parameter	Princíp	Označenie		DS (1)	GA (2)	HE B (3)	KE (4)	KK (5)	MI (6)	PO (7)	RS (8)	SK (9)	TO (10)	TV (11)	VT (12)
5.1		Glukóza (GLU)		GLUC PL Siemens (MET 5.1)	Dimension ExL (9,11) RxL (3,4,5,7,9,11,12) Xpand (3,5,12)			x	x	x	x		x		x		x
5.2		Močovina (UREA)		BUN PL Siemens (MET 5.2)	Dimension ExL (9,11) RxL (3,4,5,7,9,11,12) Xpand (3,5,12)			x	x	x	x		x		x		x
5.3	Sérum	Kreatinín (KREATE)	folometria	EZCR PL Siemens (MET 5.3)	Dimension ExL (9,11) RxL (3,4,5,7,9,11,12) Xpand (3,5,12)			x	x	x	x		x		x		x
5.4		Kyselina močová (KM)		URCA PL Siemens (MET 5.4)	Dimension ExL (9,11) RxL (3,4,5,7,9,11,12) Xpand (3,5,12)			x	x	x	x		x		x		x
5.5		Celkové bielkoviny (TP)		TP PL Siemens (MET 5.5)	Dimension ExL (9,11) RxL (3,4,5,7,9,11,12) Xpand (3,5,12)			x	x	x	x		x		x		x



Položka	Objekt vyšetrenia		Zavedená metóda		Ostatné špecifikácie (rozsah, neistota, účel, zariadenie atď.)	Prevádzka:											
	Biologický materiál/ matrica	Analyt/ Parameter	Princíp	Označenie		DS (1)	GA (2)	HE B (3)	KE (4)	KK (5)	MI (6)	PO (7)	RS (8)	SK (9)	TO (10)	TV (11)	VT (12)
5.6		Albumín (ALB)		ALB PL Siemens (MET 5.6)	Dimension ExL (9,11) RxL (3,4,5,7,9,11,12) Xpand (3,5,12)			x	x	x	x				x		x
5.7		Bilirubín celkový (TBIL)		TBI PL Siemens (MET 5.7)	Dimension ExL (9,11) RxL (3,4,5,7,9,11,12) Xpand (3,5,12)			x	x	x	x				x		x
5.8		AST (AST)		AST PL Siemens/ (MET 5.8)	Dimension ExL (9,11) RxL (3,4,5,7,9,11,12) Xpand (3,5,12)			x	x	x	x				x		x
5.9	Sérum	ALT (ALT)	fotometria	ALTI PL Siemens (MET 5.9)	Dimension ExL (9,11) RxL (3,4,5,7,9,11,12) Xpand (3,5,12)			x	x	x	x				x		x
5.10		GGT (GMT)		GGT PL Siemens (MET 5.10)	Dimension ExL (9,11) RxL (3,4,5,7,9,11,12) Xpand (3,5,12)			x	x	x	x				x		x



Polozka	Objekt vyšetrenia		Zavedená metóda		Ostatné špecifikácie (rozsah, neistota, účel, zariadenie atď.)	Prevádzka:											
	Biologický materiál/ matrica	Analyt/ Parameter	Princíp	Označenie		DS (1)	GA (2)	HE B (3)	KE (4)	KK (5)	MI (6)	PO (7)	RS (8)	SK (9)	TO (10)	TV (11)	VT (12)
5.11		ALP (ALP)		ALPI PL Siemens (MET 5.11)	Dimension ExL (9,11) RxL (3,4,5,7,9,11,12) Xpand (3,5,12)			x	x	x	x		x		x		x
5.12		Amyláza (AMS)		AMY PL Siemens (MET 5.12)	Dimension ExL (9,11) RxL (3,4,5,7,9,11,12) Xpand (3,5,12)			x	x	x	x		x		x		x
5.13	Sérum	CK (CK)	folometria	CKI PL Siemens (MET 5.13)	Dimension ExL (9,11) RxL (3,4,5,7,9,11,12) Xpand (3,5,12)			x	x	x	x		x		x		x
5.14		Cholesterol (CHOL)		CHOL PL Siemens (MET 5.14)	Dimension ExL (9,11) RxL (3,4,5,7,9,11,12) Xpand (3,5,12)			x	x	x	x		x		x		x
5.15		HDL cholesterol (HDL)		AHDL PL Siemens (MET 5.15)	Dimension ExL (9,11) RxL (3,4,5,7,9,11,12) Xpand (3,5,12)			x	x	x	x		x				x



Položka	Objekt vyšetrenia		Zavedená metóda		Ostatné špecifikácie (rozsah, neistota, účel, zariadenie atď.)	Prevádzka:											
	Biologický materiál/ matrica	Analyt/ Parameter	Princíp	Označenie		DS (1)	GA (2)	HE B (3)	KE (4)	KK (5)	MI (6)	PO (7)	RS (8)	SK (9)	TO (10)	TV (11)	VT (12)
5.16		LDL cholesterol (LDL)		ALDL PL Siemens (MET 5.16)	Dimension ExL (9,11) RxL (3,4,5,7,9,11,12) Xpand (3,5,12)			x	x	x	x		x		x		x
5.17		Triacylglyceroly (TRIG)	folometria	TGL PL Siemens (MET 5.17)	Dimension ExL (9,11) RxL (3,4,5,7,9,11,12) Xpand (3,5,12)			x	x	x	x		x		x		x
5.18	Sérum	Sodík (NA)	ISE - nepriama metóda	QuikLYTE PL Siemens (MET 5.18)	Dimension ExL (9,11) RxL (3,4,5,7,9,11,12) Xpand (3,5,12)			x	x	x	x		x		x		x
5.19		Draslík (K)		QuikLYTE PL Siemens (MET 5.19)	Dimension ExL (9,11) RxL (3,4,5,7,9,11,12) Xpand (3,5,12)			x	x	x	x		x		x		x
5.20		Chloridy (CL)		QuikLYTE PL Siemens (MET 5.20)	Dimension ExL (9,11) RxL (3,4,5,7,9,11,12) Xpand (3,5,12)			x	x	x	x		x		x		x



Položka	Objekt vyšetrenia		Zavedená metóda		Ostatné špecifikácie (rozsah, neistota, účel, zariadenie atď.)	Prevádzka:											
	Biologický materiál/ matrica	Analyt/ Parameter	Princíp	Označenie		DS (1)	GA (2)	HE B (3)	KE (4)	KK (5)	MI (6)	PO (7)	RS (8)	SK (9)	TO (10)	TV (11)	VT (12)
5.21		Vápnik (CA)		CA PL Siemens (MET 5.21)	Dimension ExL (9,11) RxL (3,4,5,7,9,11,12) Xpand (3,5,12)			x	x	x	x				x		x
5.22		Fosfor (P)		PHOS PL Siemens (MET 5.22)	Dimension ExL (9,11) RxL (3,4,5,7,9,11,12) Xpand (3,5,12)			x	x	x	x				x		x
5.23	Sérum	Horčík (MG)	fotometria	MG PL Siemens (MET 5.23)	Dimension ExL (9,11) RxL (3,4,5,7,9,11,12) Xpand (3,5,12)			x	x	x	x				x		x
5.24		Železo (FE)		IRON PL Siemens (MET 5.24)	Dimension ExL (9,11) RxL (3,4,5,7,9,11,12) Xpand (3,5,12)			x	x	x	x				x		x
5.31		CRP (CRP)	imunoturbidimetria	RCRP PL Siemens (MET 5.31)	Dimension ExL (9,11) RxL (3,4,5,7,9,11,12) Xpand (3,5,12)			x	x	x	x				x		x



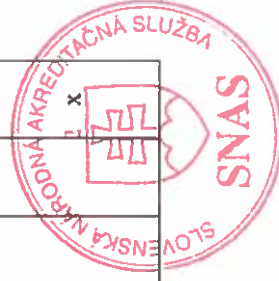
Príloha k Osvedčeniu o akreditácii č. M-082 zo dňa 14.12.2023.

Príloha je neoddeliteľnou súčasťou
uvedeného osvedčenia

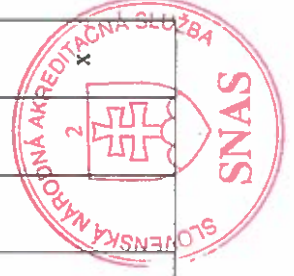
Položka	Objekt vyšetrenia		Zavedená metóda		Ostatné špecifikácie (rozsah, neistota, účel, zariadenie atď.)	Prevádzka:									
	Biologický materiál/matrix	Analyt/Parameter	Princíp	Označenie		BB (13)	BN (14)	KN (15)	(16)	NZ (17)	PE (18)	SN (20)	RV (21)	RV M (22)	ZH (23)
1.1	EDTA krv	<u>Krvný obraz:</u> HGB - hemoglobín WBC - leukocyty RBC - erytrocyty PLT - trombocyty HCT - hematokrit	HGB - fotometria WBC - prietoková cytometria RBC/PLT - elektrická impedancia HCT - výpočet	Operator's Manual BC 6000, BC 5800, XT 2000i (MET 1.1)	Mindray BC 6200 (20,21) BC 6000(13,15,23) BC 5800 (14,17,18, Sysmex XT 2000i (23)	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
2.1		PT-ratio INR (liečení pacientí) (PTT, PTR, INR)	koagulometria	Thromborel S PL Siemens (MET 2.1)	Sysmex CA 1500 (13,14,15,17, 20,21,23)	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
2.2	Plazma	APTT-ratio (APTT, APTR)	koagulometria	Dade®Actin® FS Activated PTT Reagent PL Siemens (MET 2.2)	Sysmex CA 1500 (13,14,15,17, 20,21,23)	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
2.3		Fibrinogén (FIB)	koagulometria	Dade Thrombin reagent/ Siemens Multifibren U PL Siemens (MET 2.3)	Sysmex CA 1500 (13,14,15,17, 20,21,23)	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
3.1	EDTA krv	Krvná skupina RhD (KSO)	stĺpcová aglutinácia	GRIFOLS DG Gel ABO/Rh Serigrup Diana A1/B (MET 3.1)	GRIFOLS DG Gel (18, DG Gel (18,)					x					
4.1		HbA1c (HBA1C)	HPLC	Instruction manual D-10 (MET 4.1)	D-10 (13,14,15,17,18,23)	x	x	x	x	x					x
5.1	Sérum	Glukóza (GLU)	fotometria	GLUH_3/GLUC PL Siemens (MET 5.1)	Advia 1800 (13, 23) Dimension RxL (14,15,18) Xpand (15)	x	x	x		x					



Položka	Objekt vyšetrenia		Zavedená metóda		Ostatné špecifikácie (rozsah, neistota, účel, zariadenie atď.)	Prevádzka:									
	Biologický materiál/matrix	Analyt/Parameter	Princíp	Označenie		BB (13)	BN (14)	KN (15)	(16)	NZ (17)	PE (18)	(19)	SN (20)	RV (21)	RV M (22)
5.2		Močovina (UREA)		UN/ BUN PL Siemens (MET 5.2)	Advia 1800 (13,23) Dimension RxL (14,15,18) Xpand (15)	x	x	x		x					x
5.3		Kreatinín (KREATE)		ECRE_2/EZCR PL Siemens (MET 5.3)	Advia 1800 (13,23) Dimension RxL (14,15,18) Xpand (15)	x	x	x		x					x
5.4		Kyselina močová (KM)		UA/URCA PL Siemens (MET 5.4)	Advia 1800 (13,23) Dimension RxL (14,15,18) Xpand (15)	x	x	x		x					x
5.5	Sérum	Celkové bielkoviny (TP)	fotometria	TP/TP PL Siemens (MET 5.5)	Advia 1800 (13,23) Dimension RxL (14,15,18) Xpand (15)	x	x	x		x					x
5.6		Albumin (ALB)		ALB/ALB PL Siemens (MET 5.6)	Advia 1800 (13,23) Dimension RxL (14,15,18) Xpand (15)	x	x	x		x					x
5.7		Bilirubín celkový (TBIL)		TBIL_2/ TBI PL Siemens (MET 5.7)	Advia 1800 (13,23) Dimension RxL (14,15,18) Xpand (15)	x	x	x		x					x



Položka	Objekt vyšetrenia		Zavedená metóda		Ostatné špecifikácie (rozsah, neistota, účel, zariadenie atď.)	Prevádzka:									
	Biologický materiál/ matrica	Analyt/ Parameter	Princíp	Označenie		BB (13)	BN (14)	KN (15)	(16)	NZ (17)	PE (18)	SN (20)	RV (21)	RV M (22)	ZH (23)
5.8		AST (AST)		AST/AST PL Siemens/ (MET 5.8)	Advia 1800 (13,23) Dimension RxL (14,15,18) Xpand (15)	x	x	x		x					x
5.9		ALT (ALT)		ALT/ALTI PL Siemens (MET 5.9)	Advia 1800 (13,23) Dimension RxL (14,15,18) Xpand (15)	x	x	x		x					x
5.10		GGT (GMT)		GGT/GGT PL Siemens (MET 5.10)	Advia 1800 (13,23) Dimension RxL (14,15,18) Xpand (15)	x	x	x		x					x
5.11	Sérum	ALP (ALP)	fotometria	ALP_2c/ALPI PL Siemens (MET 5.11))	Advia 1800 (13,23) Dimension RxL (14,15,18) Xpand (15)	x	x	x		x					x
5.12		Amyláza (AMS)		Amylas/AMY PL Siemens (MET 5.12)	Advia 1800 (13,23) Dimension RxL (14,15,18) Xpand (15)	x	x	x		x					x
5.13		CK (CK)		CK_L/ CKI PL Siemens (MET 5.13)	Advia 1800 (13,23) Dimension RxL (14,15,18) Xpand (15)	x	x	x		x					x



Položka	Objekt vyšetrenia		Zavedená metóda		Ostatné špecifikácie (rozsah, neistota, účeľ, zariadenie atď.)	Prevádzka:									
	Biologický materiál/ matrica	Analyt/ Parameter	Princíp	Označenie		BB (13)	BN (14)	KN (15)	(16)	NZ (17)	PE (18)	(19)	SN (20)	RV (21)	RV M (22)
5.14		Cholesterol (CHOL)		CHOL_2/CHOL PL Siemens (MET 5.14)	Advia 1800 (13,23) Dimension RxL (14,15,18) Xpand (15)	x	x	x		x					x
5.15		HDL cholesterol (HDL)		D-HDL/AHDL PL Siemens (MET 5.15)	Advia 1800 (13,23) Dimension RxL (14,15,18) Xpand (15)	x	x	x		x					x
5.16		LDL cholesterol (LDL)	fotometria	D LDL/ALDL PL Siemens (MET 5.16)	Advia 1800 (13,23) Dimension RxL (14,15,18) Xpand (15)	x	x	x		x					x
5.17		Triacylglyceroly (TRIG)		TRIG_2/TGL PL Siemens (MET 5.17)	Advia 1800 (13,23) Dimension RxL (14,15,18) Xpand (15)	x	x	x		x					x
5.18	Sérum	Sodík (NA)		IMT Na K Cl/ QuikLYTE PL Siemens (MET 5.18)	Advia 1800 (13,23) Dimension RxL (14,15,18) Xpand (15)	x	x	x		x					x
5.19		Draslík (K)	ISE - nepriama metóda	IMT Na K Cl/ QuikLYTE PL Siemens (MET 5.19)	Advia 1800 (13,23) Dimension RxL (14,15,18) Xpand (15)	x	x	x		x					x
5.20		Chloridy (CL)	ISE - nepriama metóda	IMT Na K Cl/ QuikLYTE PL Siemens (MET 5.20)	Advia 1800 (13,23) Dimension RxL (14,15,18) Xpand (15)	x	x	x		x					x



Položka	Objekt vyšetrenia		Zavedená metóda		Ostatné špecifikácie (rozsah, neistota, účel, zariadenie atď.)	Prevádzka:											
	Biologický materiál/matrix	Analyt/Parameter	Princíp	Označenie		BB (13)	BN (14)	KN (15)	(16)	NZ (17)	PE (18)	(19)	SN (20)	RV (21)	RV M (22)	ZH (23)	
5.21		Vápnik (CA)		CA_2/CA PL Siemens (MET 5.21)	Advia 1800 (13,23) Dimension RxL (14,15,18) Xpand (15)	x	x	x		x					x		
5.22		Fosfor (P)		IP/PHOS PL Siemens (MET 5.22)	Advia 1800 (13,23) Dimension RxL (14,15,18) Xpand (15)	x	x	x		x					x		
5.23		Horčík (MG)	fotometria	MG/MG PL Siemens (MET 5.23)	Advia 1800 (13,23) Dimension RxL (14,15,18) Xpand (15)	x	x	x		x					x		
5.24		Železo (FE)		IRON_2/IRON PL Siemens (MET 5.24)	Advia 1800 (13,23) Dimension RxL (14,15,18) Xpand (15)	x	x	x		x					x		
5.25	Sérum	neobsadené															
5.26		neobsadené															
5.27		neobsadené															
5.29		neobsadené															
5.30		neobsadené															
5.31		CRP (CRP)	imunoturbidimetria	wCRP/CRP_2/RCRP PL Siemens (MET 5.31)	Advia 1800 (13,23) Dimension RxL (14,15,18) Xpand (15)	x	x	x		x					x		
6.1		TSH (TSH)		TSH3-UL PL Siemens (MET 6.1)	Advia Centaur XPT(18)					x							
6.2		neobsadené															
6.3		T4 voľný (FT4)	CLIA	FT4 PL Siemens (MET 6.3)	Advia Centaur XPT(18)					x							
6.4		neobsadené															
6.5		neobsadené															
6.6		neobsadené															



Pořadkové číslo	Objekt vyšetrenia		Zavedená metóda		Ostatné špecifikácie (rozsah, neistota, účel, zariadenie atď.)	Prevádzka:									
	Biologický materiál/ matrica	Analyt/ Parameter	Princíp	Označenie		BB (13)	BN (14)	KN (15)	(16)	NZ (17)	PE (18)	SN (20)	RV (21)	RV M (22)	ZH (23)
6.7		neobsadené													
6.8		neobsadené													
6.9		neobsadené													
6.10		neobsadené													
6.11		neobsadené													
6.13	sérum	neobsadené													
6.15		neobsadené													
6.16		neobsadené													
6.25		neobsadené													
6.26		neobsadené													
7.1	Materiál z horných ciest dýchacích	Pritomnosť diagnosticky významných mikroorganizmov a ich identifikácia	Kultivačná metóda (kvalitatívna)	Scharfen J. a kol.: Diferenciálni diagnostika v klinické mikrobiológii, 2013. Liptáková A. a kol.: Lekárska mikrobiológia, 2019. Goering R. a kol. Mimsova Lékařská mikrobiologie, 2015 (MET 7.1)	kvalitatívne (22)								x		
7.2	Materiál z dolných ciest dýchacích	Pritomnosť diagnosticky významných mikroorganizmov a ich identifikácia	Kultivačná metóda (semikvantitatívna)	Scharfen J. a kol.: Diferenciálni diagnostika v klinické mikrobiológii, 2013. Liptáková A. a kol.: Lekárska mikrobiológia, 2019. Goering R. a kol. Mimsova Lékařská mikrobiologie, 2015 (MET 7.2)	semikvantitatívne (22)								x		



Položka	Objekt vyšetrenia		Zavedená metóda		Ostatné špecifikácie (rozsah, neistota, účel, zariadenie atď.)	Prevádzka:										
	Biologický materiál/matrix	Analyt/Parameter	Princíp	Označenie		BB (13)	BN (14)	KN (15)	(16)	NZ (17)	PE (18)	(19)	SN (20)	RV (21)	RV M (22)	ZH (23)
7.3	Moč	Prítomnosť diagnosticky významných mikroorganizmov a ich identifikácia	Kultivačná metóda (semikvantitatívna)	Scharfen J. a kol.: Diferenciálni diagnostika v klinické mikrobiológii, 2013. Liptáková A. a kol.: Lekárska mikrobiológia, 2019. Goering R. a kol. Mimsova Lékařská mikrobiologie, 2015 (MET 7.3)	semikvantitatívne (22)									x		
7.4	Materiál z urogenitálneho traktu (okrem moču)	Prítomnosť diagnosticky významných mikroorganizmov a ich identifikácia	Kultivačná metóda (kvalitatívna)	Scharfen J. a kol.: Diferenciálni diagnostika v klinické mikrobiológii, 2013. Liptáková A. a kol.: Lekárska mikrobiológia, 2019. Goering R. a kol. Mimsova Lékařská mikrobiologie, 2015 (MET 7.4)	kvalitatívne (22)									x		



Položka	Objekt vyšetrenia		Zavedená metóda		Ostatné špecifikácie (rozsah, neistota, účel, zariadenie atď.)	Prevádzka:										
	Biologický materiál/matrix	Analyt/Parameter	Princíp	Označenie		BB (13)	BN (14)	KN (15)	(16)	NZ (17)	PE (18)	(19)	SN (20)	RV (21)	RV M (22)	ZH (23)
7.5	Klinický materiál (Výter z oka, z ucha, z rany, ster z kože, dekubit, hnis, punkciát, exudát, kanyla, plodová voda, obsah dreňu, materské mlieko)	Pritomnosť diagnosticky významných mikroorganizmov a ich identifikácia	Kultivačná metóda (kvalitatívna)	Scharfen J. a kol.: Diferenciálni diagnostika v klinické mikrobiológii, 2013. Liptáková A. a kol.: Lekárska mikrobiológia, 2019. Goering R. a kol. Mimsova Lékařská mikrobiologie, 2015 (MET 7.5)	kvalitatívne (22)									x		
7.6	Stolica, výter z rektu	Pritomnosť diagnosticky významných mikroorganizmov a ich identifikácia	Kultivačná metóda (kvalitatívna)	Scharfen J. a kol.: Diferenciálni diagnostika v klinické mikrobiológii, 2013. Liptáková A. a kol.: Lekárska mikrobiológia, 2019. Goering R. a kol. Mimsova Lékařská mikrobiologie, 2015 (MET 7.6)	kvalitatívne (22)									x		



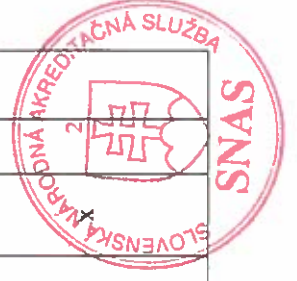
Položka	Objekt vyšetrenia		Zavedená metóda		Ostatné špecifikácie (rozsah, neistota, účel, zariadenie atď.)	Prevádzka:									
	Biologický materiál/ matrica	Analyt/ Parameter	Princíp	Označenie		BB (13)	BN (14)	KN (15)	(16)	NZ (17)	PE (18)	(19)	SN (20)	RV (21)	RV M (22)
7.7	Kultúra identifikovateľného mikroorganizmu	Inhibícia rastu v prítomnosti antimikrobiálnej látky	Kvalitatívne stanovenie citlivosti na antibiotiká difúznou diskovou metódou	EUCAST Difúzna disková metóda. Krčméry V. a kol: Antiinfekčná terapia pre prax, 2011. Jindrák V. a kol. Antibiotická politika a prevence infekcií v nemocnici, 2014 (MET 7.7)	kvalitatívne (22)									x	
7.8	Kultúra identifikovateľného mikroorganizmu	Inhibícia rastu v prítomnosti antimikrobiálnej látky	Kvantitatívne stanovenie citlivosti na antibiotiká systémom VITEK 2	VITEK 2 Krčméry V. a kol: Antiinfekčná terapia pre prax, 2011. Jindrák V. a kol. Antibiotická politika a prevence infekcií v nemocnici, 2014 (MET 7.8)	VITEK 2 (22)									x	
7.9	Stolica	Dôkaz antigénu Helicobacter pylori (SHEPY)	Imunofluorescenčná metóda (kvalitatívna)	STANDARD TM F H. pylori Ag FIA Eurolab Lambda a.s. (MET 7.9)	F200, SD BIOSENSOR (22)									x	
7.10	Stolica	Dôkaz antigénu Rotavírusov a Adenovírusov (STOLR)		STANDARD TM F Rota/Adeno Ag FIA Eurolab Lambda a.s. (MET 7.10)	F200, SD BIOSENSOR (22)									x	



Položka	Objekt vyšetrenia		Zavedená metóda		Ostatné špecifikácie (rozsah, neistota, účel, zariadenie atď.)	Prevádžka:					
	Biologický materiál/matrix	Analyt/Parameter	Princíp	Označenie		RK (24)	BA (26)	BAM (27)	ST (28)	STIM (29)	BA2 (30)
1.1	EDTA krv	Krvný obraz: HGB - hemoglobín WBC - leukocyty RBC - erytrocyty PLT - trombocyty HCT - hematokrit	HGB - fotometria WBC – prietoková cytometria RBC/PLT – elektrická impedancia HCT – výpočet	Operator's Manual BC 6000 BC 6200 BC 760,780 (MET 1.1)	x	x				x	
2.1		PT-ratio INR (liečení/ pacienti) (PTT, PTR, INR)	koagulometria	Thromborel S PL Siemens (MET 2.1)	x	x		x		x	
2.2		APTT-ratio (APTT, APTR)	koagulometria	Dade®Actin® FS Activated PTT Reagent PL Siemens (MET 2.2)	x	x		x		x	
2.3		Fibrinogén (FIB)	koagulometria	Dade Thrombin reagent/ Siemens Multifibren U PL Siemens (MET 2.3)	x	x		x		x	
2.4	Plazma	Faktor II (FII)	koagulometria	Coagulation Factor II Deficient Plasma PL Siemens (MET 2.4)				x			
2.5		Faktor V (FV)	koagulometria	Factor V Deficient plasma PL Siemens (MET 2.5)				x			
2.6		Faktor VII (FVII)	koagulometria	Coagulation Factor VII Deficient Plasma PL Siemens (MET 2.6)				x			
2.7		Faktor VIII (FVIII)	koagulometria	Coagulation Factor VIII Deficient Plasma PL Siemens (MET 2.7)				x			



Položka	Objekt vyšetrenia		Zavedená metóda		Ostatné špecifikácie (rozsah, neistota, účel, zariadenie atď.)	Prevádzka:						
	Biologický materiál/matrix	Analyt/Parameter	Princíp	Označenie		RK (24)	(25)	BA (26)	BAM (27)	ST (28)	STIM (29)	BA2 (30)
2.8		Faktor IX (FIX)	koagulometria	Coagulation Factor IX Deficient Plasma PL Siemens (MET 2.8)	Sysmex CS 5100 (28)				x			
2.9		Faktor X (FX)	koagulometria	Coagulation Factor X Deficient Plasma PL Siemens (MET 2.9)	Sysmex CS 5100 (28)				x			
2.10	Plazma	Faktor XI (FXI)	koagulometria	Coagulation Factor XI Deficient Plasma PL Siemens (MET 2.10)	Sysmex CS 5100 (28)				x			
2.11		Faktor XII (FXII)	koagulometria	Coagulation Factor XII Deficient Plasma PL Siemens (MET 2.11)	Sysmex CS 5100 (28)				x			
3.1		Krvná skupina + RhD (KSO)	stĺpcová aglutinácia	GRIFOLS DG Gel ABO/Rh Serigrup Diana A1/B (MET 3.1)	GRIFOLS Erytra Eflexis® (26,28)			x	x			
4.1	EDTA krv	HbA1c (HBA1C)	HPLC	Instruction manual D-10 Instruction manual D-100 (MET 4.1)	D-10 (24, 30) D-100 (26,28)	x		x				



Položka	Objekt vyšetrenia		Princíp	Zavedená metóda		Ostatné špecifikácie (rozsah, neistota, účel, zariadenie atď.)	Prevádzka:					
	Biologický materiál/matrix	Analyt/Parameter		Označenie	Zavedená metóda		RK (24)	BA (26)	BAM (27)	ST (28)	STM (29)	BA2 (30)
5.1		Glukóza (GLU)		GLUH_3 PL Siemens (MET 5.1)	Atellica CH (24,26,28,30)	x	x				x	
5.2		Močovina (UREA)		UNc PL Siemens (MET 5.2)	Atellica CH (24,26,28,30)	x	x				x	
5.3		Kreatinín (KREATE)		ECre_3 PL Siemens (MET 5.3)	Atellica CH (24,26,28,30)	x	x				x	
5.4		Kyselina močová (KM)		UA PL Siemens (MET 5.4)	Atellica CH (24,26,28,30)	x	x				x	
5.5		Celkové bielkoviny (TP)		TP PL Siemens (MET 5.5)	Atellica CH (24,26,28,30)	x	x				x	
5.6	Sérum	Albumín (ALB)	fotometria	Alb PL Siemens (MET 5.6)	Atellica CH (24,26,28,30)	x	x				x	
5.7		Bilirubín celkový (TBIL)		TBil_2 PL Siemens (MET 5.7)	Atellica CH (24,26,28,30)	x	x				x	
5.8		AST (AST)		AST PL Siemens/ (MET 5.8)	Atellica CH (24,26,28,30)	x	x				x	
5.9		ALT (ALT)		ALT PL Siemens (MET 5.9)	Atellica CH (24,26,28,30)	x	x				x	
5.10		GGT (GMT)		GGT PL Siemens (MET 5.10)	Atellica CH (24,26,28,30)	x	x				x	



Príloha k Osvedčeniu o akreditácii č. M-082 zo dňa 14.12.2023.

Príloha je neoddeliteľnou súčasťou
uvádzaného osvedčenia

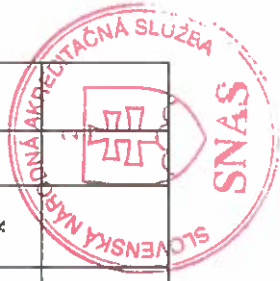
Pořadové číslo	Objekt vyšetrenia		Princíp	Zavedená metóda		Ostatné špecifikácie (rozsah, neistota, účel, zariadenie atď.)	Prevádzka:							
	Biologický materiál/matrix	Analyt/Parameter		Označenie			RK (24)	(25)	BA (26)	BAM (27)	ST (28)	STM (29)	BA2 (30)	
5.11	Sérum	ALP (ALP)	fotometria	ALP_2c PL Siemens (MET 5.11)	x	x	x	x	x	x	x			
5.12		Amyláza (AMS)		AMY_2c PL Siemens (MET 5.12)	x	x	x	x	x	x	x	x		
5.13		CK (CK)		CK_L PL Siemens (MET 5.13)	x	x	x	x	x	x	x	x		
5.14	Cholesterol (CHOL)	fotometria	Chol_2 PL Siemens (MET 5.14)	x	x	x	x	x	x	x	x			
5.15	HDL cholesterol (HDL)		HDLC PL Siemens (MET 5.15)	x	x	x	x	x	x	x	x			
5.16	LDL cholesterol (LDL)		LDLC PL Siemens (MET 5.16)	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
5.17	Triacylglyceroly (TRIG)	ISE - nepriama metóda	Trig_2 PL Siemens (MET 5.17)	x	x	x	x	x	x	x	x			
5.18	Sodík (NA)		IMT Na K Cl PL Siemens (MET 5.18)	x	x	x	x	x	x	x	x			
5.19	Draslík (K)		IMT Na K Cl PL Siemens (MET 5.18)	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
5.20	Chloridy (CL)	IMT Na K Cl PL Siemens (MET 5.18)	x	x	x	x	x	x	x	x	x			



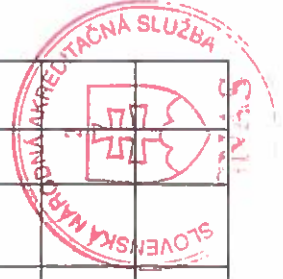
Počíslo	Objekt vyšetrenia		Zavedená metóda		Ostatné špecifikácie (rozsah, neistota, účel, zariadenie atď.)	Prevádzka:						
	Biologický materiál/ matrica	Analyt/ Parameter	Princíp	Označenie		RK (24)	(25)	BA (26)	BAM (27)	ST (28)	STM (29)	BA2 (30)
5.21	sérum	Vápnik (CA)	fotometria	Ca_2 PL Siemens (MET 5.21)	x		x		x		x	
5.22		Fosfor (P)		IP PL Siemens (MET 5.22)	x		x		x		x	
5.23		Horčík (MG)		Mg PL Siemens (MET 5.23)	x		x		x		x	
5.24		Železo (FE)		Iron_2 PL Siemens (MET 5.24)	x		x		x		x	
5.25	IgA (IGA)	imunoturbidimetria	imunoturbidimetria	IgA_2 PL Siemens (MET 5.25)			x		x		x	
5.26	IgG (IGG)			IgG_2 PL Siemens (MET 5.26)			x		x		x	
5.27	IgM (IGM)			IgM_2 PL Siemens (MET 5.27)			x		x		x	
5.28	IgE (IGE)			IgE PL Siemens (MET 5.28)	CLIA				x		x	
5.29	ASLO (ASLO)	Reumatoidný faktor (RF)	imunoturbidimetria	ASO_2 PL Siemens (MET 5.29)			x		x		x	
5.30				RF PL Siemens (MET 5.30)					x		x	
5.31	CRP (CRP)			wCRP/CRP_2 PL Siemens (MET 5.31)	x		x		x			
6.1	TSH (TSH)		CLIA	TSH3-UL PL Siemens (MET 6.1)			x		x			



Početka	Objekt vyšetrenia		Zavedená metóda		Ostatné špecifikácie (rozsah, neistota, účel, zariadenie atď.)	Prevádzka:					
	Biologický materiál/matrix	Analyt/Parameter	Princíp	Označenie		RK (24)	BA (26)	BAM (27)	ST (28)	STM (29)	BA2 (30)
6.2		T3 voľný (FT3)	CLIA	FT3 PL Siemens (MET 6.2)	Atellica IM (26,28,30)	x	x				x
6.3		T4 voľný (FT4)		FT4 PL Siemens (MET 6.3)	Atellica IM (26,28,30)	x	x				x
6.4		aTPO / Tyreoperoxidáza-autoprotiátky (ATPO)		aTPO PL Siemens (MET 6.4)	Atellica IM (26,28)	x	x				
6.5		aTG / Tyreoglobulín – autoprotiátky (ATG)		aTgII PL Siemens (MET 6.5)	Atellica IM (26,28)	x	x				
6.6		Luteinizačný hormón (LH)		LH PL Siemens (MET 6.6)	Atellica IM (26,28,30)	x	x				x
6.7	sérum	Estradiol (EST)		eE2 PL Siemens (MET 6.7)	Atellica IM (26,28,30)	x	x				x
6.8		Progesterón (PROG)		PRGE PL Siemens (MET 6.8)	Atellica IM (26,28,30)	x	x				x
6.9		Prolaktín (PRL)		PRL PL Siemens (MET 6.9)	Atellica IM (26,28,30)	x	x				x
6.10		FSH (FSH)		FSH PL Siemens (MET 6.10)	Atellica IM (26,28,30)	x	x				x
6.11		Testosterón (TTE)		TSTII PL Siemens (MET 6.11)	Atellica IM (26,28,30)	x	x				x
6.12		PAPP-A (PAPP)		PAPP-A PL Roche (MET 6.12)	Cobas E411 (26)	x	x				



Početka	Objekt vyšetrenia		Princíp	Zavedená metóda		Ostatné špecifikácie (rozsah, neistota, účel, zariadenie atď.)	Prevádzka:								
	Biologický materiál/ matrica	Analyt/ Parameter		Označenie	Zavedená metóda		RK (24)	BA (26)	BAM (27)	ST (28)	STIM (29)	BA2 (30)			
6.13	sérum	Celkový hCG (HCG)	CLIA	ThCG PL Siemens (MET 6.13)	Atellica IM (26,28,30)		x		x			x			
6.14		AFP (AFP)		AFP PL Siemens (MET 6.14)	Atellica IM (26,28,30)			x		x			x		
6.15		PSA (PSA)		PSA PL Siemens (MET 6.15)	Atellica IM (26,28,30)			x		x			x		
6.16		fPSA (fPSA)		fPSA PL Siemens (MET 6.16)	Atellica IM (26,28,30)			x		x			x		
6.17		CA 19-9 (CA199)		CA 19-9 TM PL Siemens (MET 6.17)	Atellica IM (26,28)			x		x					
6.18		CA 15-3 (CA153)		CA 15-3 PL Siemens (MET 6.18)	Atellica IM (26,28)			x		x					
6.19		CA 125 (CA125)		CA 125 TM PL Siemens (MET 6.19)	Atellica IM (26,28)			x		x					
6.20		CEA (CEA)		CEA PL Siemens (MET 6.20)	Atellica IM (26,28)			x		x					
6.21		NSE (NSE)		NSE PL Roche (MET 6.21)	Cobas E411 (26,28)			x		x					
6.22		CA 72-4 (CA724)		CA 72-4 PL Roche (MET 6.22)	Cobas E411 (26,28)			x		x					
6.23		Voľný estriol (UE3)		Voľný estriol (UE3)	CLIA	Unconjugated Estriol PL Siemens (MET 6.23)	Immunité 2000: xpi (24)								x
6.24		Voľný beta-hCG (FBHCG)		Voľný beta-hCG (FBHCG)	ECLIA	free β hCG PL Roche (MET 6.24)	Cobas E411 (24,26,28)								x



Položka	Objekt vyšetrenia		Zavedená metóda		Ostatné špecifikácie (rozsah, neistota, účel, zariadenie atď.)	Prevádzka:						
	Biologický materiál/matrix	Analyt/Parameter	Princíp	Označenie		RK (24)	BA (26)	BAM (27)	ST (28)	STM (29)	BA2 (30)	
6.27		Anti-Müllerian hormón (AMH)		AMH Plus PL Roche (MET 6.27)	Cobas pure e402 (30)						x	
6.28		C-peptid (CPEP)	CLIA	CpS PL Siemens (MET 6.28)	Atellica IM (26,28)		x		x			
6.29		Inzulín (IRI)		IRI PL Siemens (MET 6.29)	Atellica IM (26,28)		x		x			
6.30		DHEA-sulfát (DHEA)		DHEAS PL Siemens (MET 6.30)	Atellica IM (26,28)		x		x			
6.31		Tyreoglobulín (TG)		Tg PL Siemens (MET 6.30)	Immulite 2000xpi (26)		x					
6.32		Androstendión (ANDD)		AND PL Siemens (MET 6.32)	Immulite 2000xpi (28)				x			
6.33		neobsadená										
6.34		ACCP/Cyklické citrulinované peptidy-autoprotiátky IgG (ACCP)	CLIA	aCCP PL Siemens (MET 6.34)	Atellica IM (28)				x			
6.35		Digoxín (DIG)	CLIA	Dig PL Siemens (MET 6.35)	Atellica IM (30)						x	
6.36		Gentamicín (GENT)	Turbidimetria	Gent PL Siemens (MET 6.36)	Atellica CH (30)							x
6.37		Karbamazepín (KARB)	Turbidimetria	Carb PL Siemens (MET 6.37)	Atellica CH (30)							x
6.38		Salicyláty (SALI)	Spektrofotometria	Sal PL Siemens (MET 6.38)	Atellica CH (30)							x



Položka	Objekt vyšetrenia		Zavedená metóda		Ostatné špecifikácie (rozsah, neistota, účel, zariadenie atď.)	Prevádzka:					
	Biologický materiál/matrix	Analyt/Parameter	Princíp	Označenie		RK (24)	BA (26)	BAM (27)	ST (28)	STM (29)	BA2 (30)
6.39		Kyselina valproová (KVAL)	Turbidimetria	VPA PL Siemens (MET 6.39)	Atellica CH (30)						x
6.40		Lítium (LI)	Spektrofotometria	LITH_2 PL Siemens (MET 6.40)	Atellica CH (30)						x
6.41		Paracetamol (Acetaminofén) (PARA)	Spektrofotometria	Acet PL Siemens (MET 6.41)	Atellica CH(30)						x
6.42		Vankomycín (VANC)	Turbidimetria	Vanc PL Siemens (MET 6.42)	Atellica CH (30)						x
7.1	Materiál z horných ciest dýchacích	Pritomnosť diagnosticky významných mikroorganizmov a ich identifikácia	Kultivačná metóda (kvalitatívna)	Scharfen J. a kol.: Diferenciálny diagnostika v klinické mikrobiológii, 2013. Liptáková A. a kol: Lekárska mikrobiológia, 2019. Goering R. a kol. Mimsova Lékařská mikrobiologie, 2015 (MET 7.1)	kvalitatívne (27,29)		x		x		
7.2	Materiál z dolných ciest dýchacích	Pritomnosť diagnosticky významných mikroorganizmov a ich identifikácia	Kultivačná metóda (semikvantitatívna)	Scharfen J. a kol.: Diferenciálny diagnostika v klinické mikrobiológii, 2013. Liptáková A. a kol: Lekárska mikrobiológia, 2019. Goering R. a kol. Mimsova Lékařská mikrobiologie, 2015 (MET 7.2)	semikvantitatívne (27, 29)		x		x		



Polozka	Objekt vyšetrenia		Zavedená metóda		Ostatné špecifikácie (rozsah, neistota, účel, zariadenie atď.)	Prevádzka:					
	Biologický materiál/ matrica	Analyt/ Parameter	Princíp	Označenie		RK (24)	BA (26)	BAM (27)	ST (28)	STM (29)	BA2 (30)
7.3	Moč	Pritomnosť diagnosticky významných mikroorganizmov a ich identifikácia	Kultivačná metóda (semikvantitatívna)	Scharfen J. a kol.: Diferenciálny diagnostika v klinické mikrobiológii, 2013. Liptáková A. a kol.: Lekárska mikrobiológia, 2019. Goering R. a kol. Mimsova Lékařská mikrobiologie, 2015 (MET 7.3)	semikvantitatívne (27, 29)			x	x		
7.4	Materiál z urogenitálneho traktu (okrem moču)	Pritomnosť diagnosticky významných mikroorganizmov a ich identifikácia	Kultivačná metóda (kvalitatívna)	Scharfen J. a kol.: Diferenciálny diagnostika v klinické mikrobiológii, 2013. Liptáková A. a kol.: Lekárska mikrobiológia, 2019. Goering R. a kol. Mimsova Lékařská mikrobiologie, 2015 (MET 7.4)	kvalitatívne (27,29)			x	x		
7.5	Klinický materiál (Výter z oka, z ucha, ster z rany, ster z kože, dekubit, hnis, punkciát, exudát, kanyla, plodová voda, obsah dreňu, materské mlieko)	Pritomnosť diagnosticky významných mikroorganizmov a ich identifikácia	Kultivačná metóda (kvalitatívna)	Scharfen J. a kol.: Diferenciálny diagnostika v klinické mikrobiológii, 2013. Liptáková A. a kol.: Lekárska mikrobiológia, 2019. Goering R. a kol. Mimsova Lékařská mikrobiologie, 2015 (MET 7.5)	kvalitatívne (27, 29)			x	x		



Položka	Objekt vyšetrenia		Zavedená metóda		Ostatné špecifikácie (rozsah, neistota, účel, zariadenie atď.)	Prevádzka:							
	Biologický materiál/matrix	Analyt/Parameter	Princíp	Označenie		RK (24)	BA (26)	BAM (27)	ST (28)	STM (29)	BA2 (30)		
7.6	Stolica, výter z rekta	Prítomnosť diagnosticky významných mikroorganizmov a ich identifikácia	Kultivačná metóda (kvalitatívna)	Scharfen J. a kol.: Diferenciálny diagnostika v klinické mikrobiológii, 2013. Liptáková A. a kol.: Lekárska mikrobiológia, 2019. Goering R. a kol. Mimsova Lekárska mikrobiologie, 2015 (MET 7.6)	kvalitatívne (27, 29)			x		x			
7.7	Kultúra identifikovateľného mikroorganizmu	Inhibícia rastu v prítomnosti antimikrobiálnej látky	Kvalitatívne stanovenie citlivosti na antibiotiká difúznou diskovou metódou	EUCAST Difúzna disková metóda. Krémery V. a kol.: Antiinfekčná terapia pre prax, 2011. Jindrák V. a kol. Antibiotická politika a prevence infekcií v nemocnici, 2014 (MET 7.7)	kvalitatívne (27, 29)			x		x			
7.8			Kvantitatívne stanovenie citlivosti na antibiotiká systémom VITEK 2	VITEK 2 Krémery V. a kol.: Antiinfekčná terapia pre prax, 2011. Jindrák V. a kol. Antibiotická politika a prevence infekcií v nemocnici, 2014 (MET 7.8)	VITEK 2 (27,29)			x		x			



Položka	Objekt vyšetrenia		Zavedená metóda		Ostatné špecifikácie (rozsah, neistota, účel, zariadenie atď.)	Prevádzka:						
	Biologický materiál/matrix	Analyt/Parameter	Princíp	Označenie		RK (24)	(25)	BA (26)	BAM (27)	ST (28)	STIM (29)	BA2 (30)
7.9	Stolica	Dôkaz antigénu Helicobacter pylori (SHEPY)	Imunofluorescenčná metóda (kvalitatívna)	STANDARD TM FH. pylori Ag FIA Eurolab Lambda a.s. (MET 7.9)				x		x		
7.10		Dôkaz antigénu Rotavírusov a Adenovírusov (STOLR)		STANDARD TM F Rota/Adeno Ag FIA Eurolab Lambda a.s. (MET 7.10)					x		x	
7.11	Spútnum a klinický materiál	Pritomnosť Mykobaktérií	Kultivačná metóda	Dôkaz mykobaktérií vo vykultivovanej kultúre (MET 7.11)	Bactec MGIT 960 (29)					x		
7.12		Pritomnosť Mykobaktérií		Mikroskopická metóda	Mikroskopický dôkaz acidorezistentných palčičiek (MET 7.12)						x	
8.1	Sérum	HBsAg (HBSAG)	CLIA	HBsII PL Siemens (MET 8.1)	Atellica IM (27,29,30)			x		x		x
8.2		HBsAg konfirmácia (HBSAGK)		HBsII Conf PL Siemens (MET 8.2)	Atellica IM (27,29,30)				x		x	
8.3	Sérum	Anti HBS (HBS)	CLIA	aHBs2 PL Siemens (MET 8.3)	Atellica IM (27,29,30)			x		x		x
8.4		HBeAg (HBEAG)		HBeAg PL Siemens (MET 8.4)	Atellica IM (29)						x	
8.5	Sérum	Anti HBe (HBE)	CLIA	aHBe PL Siemens (MET 8.5)	Atellica IM (29)					x		
8.6		Anti HBc IgM (HBCM)		aHBcM PL Siemens (MET 8.6)	Atellica IM (27,29,30)				x		x	
8.7		Anti HBc total (HBC T)		aHBcT_2 PL Siemens (MET 8.7)	Atellica IM (27,29,30)				x		x	



Počíslo	Objekt vyšetrenia		Zavedená metóda		Ostatné špecifikácie (rozsah, neistota, účel, zariadenie atď.)	Prevádzka:						
	Biologický materiál/matrix	Analyt/Parameter	Princíp	Označenie		RK (24)	BA (26)	BAM (27)	ST (28)	STM (29)	BA2 (30)	
8.29		Anti EBV (VCA) IgM (EBVME)		EIA EBV VCA IgM, PL TestLine (MET 8.29)	TECAN Freedom Evolyzer 200 (29)					x		
8.30		Anti EBV (VCA) IgG (EBVGE)		EIA EBV VCA IgG, PL TestLine (MET 8.30)	TECAN Freedom Evolyzer 200 (29)					x		
8.31		Anti EBV (EBNA-1) IgG (EBNAEG)		EIA EBV EBNA-1 IgG, PL TestLine (MET 8.31)	TECAN Freedom Evolyzer 200 (29)					x		
8.32		Anti Borrelia burgdorferi s.l. IgM (BORM)		EIA Borrelia recombinant IgM (192), PL TestLine (MET 8.32)	TECAN Freedom Evolyzer 200 (29)					x		
8.33	sérum	Anti Borrelia burgdorferi s.l. IgG (BORG)	ELISA	EIA Borrelia recombinant IgG (192), PL TestLine (MET 8.33)	TECAN Freedom Evolyzer 200 (29)					x		
8.34		Tkanivová transglutamináza – protilátky IgA (TTGA)		EIA Transglutaminase IgA PL TestLine (MET 8.34)	AGILITY (29)					x		
8.35		Tkanivová transglutamináza – protilátky IgG (TTGG)		EIA Transglutaminase IgG PL TestLine (MET 8.35)	AGILITY (29)					x		
8.36		neobsadené										
8.37		neobsadené										
8.38		Anti HCV IgG (konfirmácia LineBlot) (HCVGK)	Line Blot	recomLine HCV IgG PL Mikrogen (MET 8.38)	ProfiBlot 48 + recomScan (25)							
9.1	Spútum a Klinický materiál	DNA Mycobacterium tuberculosis (kvalitatívne)	Real Time PCR	PL GeneProof (MET 9.1)	croBEE Real-Time PCR System (29)					x		



Pořadkové číslo	Objekt vyšetrenia		Zavedená metóda		Ostatné špecifikácie (rozsah, neistota, účel, zariadenie atď.)	Prevádžka:						
	Biologický materiál/ matrica	Analyt/ Parameter	Princíp	Označenie		RK (24)	(25)	BA (26)	BAM (27)	ST (28)	STM (29)	BA2 (30)
9.2.1	neobsadené											
9.2.2	neobsadené											
9.3.1	neobsadené											
9.3.2	neobsadené											
9.4	neobsadené											
9.5	neobsadené											
9.6	neobsadené											
9.7	neobsadené											
9.8	neobsadené											
9.9	neobsadené											
9.10	neobsadené											
9.11	neobsadené											
9.12	Výter z nasopharyngu	RNA Koronavírus SARS-CoV-2 (kvantitatívne)	Real Time PCR	Allplex SARS-CoV-2 Assay (MET 9.12)	BIO-Rad CFX96™ Real-Time PCR Detection System (29)							x

