



АКРЕДИТАЦИОНО
ТЕЛО
СРБИЈЕ

Акредитациони број / *Accreditation No:*
03-002

Датум прве акредитације /
Date of initial accreditation: 29.06.2009.

Ознака предмета / *File Ref. No.:*
2-08-002

Важи од / *Valid from:*
30.04.2025.

Заменjuje Обим од / *Replaces Scope dated:*
24.01.2024.

ОБИМ АКРЕДИТАЦИЈЕ

Scope of Accreditation

Акредитовано тело за оцењивање усаглашености / *Accredited conformity assessment body*

ВЕСНА ЧЕМЕРИКИЋ МАРТИНОВИЋ ПР
ПОЛИКЛИНИКА БЕО-ЛАБ ПЛУС БЕОГРАД
Београд, Ресавска бр. 58-60

Стандард / *Standard:*

SRPS EN ISO 15189:2014
(EN ISO 15189:2012)

Скраћени обим акредитације / *Short description of the scope*

- *In vitro* медицинска испитивања / *In vitro* medical examinations
- Биохемијска испитивања крви, урина и столице / *Biochemical examination of blood, urine and feces;*
- Хематолошка испитивања крви / *Hematological examinations of blood;*
- Микробиолошка испитивања крви, урина, спутума, сперме, брисева и столице / *Microbiological examinations of blood, urine, sputum, semen, swabs and feces;*
- Патохистолошка испитивања хуманих клиничких узорака / *Histopathological examinations of human clinical samples;*
- Генетичка испитивања хуманих клиничких узорака / *Genetic examinations of human clinical samples;*



Детаљан обим акредитације / Detailed description of the scope

Комбиновани флексибилни и фиксни обим акредитације

Место испитивања: Београд, Ресавска 58-60 (Ј)

Област испитивања: Биохемијка испитивања хумане крви, урина и ликвора и хематолошка испитивања хумане крви

Предмет испитивања/ узорак	Врста испитивања и/ или карактеристика која се мери/техника испитивања	Техника испитивања	Референтни документ	Локација
Биолошки материјал хуманог порекла	Узорковање биолошког материјала хуманог порекла		УП025 Упутство за узимање узорака	Л
	Липиди	спектрофотометрија	Упутство засновано на упутству произвођача опреме и реагенаса Збирка докумената система менаџмента квалитетом Поликлинике Бео-лаб плус	Л
	Угљени хидрати			
	Протеини			
	Ензими			
	Електролити			
	Микроелементи			
	Макроелементи			
	Метаболити			
	Лекови			
	Електролити	ISE потенциометрија - јон селективна електрода		Л
	Протеини, липопротеини	имунотурбидиметрија		Л
	Хормони, витамини, протеини	ECLIA CMIA CLIA		Л
	Хормони, протеини	ELISA		Л
	Протеини	фотооптичка коагулометрија		Л
		спектрофотометрија (параметри хемостазе)		
		имунотурбидиметрија (параметри хемостазе)		
		имунохроматографија		
		хемагмутинација		
		имуноблот		
		ELFA		
	Еритроцити, Леукоцити, Тромбоцити, Хематокрит, Хемоглобин, MCV, MCH, MCHC, Леукоцитарна формула (неутрофили, лимфоцити, моноцити, еозинофили, базофили), Ретикулоцити	проточна цитометрија, импеданца, хидродинамично фокусирање, фотометрија		Л
	Брзина седиментације еритроцита	модификација методе по Westerngreen-u		Л
	Целокупни преглед урина	визуелни преглед и читавање (макроскопски преглед, тест трака), светлосна микроскопија		Л
	Дроге у урину	имунохроматографија		

Место испитивања: Београд, Ресавска 58-60 (Л)				
Област испитивање: Микробиолошка серолошка испитивања биолошког материјала хуманог порекла				
Предмет испитивања/ узорак	Врста испитивања или карактеристика која се мери	Техника испитивања	Референтни документ	Локација
Биолошки материјал хуманог порекла	Узорковање биолошког материјала хуманог порекла		УП025 Упутство за узимање узорак	Л
	Одређивање антитела	ELISA	Упутство засновано на упутству произвођача опреме и реагенаса Збирка докумената система менаџмента квалитетом Поликлинике Бео-лаб плус	Л
		ECLIA		
		аглутинација		
	Одређивање антигена и антитела	CMIA		Л
	Одређивање антитела			Л
	Одређивање антигена			Л

Флексибилност је дозвољена унутар свих ставки флексибилног дела обима акредитације.

Листа акредитованих активности (метода, поступака) у флексибилном подручју доступна на сајту акредитоване лабораторије <<http://www.beo-lab.rs>>

Место испитивања: Београд, Ресавска 58-60 (Л)					
Област испитивања: Биохемијка и хематолошка испитивања хумане крви					
Р. Б.	Предмет испитивања/ узорак	Врста испитивања или карактеристика која се мери	Техника испитивања	Референтни документ	Локација
1.	Серум	Одређивање SARS-CoV-2 IgG антитела на Spajk протеин ("spike" протеин)	хемилуминисцентно имуноодређивање – CMIA	BH ALI 003 Упутство ¹⁸⁾	Л

Место испитивања: Београд, Ресавска 58-60

Област испитивања: Микробиолошка испитивања крви, урина, сперме, брисева и столице

Р. Б.	Предмет испитивања/ узорак	Испитивање и/или карактеристика која се мери	Техника испитивања	Референтни документ	Локација
1.	Брис грла	Одређивање антигена стрептокока групе А, брзи тест	имунохроматографија	Упутство ¹³⁾	Л
2.	Столица	Одређивање <i>Rotavirus</i> и <i>Adenovirus</i> антигена - брзи тест	имунохроматографија	Упутство ¹³⁾	Л
3.	Столица	Одређивање <i>Helicobacter pylori</i> антигена	имунохроматографија	Упутство ¹³⁾	Л
4.	Столица	Одређивање <i>Clostridium difficile</i> GDH + токсин А + токсин В	имунохроматографија	Упутство ¹³⁾	Л
5.	Цитолошки узорци ткива, ткивних и телесних течности	STD (<i>Mycoplasma genitalium</i> , <i>Mycoplasma hominis</i> , <i>Chlamidia trachomatis</i> , <i>Ureaplasma urealyticum/parvum</i> , <i>Neisseria gonorrhoeae</i>)	PCR	ПХ – ПЦР 003	Л
6.	Цитолошки узорци ткива, ткивних и телесних течности	Доказивање <i>HPV</i>	PCR	ПХ – ПЦР 003	Л
7.	Брис грла	Бактериолошка и миколошка култура	конвенционална бактериолошка и миколошка дијагностика	МВ 101	Л
8.	Брис носа	Бактериолошка култура	конвенционална бактериолошка дијагностика	МВ 102	Л
		Миколошка култура	конвенционална миколошка дијагностика		
9.	Брис коже	Бактериолошка и миколошка култура	конвенционална бактериолошка и миколошка дијагностика	МВ 105	Л
10.	Брис ока	Бактериолошка и миколошка култура	конвенционална бактериолошка и миколошка дијагностика	МВ 108	Л
11.	Брис уха	Бактериолошка и миколошка култура	конвенционална бактериолошка и миколошка дијагностика	МВ 109	Л
12.	Брис ране	Бактериолошка и миколошка култура	конвенционална бактериолошка и миколошка дијагностика	МВ 110	Л
13.	Спутум	Бактериолошка и миколошка култура	конвенционална бактериолошка и миколошка дијагностика	МВ 111	Л

Место испитивања: Београд, Ресавска 58-60

Област испитивања: Микробиолошка испитивања крви, урина, сперме, брисева и столице

Р. Б.	Предмет испитивања/ узорак	Испитивање и/или карактеристика која се мери	Техника испитивања	Референтни документ	Локација
14.	Трахеални аспират и бронхоалвеоларни лават	Бактериолошка и миколошка култура	конвенционална бактериолошка и миколошка дијагностика	МВ 112	Л
15.	Крв	Хемокултура - бактериолошка и миколошка аеробна култура	конвенционална бактериолошка и миколошка дијагностика	МВ 113	Л
		Хемокултура - бактериолошка анаеробна култура	конвенционална бактериолошка дијагностика		
16.	Пунктат	Бактериолошка и миколошка култура	конвенционална бактериолошка и миколошка дијагностика	МВ 115	Л
17.	Брис (вагинални, цервикални)	Бактериолошка и миколошка култура	конвенционална бактериолошка и миколошка дијагностика	МВ 122	Л
18.	Урин	Уринокултура - бактериолошка култура	конвенционална бактериолошка дијагностика	МВ 132	Л
		Уринокултура - миколошка култура	конвенционална миколошка дијагностика		
19.	Столица	Бактериолошка и миколошка култура	конвенционална бактериолошка и миколошка дијагностика	МВ 133	Л
20.	Столица	Паразити - идентификација јаја хелмината	нативни препарати	МВ 146	Л
		Идентификација цисти протозоа			
21.	Сперма	Спермокултура - бактериолошка и миколошка култура	конвенционална бактериолошка и миколошка дијагностика	МВ 147	Л
22.	Брис (радних површина, посуђа и опреме)	Микробиолошка контрола радних површина	конвенционална бактериолошка дијагностика	МВ 148	Л
	Брис коже руку	Микробиолошка контрола коже руку			
23.	Споре <i>Geobacillus stearothermophilus</i>	Контрола сувог стерилизатора - биолошка	култивација	МВ 149	Л
24.	Споре <i>Geobacillus stearothermophilus</i>	Контрола аутоклава - биолошка	култивација	МВ 150	Л

Место испитивања: Београд, Ресавска 58-60					
Област испитивања: Микробиолошка испитивања крви, урина, сперме, брисева и столице					
Р. Б.	Предмет испитивања/ узорак	Испитивање и/или карактеристика која се мери	Техника испитивања	Референтни документ	Локација
25.	Култура аеробних и анаеробних бактерија	Испитивање осетљивости бактерија на антибиотике и хемиотерапеутике	Диск - дифузија	МВ 156	Л
26.	Култура аеробних и анаеробних бактерија	Идентификација клинички значајних бактерија	конвенционална бактериолошка дијагностика	МВ 159	Л
27.	Брис назофаринкса	Одређивање SARS CoV-2 Ag – брзи тест	имунохроматографија	Упутство ¹³⁾	Л
28.	Култура (бактериолошка или миколошка)	Идентификација клинички значајних бактерија и гљивица	масена спектрометрија MALDI-TOF-MS	Упутство ²⁴⁾	Л
29.	Култура (бактериолошка или миколошка)	Идентификација клинички значајних бактерија и гљивица и одређивање МИК у аутоматском систему VITEK 2	колориметрија и бујон микродилуција - турбидиметрија	Упутство ²⁵⁾	Л

Место испитивања: Београд, Ресавска 58-60 (Л)					
Област испитивања: Патохистолошка испитивања хуманих узорака ткива, ткивних и телесних течности					
Р. Б.	Предмет испитивања/ узорак	Испитивање и/или карактеристика која се мери	Техника испитивања	Референтни документ	Локација
1.	Хумани билошки материјал* (узорци ткива)	Ex tempore анализа	дијагностика на смрзнутим исечцима	ПХ 001	Л
2.	Хумани билошки материјал* (узорци ткива)	Израда парафинског калупа		ПХ 002	Л
3.	Хумани билошки материјал (костна срж, кост)	Израда парафинског калупа са декалцинацијом		ПХ 017	Л
4.	Хумани билошки материјал* (узорци ткива)	Израда Hematoxylin-Eosin (H&E) препарата		ПХ 003	Л
5.	Хумани билошки материјал* (узорци ткива)	Морфолошка анализа на Hematoxylin-Eosin (H&E) препаратима	обојење препарата Hematoxylin-Eosin (H&E) методом	ПХ 003Д	Л
6.	Хумани билошки материјал* (узорци ткива)	Доказивање угљених хидрата	PAS метода (Periodic Acid Schiff)	ПХ 004	Л

Место испитивања: Београд, Ресавска 58-60 (Л)

Област испитивања: Патохистолошка испитивања хуманих узорака ткива, ткивних и телесних течности

Р. Б.	Предмет испитивања/ узорак	Испитивање и/или карактеристика која се мери	Техника испитивања	Референтни документ	Локација
7.	Хумани билошки материјал* (узорци ткива)	Доказивање угљених хидрата	PAS-d метода (Periodic Acid Schiff Diastase)	ПХ 005	Л
8.	Хумани билошки материјал* (узорци ткива)	Доказивање нуклеинских киселина	Giemsa метода	ПХ 006	Л
9.	Хумани билошки материјал* (узорци ткива)	Доказивање елемената везивног ткива	импрегнација сребром - Gomori, Gordon-Sweet метода	ПХ 007	Л
10.	Хумани билошки материјал* (узорци ткива)	Доказивање елемената везивног ткива	Van Gieson метода	ПХ 008	Л
11.	Хумани билошки материјал* (узорци ткива)	Доказивање елемената везивног ткива	Masson trichrom метода	ПХ 009	Л
12.	Хумани билошки материјал* (узорци ткива)	Доказивање угљених хидрата	Alcian blue метода	ПХ 010	Л
13.	Хумани билошки материјал* (узорци ткива)	Доказивање угљених хидрата	Mucicarmine метода	ПХ 011	Л
14.	Хумани билошки материјал* (узорци ткива)	Доказивање ацидо-резистентних бацила	Ziehl-Neelsen метода	ПХ 012	Л
15.	Хумани билошки материјал* (узорци ткива)	Доказивање гвожђа	Perls-ова метода	ПХ 013	Л
16.	Хумани билошки материјал* (узорци ткива)	Доказивање гљивица	Grocott methenamine-silver метода	ПХ 014	Л
17.	Хумани билошки материјал (размази ткива, ткивних и телесних течности)	Цитолошка анализа размаза хуманог биолошког материјала на препаратима бојеним MGG	May-Grunvald-Giemsa метода	ПХ 015	Л
18.	Хумани билошки материјал (размази ткива, ткивних и телесних течности)	Цитолошка анализа размаза хуманог биолошког материјала на препаратима	Papanicolaou метода	ПХ 016	Л
19.	Хумани билошки материјал* (узорци ткива)	Доказивање антигена поликлонским и моноклонским антителима**	имунохистохемијска метода – EnVision FLEX техника	ПХ-ИХХ 003	Л

Место испитивања: Београд, Ресавска 58-60 (Л)					
Област испитивања: Патохистолошка испитивања хуманих узорака ткива, ткивних и телесних течности					
Р. Б.	Предмет испитивања/ узорак	Испитивање и/или карактеристика која се мери	Техника испитивања	Референтни документ	Локација
20.	Хумани билошки материјал* (узорци ткива)	Доказивање антигена поликлонским и моноклонским антителима**	имунохистохемијска метода – Novolink Polymer Max Bond техника	ПХ-ИХХ 005	Л
21.	Хумани билошки материјал* (узорци ткива)	Доказивање антигена поликлонским и моноклонским антителима**	имунохистохемијска метода – Ultravision LP-HRP polymer техника	ПХ-ИХХ 006	Л
22.	Хумани билошки материјал* (узорци ткива)	Доказивање антигена (ДНК и РНК генетичког материјала) у хуманом биолошком материјалу	метода хибридизације <i>in situ</i>	ПХ-ИХХ 007	Л
23.	Хумани билошки материјал* (узорци ткива, ткивних и телесних течности)	Дигитална патологија (веза са методама у области патолошких испитивања од 5. до 25.)	дигитализација патохистолошких слајдова	РН RO 030, РН DP 001 РН DP 002, РН DP 003	Л
24.	Хумани билошки материјал* (узорци ткива, ткивних и телесних течности)	Доказивање антигена поликлонским и моноклонским антителима**	имунохистохемијска метода – Ventana UltraView i Ventana OptiView DAB детекциона техника	РН ИНН 008	Л

Место испитивања: Београд, Ресавска 58-60 (Л)					
Област испитивања: Генетска испитивања хуманог биолошког материјала (узорци ткива, ткивних и телесних течности)					
Р. Б.	Предмет испитивања/ узорак	Испитивање и/или карактеристика која се мери	Техника испитивања	Референтни документ	Локација
1.	Хумани билошки материјал* (узорци ткива)	Доказивање аномалија у хуманом геному	метода флуоресцентне хибридизације <i>in situ</i>	ПХ-ЦГ 001	Л
2.	Хумани билошки материјал (размази ткива, ткивних и телесних течности)	Доказивање аномалија у хуманом геному	метода флуоресцентне хибридизације <i>in situ</i>	ПХ-ЦГ 002	Л
3.	Цитолошки узорци ткива, ткивних и телесних течности	Доказивање аномалија у хуманом геному (кариотип)	метода трака	ПХ-ЦГ 003	Л
4.	Хумани билошки материјал (узорци ткива, ткивних и телесних течности)	Доказивање урођених варијанти секвенци ДНК за тромбофилију у хуманом геному	Real Time PCR	ПХ – ПЦР 001	Л

Место испитивања: Београд, Ресавска 58-60 (ЈЛ)

Област испитивања: Генетска испитивања хуманог биолошког материјала (узорци ткива, ткивних и телесних течности)

Р. Б.	Предмет испитивања/ узорак	Испитивање и/или карактеристика која се мери	Техника испитивања	Референтни документ	Локација
5.	Хумани биолошки материјал* (узорци ткива)	Доказивање соматских мутација EGFR, BRAF, JAK2 и KRAS гена, у хуманом геному	Real Time PCR	ПХ – ПЦР 002	ЈЛ

Легенда:

Референтни документ	Референца / назив методе испитивања
Упутство ¹³⁾	Корисничко упутство произвођача Интерно упутство – MB 066 Одређивање антигена <i>стрептокока</i> групе А- брзи тест (имунохроматографска метода) Интерно упутство – MB 011 Одређивање <i>Rotavirus</i> и <i>Adenovirus</i> Ag- брзи тест (имунохроматографска метода) Интерно упутство – MB 072 Одређивање <i>Helicobacter pylori</i> Ag- брзи тест (имунохроматографска метода) Интерно упутство – MB 073 Одређивање <i>Chlostridium difficile</i> Toksin A I Toksin B - брзи тест (имунохроматографска метода) Интерно упутство – MB 077 Одређивање <i>SARS CoV-2</i> Ag – брзи тест (имунохроматографска метода)
Упутство ¹⁸⁾	Корисничко упутство Abbott Diagnostics за аутоматизовани аналитички Инструмент Alinity I, Abbott Diagnostics Интерно упутство – BH RO 019 за рад на аутоматизованом аналитичком инструменту Alinity I, Abbott Diagnostics
Упутство ²⁴⁾	Корисничко упутство произвођача опреме Bruker Daltonik за аутоматски анализатор MALDI Интерно упутство MB RO16 за аутоматски анализатор MALDI
Упутство ²⁵⁾	Корисничко упутство Biomerieux за аутоматизовани аналитички анализатор VITEK 2 COMPACT Интерно упутство MB RO15 за аутоматски анализатор VITEK 2 COMPACT
BH ALI 003	Интерно упутство за одређивање SARS-CoV-2 IgG антитела на Spajk протеин ("spike" протеин) на аутоматизованом аналитичком инструменту Alinity I, Abbott Diagnostics
ПХ 001	Корисничко упутство дистрибутера Гален-Фокус за криомикротом Leica CM1850, произвођача Leica Bancroft JD and Gamble M: Theory and Practice of Histological Techniques, 6 th Edition, Churchill Livingstone, 2007, 1-725
ПХ 002, ПХ 017	Корисничко упутство дистрибутера Гален-Фокус за апарат за аутоматску обраду ткива Leica TP1020, произвођача Leica Bancroft JD and Gamble M: Theory and Practice of Histological Techniques, 6 th Edition, Churchill Livingstone, 2007, 1-725
ПХ 003, ПХ 004, ПХ 005, ПХ 006, ПХ 007, ПХ 008, ПХ 009, ПХ 010, ПХ 011, ПХ 012,	Корисничко упутство дистрибутера Гален-Фокус за микротом Leica RM 2125 RT, произвођача Leica Bancroft JD and Gamble M: Theory and Practice of Histological Techniques, 6 th Edition, Churchill Livingstone, 2007, 1-725 Luna LG (Ed): Manual of histologic staining methods of the Armed Forces Institute of Pathology, 3 rd edition, Blakiston Division, McGraw-Hill, NY, 1968, 1-258

Референтни документ	Референца / назив методе испитивања
ПХ 013, ПХ 014,	Prophet EB, Mills B, Arrington JB, Sobin LH (Eds): Laboratory methods in histotechnology, Armed Forces Institute of Pathology (A.F.I.P.), Washington, D.C., 1994, 1-278
ПХ 015, ПХ 016	Bancroft JD and Gamble M: Theory and Practice of Histological Techniques, 6 th Edition, Churchill Livingstone, 2007, 1-725 Luna LG (Ed): Manual of histologic staining methods of the Armed Forces Institute of Pathology, 3 rd edition, Blakiston Division, McGraw-Hill, NY, 1968, 1-258 Prophet EB, Mills B, Arrington JB, Sobin LH (Eds): Laboratory methods in histotechnology, Armed Forces Institute of Pathology (A.F.I.P.), Washington, D.C., 1994, 1-278
ПХ 003Д	Стандардно упутство и процедура Rosai J and Ackerman L (Eds): Surgical Pathology, 10 th edition, Elsevier - Health Sciences Div., USA, 2011, 1-2892 Fletcher CDM (Ed): Diagnostic Histopathology of Tumors, 3 rd Edition, Churchill Livingstone, 2007, 1-1992 Silverberg S, DeLellis R, Frable W, LiVolsi V, Wick M: Silverberg's Principles and Practice of Surgical Pathology and Cytopathology, Churchill Livingstone, 2005, 1-2656 Rosen PP: Rosen's Breast Pathology, 3 rd edition, Lippincott Williams & Wilkins, a Walters Kluwer Buisness, 2009, 1-1116 Leslie KO and Wick MR: Practical Pulmonary Pathology - A Diagnostic Approach, Churchill Livingstone, 2005, 1-813
ПХ-ИХХ 003	Корисничко упутство произвођача DAKO Kumar GL and Rudbeck L (Eds): Immunohistochemical Staining Method, 5 th edition, Carpinteria, CA, Dako, 2009, 1-160 Shi S-R and Taylor CR (Eds): Antigen Retrieval Immunohistochemistry Based Research and Diagnostics, John Wiley & Sons, Inc., 2010, 1-470 Hannon-Fletcher M and Maxwell P (Eds): Advanced Techniques in Diagnostic Cellular Pathology, John Wiley & Sons, Ltd., 2009, 1-196 Bancroft JD and Gamble M: Theory and Practice of Histological Techniques, 6 th Edition, Churchill Livingstone, 2007, 1-725 Прилог за упутство - ПХ-ИХХ, 003, 005, 006
ПХ-ИХХ 005 ПХ-ИХХ 007	Корисничко упутство дистрибутера Гален-Фокус за апарат за аутоматско имунохистохемијско бојење Leica Bond Max, произвођача Leica Корисничко упутство произвођача Novocastra Kumar GL and Rudbeck L (Eds): Immunohistochemical Staining Method, 5 th edition, Carpinteria, CA, Dako, 2009, 1-160 Shi S-R and Taylor CR (Eds): Antigen Retrieval Immunohistochemistry Based Research and Diagnostics, John Wiley & Sons, Inc., 2010, 1-470 Hannon-Fletcher M and Maxwell P (Eds): Advanced Techniques in Diagnostic Cellular Pathology, John Wiley & Sons, Ltd., 2009, 1-196 Bancroft JD and Gamble M: Theory and Practice of Histological Techniques, 6 th Edition, Churchill Livingstone, 2007, 1-725 Прилог за упутство - ПХ-ИХХ, 003, 005, 006
ПХ-ИХХ 006	Корисничко упутство произвођача Thermoscientific Kumar GL and Rudbeck L (Eds): Immunohistochemical Staining Method, 5 th edition, Carpinteria, CA, Dako, 2009, 1-160 Shi S-R and Taylor CR (Eds): Antigen Retrieval Immunohistochemistry Based Research and Diagnostics, John Wiley & Sons, Inc., 2010, 1-470 Hannon-Fletcher M and Maxwell P (Eds): Advanced Techniques in Diagnostic Cellular Pathology, John Wiley & Sons, Ltd., 2009, 1-196 Bancroft JD and Gamble M: Theory and Practice of Histological Techniques, 6 th Edition, Churchill Livingstone, 2007, 1-725 Прилог за упутство - ПХ-ИХХ, 003, 005, 006
ПХ-ЦГ 001, ПХ-ЦГ 002	Корисничко упутство дистрибутера Гален-Фокус за апарат за хибридизацију DAKO, произвођача DAKO Корисничко упутство произвођача DAKO и Abbott-Vysis.

Референтни документ	Референца / назив методе испитивања
ПХ-ЦГ 003	Корисничко упутство произвођача Bioair за апарат ламинар-стерилна комора Корисничко упутство дистрибутера Kefo за водена купатила, произвођач Memmert Корисничко упутство дистрибутера Kefo за термостатску рерну (термостат), произвођач Memmert Корисничко упутство дистрибутера Kefo за вортекс центрифугу произвођача Grantinstruments Корисничко упутство дистрибутера Kefo за центрифугу произвођача Hettich Корисничко упутство дистрибутера Гален-Фокус за светлостни микроскоп Leica DM2000, произвођача Leica Корисничко упутство произвођача Сигма Интерно упутство за технику трака Ram VS and Arvind B: Human Chromosomes (Manual of basic techniques). Pergamon Press 1989 Cytogenetic Guidelines and Quality Assurance E.C.A. Permanent Working Group for Cytogenetics and Society. McGowan-Jordan J, Hastings RJ, More S, editors. ISCN 2020: An international system for human cytogenetic nomenclature (2020). (S Karger, Basel 2020)
ПХ- ПЦР 001	Корисничко упутство дистрибутера ProMedia за термоблок произвођача Lab Companion. Корисничко упутство за мини ултра-центрифугу. Корисничко упутство дистрибутера ProMedia за UV стерилизациони кабинет произвођача Lab Companion. Корисничко упутство дистрибутера СУПЕРЛАБ за ламинарну комору SMART FAST произвођача FASTER S.r.l Корисничко упутство произвођача Applied Biosystems за Applied Biosystems 7500 Real-Time PCR апарат. Корисничко упутство произвођача Thermo Fisher Scientific. Корисничко упутство произвођача Geneproof.
ПХ- ПЦР 002	Корисничко упутство дистрибутера ProMedia за термоблок произвођача Lab Companion. Корисничко упутство за мини ултра-центрифугу. Корисничко упутство дистрибутера ProMedia за UV стерилизациони кабинет произвођача Lab Companion. Корисничко упутство дистрибутера СУПЕРЛАБ за ламинарну комору SMART FAST произвођача FASTER S.r.l Корисничко упутство произвођача Applied Biosystems за Applied Biosystems 7500 Real-Time PCR апарат. Корисничко упутство произвођача Thermo Fisher Scientific. Корисничко упутство произвођача Qiagen. Корисничко упутство произвођача Diatech Pharmacogenetics.
ПХ- ПЦР 003	Корисничко упутство дистрибутера ProMedia за термоблок произвођача Lab Companion. Корисничко упутство за мини ултра-центрифугу. Корисничко упутство дистрибутера ProMedia за UV стерилизациони кабинет произвођача Lab Companion. Корисничко упутство дистрибутера СУПЕРЛАБ за ламинарну комору SMART FAST произвођача FASTER S.r.l Корисничко упутство произвођача Applied Biosystems за Applied Biosystems 7500 Real-Time PCR апарат. Корисничко упутство произвођача AmpliSens. Корисничко упутство произвођача Qiagen.
PH RO 030, PH DP 001, PH DP 002, PH DP 003	Корисничко упутство Phillips - PIPS (Philips IntelliSite Pathology Solution)
PH IHH 008	Корисничко упутство произвођача Roche Diagnostics за апарат Benchmark ultra Ventana
MB 101, MB 102, MB 105, MB 109	Стандарна метода: Lynne S. Garcia: Clinical Microbiology Procedures Handbook, 3 rd edition 2010 Министарство здравља Републике Србије: Приручник за квалитет у клиничкој микробиологији, март 2008

Референтни документ	Референца / назив методе испитивања
MB 110, MB 115	Textbook of Diagnostic Microbiology, fifth edition, Connie R. Mahon, Donald C. Lehman, George Manu Diagnostic Bacteriology Protocols, second edition, Louise O'Connor Koneman's color atlas and textbook of diagnostic microbiology, sixth edition Министарство здравља Републике Србије: Приручник за квалитет у клиничкој микробиологији, март 2008
MB 111, MB 132	Koneman's color atlas and textbook of diagnostic microbiology, sixth edition Министарство здравља Републике Србије: Приручник за квалитет у клиничкој микробиологији, март 2008
MB 112	Textbook of Diagnostic Microbiology FIFTH EDITION, Connie R. Mahon, Donald C. Lehman, George Manuselis Diagnostic Bacteriology Protocols SECOND EDITION Louise O'Connor Koneman's color atlas and textbook of diagnostic microbiology, 6th edition
MB 113	Оригинална упутства произвођача Bactec апарата за хемокултуре и подлога за хемокултуре Lynne S. Garcia: Clinical Microbiology Procedures Handbook, 3rd edition 2010
MB 122, MB 147, MB 148	Lynne S. Garcia: Clinical Microbiology Procedures Handbook, 3rd edition 2010
MB 108, MB 133	Lynne S. Garcia: Clinical Microbiology Procedures Handbook, 3rd edition 2010; Министарство здравља Републике Србије: Приручник за квалитет у клиничкој микробиологији, март 2008
MB 146	Lynne S. Garcia: Clinical Microbiology Procedures Handbook, 3rd edition 2010; Ивана Крајњић – Зеџ, Валентина Арсић, Сања Митровић, Александар М. Џамић: Медицинска паразитологија – приручник, 1993
MB 149, MB 150	Оригинална упутства произвођача тестова Mesa Laboratories Inc.
MB 156	EUCAST Оригинална упутства произвођача тестова Konemans Color Atlas and Textbook of Diagnostic Microbiology
MB 159	UK Standards for Microbiology Investigations, 2014: TP10 - Coagulase test TP 19 - Indole test TP 2 - Aesculin hydrolysis test TP 21 - Motility test TP 25 - Optochin test TP 26 - Oxidase test TP 27 - Oxidation and fermentation of glucose test TP 3 - Agglutination test TP 30 - Potassium hydroxide test TP 36 - Urease test TP 39 - Staining Procedures TP 8 - Catalase test. Оригинална упутства произвођача тестова Lynne S. Garcia: Clinical Microbiology Procedures Handbook, 3rd edition, 2007 Б Каракашевић и сарадници: Приручник стандардних метода за микробиолошки рутински рад, III издање, 1967

* Хумани биолошки материјал (узорци ткива): масно ткиво, везивно ткиво, мишићно ткиво, нервно ткиво, кост, кожа, све врсте слузница, мозак, крв, костна срж, лимфни чвор, крајник, слезина, тимус, дојка, бронх, плућа, плућна марамица, плувачне жлезде, једњак, желудац, танко и дебело црево, слепо црево, ректум, јајник, јајовод, утерус, ендометријум, грлић материце, вагина, тестис, простата, мокраћна бешика, бубрег, уретер, уретра, надбубрежна жлезда, штитна жлезда, јетра, панкреас, жучна кеса, епифарингс, ларингс, око, телесне и ткивне течности, брисеви различитих ткива, ткиво тумора.

** Поликлонска и моноклонска антитела: ACTH, ALK -1, Alpha -1 Fetoprotein, Alpha-1- Antichymotrypsin, Alpha-1- Antitrypsin, Amyloid A, Amyloid beta, Androgeni receptor, Annexin 1, Arginase 1, BAP-1, Anti-Histone H3 (tri methyl K27), Anti-NUT, OCT3/4, OCT-4, Anti-SS18-SSX, B Cell Octamer Binding Protein - BOB-1, BCL-2 Oncoprotein, Bcl-6, Bcl-10, Beta-Catenin, CA 125, CA 19-9, Calcitonin, Caldesmon, Calponin, Calretinin, Carcinoembryonic antigen CEA, Cadherin 17, CAMTA 1, CD10, CD117 (c-kit), CD11c, CD123, CD13, CD138, CD14, CD15, CD163, CD19, CD1a, CD2, CD20, CD23, CD25/IL-2R α , CD3, CD30, CD31, CD33, CD34, CD38, CD3epsilon, CD4, CD43, CD44, CD45, CD45 RO, CD5, CD57, CD61, CD68, CD7, CD79a, CD79b, CD8, D99, CDX2, CD103, CD146, CD21, CD35, CD56, CD71, CDK-4, HER-2, Cholecystokinin, Cholin Acetyltransferase, Chromogranin A, Collagen Type IV, Cyclin D1, c-MYC, Claudin 1, CXCL13/BLC/BCA-1, Cytokeratin LMW CAM5.2, Cytokeratin 5, Cytokeratin 5/6, Cytokeratin 7, Cytokeratin 8, Cytokeratin 10, Cytokeratin 10/13, Cytokeratin 14, Cytokeratin 17, Cytokeratin 18, Cytokeratin 19, Cytokeratin 20, Cytokeratin 8/18, Cytokeratin High Molecular Weight, Cytokeratin AE1/AE3, Desmin, DOG-1, E cadherin, Epidermal Growth Factor Receptor (EGFR), Epithelial Antigen, Epithelial Membrane Antigen, Epithelial specific antigen MOC-31, Epstein-Barr Virus/LMP, ER Estrogen receptor, ERG, EZH2, Ezrin, Factor XIIIa, Factor VIII, FLI-1, Fascin, Follicular Dendritic Cell, Galactin 3, Galactin 4, Galactin 6, Galactin 8, Galactin 9, Galactin 10, Galactin 11, Galactin 12, Galactin 13, Galactin 14, Galactin 15, Galactin 16, Galactin 17, Galactin 18, Galactin 19, Galactin 20, Galactin 21, Galactin 22, Galactin 23, Galactin 24, Galactin 25, Galactin 26, Galactin 27, Galactin 28, Galactin 29, Galactin 30, Galactin 31, Galactin 32, Galactin 33, Galactin 34, Galactin 35, Galactin 36, Galactin 37, Galactin 38, Galactin 39, Galactin 40, Galactin 41, Galactin 42, Galactin 43, Galactin 44, Galactin 45, Galactin 46, Galactin 47, Galactin 48, Galactin 49, Galactin 50, Galactin 51, Galactin 52, Galactin 53, Galactin 54, Galactin 55, Galactin 56, Galactin 57, Galactin 58, Galactin 59, Galactin 60, Galactin 61, Galactin 62, Galactin 63, Galactin 64, Galactin 65, Galactin 66, Galactin 67, Galactin 68, Galactin 69, Galactin 70, Galactin 71, Galactin 72, Galactin 73, Galactin 74, Galactin 75, Galactin 76, Galactin 77, Galactin 78, Galactin 79, Galactin 80, Galactin 81, Galactin 82, Galactin 83, Galactin 84, Galactin 85, Galactin 86, Galactin 87, Galactin 88, Galactin 89, Galactin 90, Galactin 91, Galactin 92, Galactin 93, Galactin 94, Galactin 95, Galactin 96, Galactin 97, Galactin 98, Galactin 99, Galactin 100, Galactin 101, Galactin 102, Galactin 103, Galactin 104, Galactin 105, Galactin 106, Galactin 107, Galactin 108, Galactin 109, Galactin 110, Galactin 111, Galactin 112, Galactin 113, Galactin 114, Galactin 115, Galactin 116, Galactin 117, Galactin 118, Galactin 119, Galactin 120, Galactin 121, Galactin 122, Galactin 123, Galactin 124, Galactin 125, Galactin 126, Galactin 127, Galactin 128, Galactin 129, Galactin 130, Galactin 131, Galactin 132, Galactin 133, Galactin 134, Galactin 135, Galactin 136, Galactin 137, Galactin 138, Galactin 139, Galactin 140, Galactin 141, Galactin 142, Galactin 143, Galactin 144, Galactin 145, Galactin 146, Galactin 147, Galactin 148, Galactin 149, Galactin 150, Galactin 151, Galactin 152, Galactin 153, Galactin 154, Galactin 155, Galactin 156, Galactin 157, Galactin 158, Galactin 159, Galactin 160, Galactin 161, Galactin 162, Galactin 163, Galactin 164, Galactin 165, Galactin 166, Galactin 167, Galactin 168, Galactin 169, Galactin 170, Galactin 171, Galactin 172, Galactin 173, Galactin 174, Galactin 175, Galactin 176, Galactin 177, Galactin 178, Galactin 179, Galactin 180, Galactin 181, Galactin 182, Galactin 183, Galactin 184, Galactin 185, Galactin 186, Galactin 187, Galactin 188, Galactin 189, Galactin 190, Galactin 191, Galactin 192, Galactin 193, Galactin 194, Galactin 195, Galactin 196, Galactin 197, Galactin 198, Galactin 199, Galactin 200, Galactin 201, Galactin 202, Galactin 203, Galactin 204, Galactin 205, Galactin 206, Galactin 207, Galactin 208, Galactin 209, Galactin 210, Galactin 211, Galactin 212, Galactin 213, Galactin 214, Galactin 215, Galactin 216, Galactin 217, Galactin 218, Galactin 219, Galactin 220, Galactin 221, Galactin 222, Galactin 223, Galactin 224, Galactin 225, Galactin 226, Galactin 227, Galactin 228, Galactin 229, Galactin 230, Galactin 231, Galactin 232, Galactin 233, Galactin 234, Galactin 235, Galactin 236, Galactin 237, Galactin 238, Galactin 239, Galactin 240, Galactin 241, Galactin 242, Galactin 243, Galactin 244, Galactin 245, Galactin 246, Galactin 247, Galactin 248, Galactin 249, Galactin 250, Galactin 251, Galactin 252, Galactin 253, Galactin 254, Galactin 255, Galactin 256, Galactin 257, Galactin 258, Galactin 259, Galactin 260, Galactin 261, Galactin 262, Galactin 263, Galactin 264, Galactin 265, Galactin 266, Galactin 267, Galactin 268, Galactin 269, Galactin 270, Galactin 271, Galactin 272, Galactin 273, Galactin 274, Galactin 275, Galactin 276, Galactin 277, Galactin 278, Galactin 279, Galactin 280, Galactin 281, Galactin 282, Galactin 283, Galactin 284, Galactin 285, Galactin 286, Galactin 287, Galactin 288, Galactin 289, Galactin 290, Galactin 291, Galactin 292, Galactin 293, Galactin 294, Galactin 295, Galactin 296, Galactin 297, Galactin 298, Galactin 299, Galactin 300, Galactin 301, Galactin 302, Galactin 303, Galactin 304, Galactin 305, Galactin 306, Galactin 307, Galactin 308, Galactin 309, Galactin 310, Galactin 311, Galactin 312, Galactin 313, Galactin 314, Galactin 315, Galactin 316, Galactin 317, Galactin 318, Galactin 319, Galactin 320, Galactin 321, Galactin 322, Galactin 323, Galactin 324, Galactin 325, Galactin 326, Galactin 327, Galactin 328, Galactin 329, Galactin 330, Galactin 331, Galactin 332, Galactin 333, Galactin 334, Galactin 335, Galactin 336, Galactin 337, Galactin 338, Galactin 339, Galactin 340, Galactin 341, Galactin 342, Galactin 343, Galactin 344, Galactin 345, Galactin 346, Galactin 347, Galactin 348, Galactin 349, Galactin 350, Galactin 351, Galactin 352, Galactin 353, Galactin 354, Galactin 355, Galactin 356, Galactin 357, Galactin 358, Galactin 359, Galactin 360, Galactin 361, Galactin 362, Galactin 363, Galactin 364, Galactin 365, Galactin 366, Galactin 367, Galactin 368, Galactin 369, Galactin 370, Galactin 371, Galactin 372, Galactin 373, Galactin 374, Galactin 375, Galactin 376, Galactin 377, Galactin 378, Galactin 379, Galactin 380, Galactin 381, Galactin 382, Galactin 383, Galactin 384, Galactin 385, Galactin 386, Galactin 387, Galactin 388, Galactin 389, Galactin 390, Galactin 391, Galactin 392, Galactin 393, Galactin 394, Galactin 395, Galactin 396, Galactin 397, Galactin 398, Galactin 399, Galactin 400, Galactin 401, Galactin 402, Galactin 403, Galactin 404, Galactin 405, Galactin 406, Galactin 407, Galactin 408, Galactin 409, Galactin 410, Galactin 411, Galactin 412, Galactin 413, Galactin 414, Galactin 415, Galactin 416, Galactin 417, Galactin 418, Galactin 419, Galactin 420, Galactin 421, Galactin 422, Galactin 423, Galactin 424, Galactin 425, Galactin 426, Galactin 427, Galactin 428, Galactin 429, Galactin 430, Galactin 431, Galactin 432, Galactin 433, Galactin 434, Galactin 435, Galactin 436, Galactin 437, Galactin 438, Galactin 439, Galactin 440, Galactin 441, Galactin 442, Galactin 443, Galactin 444, Galactin 445, Galactin 446, Galactin 447, Galactin 448, Galactin 449, Galactin 450, Galactin 451, Galactin 452, Galactin 453, Galactin 454, Galactin 455, Galactin 456, Galactin 457, Galactin 458, Galactin 459, Galactin 460, Galactin 461, Galactin 462, Galactin 463, Galactin 464, Galactin 465, Galactin 466, Galactin 467, Galactin 468, Galactin 469, Galactin 470, Galactin 471, Galactin 472, Galactin 473, Galactin 474, Galactin 475, Galactin 476, Galactin 477, Galactin 478, Galactin 479, Galactin 480, Galactin 481, Galactin 482, Galactin 483, Galactin 484, Galactin 485, Galactin 486, Galactin 487, Galactin 488, Galactin 489, Galactin 490, Galactin 491, Galactin 492, Galactin 493, Galactin 494, Galactin 495, Galactin 496, Galactin 497, Galactin 498, Galactin 499, Galactin 500, Galactin 501, Galactin 502, Galactin 503, Galactin 504, Galactin 505, Galactin 506, Galactin 507, Galactin 508, Galactin 509, Galactin 510, Galactin 511, Galactin 512, Galactin 513, Galactin 514, Galactin 515, Galactin 516, Galactin 517, Galactin 518, Galactin 519, Galactin 520, Galactin 521, Galactin 522, Galactin 523, Galactin 524, Galactin 525, Galactin 526, Galactin 527, Galactin 528, Galactin 529, Galactin 530, Galactin 531, Galactin 532, Galactin 533, Galactin 534, Galactin 535, Galactin 536, Galactin 537, Galactin 538, Galactin 539, Galactin 540, Galactin 541, Galactin 542, Galactin 543, Galactin 544, Galactin 545, Galactin 546, Galactin 547, Galactin 548, Galactin 549, Galactin 550, Galactin 551, Galactin 552, Galactin 553, Galactin 554, Galactin 555, Galactin 556, Galactin 557, Galactin 558, Galactin 559, Galactin 560, Galactin 561, Galactin 562, Galactin 563, Galactin 564, Galactin 565, Galactin 566, Galactin 567, Galactin 568, Galactin 569, Galactin 570, Galactin 571, Galactin 572, Galactin 573, Galactin 574, Galactin 575, Galactin 576, Galactin 577, Galactin 578, Galactin 579, Galactin 580, Galactin 581, Galactin 582, Galactin 583, Galactin 584, Galactin 585, Galactin 586, Galactin 587, Galactin 588, Galactin 589, Galactin 590, Galactin 591, Galactin 592, Galactin 593, Galactin 594, Galactin 595, Galactin 596, Galactin 597, Galactin 598, Galactin 599, Galactin 600, Galactin 601, Galactin 602, Galactin 603, Galactin 604, Galactin 605, Galactin 606, Galactin 607, Galactin 608, Galactin 609, Galactin 610, Galactin 611, Galactin 612, Galactin 613, Galactin 614, Galactin 615, Galactin 616, Galactin 617, Galactin 618, Galactin 619, Galactin 620, Galactin 621, Galactin 622, Galactin 623, Galactin 624, Galactin 625, Galactin 626, Galactin 627, Galactin 628, Galactin 629, Galactin 630, Galactin 631, Galactin 632, Galactin 633, Galactin 634, Galactin 635, Galactin 636, Galactin 637, Galactin 638, Galactin 639, Galactin 640, Galactin 641, Galactin 642, Galactin 643, Galactin 644, Galactin 645, Galactin 646, Galactin 647, Galactin 648, Galactin 649, Galactin 650, Galactin 651, Galactin 652, Galactin 653, Galactin 654, Galactin 655, Galactin 656, Galactin 657, Galactin 658, Galactin 659, Galactin 660, Galactin 661, Galactin 662, Galactin 663, Galactin 664, Galactin 665, Galactin 666, Galactin 667, Galactin 668, Galactin 669, Galactin 670, Galactin 671, Galactin 672, Galactin 673, Galactin 674, Galactin 675, Galactin 676, Galactin 677, Galactin 678, Galactin 679, Galactin 680, Galactin 681, Galactin 682, Galactin 683, Galactin 684, Galactin 685, Galactin 686, Galactin 687, Galactin 688, Galactin 689, Galactin 690, Galactin 691, Galactin 692, Galactin 693, Galactin 694, Galactin 695, Galactin 696, Galactin 697, Galactin 698, Galactin 699, Galactin 700, Galactin 701, Galactin 702, Galactin 703, Galactin 704, Galactin 705, Galactin 706, Galactin 707, Galactin 708, Galactin 709, Galactin 710, Galactin 711, Galactin 712, Galactin 713, Galactin 714, Galactin 715, Galactin 716, Galactin 717, Galactin 718, Galactin 719, Galactin 720, Galactin 721, Galactin 722, Galactin 723, Galactin 724, Galactin 725, Galactin 726, Galactin 727, Galactin 728, Galactin 729, Galactin 730, Galactin 731, Galactin 732, Galactin 733, Galactin 734, Galactin 735, Galactin 736, Galactin 737, Galactin 738, Galactin 739, Galactin 740, Galactin 741, Galactin 742, Galactin 743, Galactin 744, Galactin 745, Galactin 746, Galactin 747, Galactin 748, Galactin 749, Galactin 750, Galactin 751, Galactin 752, Galactin 753, Galactin 754, Galactin 755, Galactin 756, Galactin 757, Galactin 758, Galactin 759, Galactin 760, Galactin 761, Galactin 762, Galactin 763, Galactin 764, Galactin 765, Galactin 766, Galactin 767, Galactin 768, Galactin 769, Galactin 770, Galactin 771, Galactin 772, Galactin 773, Galactin 774, Galactin 775, Galactin 776, Galactin 777, Galactin 778, Galactin 779, Galactin 780, Galactin 781, Galactin 782, Galactin 783, Galactin 784, Galactin 785, Galactin 786, Galactin 787, Galactin 788, Galactin 789, Galactin 790, Galactin 791, Galactin 792, Galactin 793, Galactin 794, Galactin 795, Galactin 796, Galactin 797, Galactin 798, Galactin 799, Galactin 800, Galactin 801, Galactin 802, Galactin 803, Galactin 804, Galactin 805, Galactin 806, Galactin 807, Galactin 808, Galactin 809, Galactin 810, Galactin 811, Galactin 812, Galactin 813, Galactin 814, Galactin 815, Galactin 816, Galactin 817, Galactin 818, Galactin 819, Galactin 820, Galactin 821, Galactin 822, Galactin 823, Galactin 824, Galactin 825, Galactin 826, Galactin 827, Galactin 828, Galactin 829, Galactin 830, Galactin 831, Galactin 832, Galactin 833, Galactin 834, Galactin 835, Galactin 836, Galactin 837, Galactin 838, Galactin 839, Galactin 840, Galactin 841, Galactin 842, Galactin 843, Galactin 844, Galactin 845, Galactin 846, Galactin 847, Galactin 848, Galactin 849, Galactin 850, Galactin 851, Galactin 852, Galactin 853, Galactin 854, Galactin 855, Galactin 856, Galactin 857, Galactin 858, Galactin 859, Galactin 860, Galactin 861, Galactin 862, Galactin 863, Galactin 864, Galactin 865, Galactin 866, Galactin 867, Galactin 868, Galactin 869, Galactin 870, Galactin 871, Galactin 872, Galactin 873, Galactin 874, Galactin 875, Galactin 876, Galactin 877, Galactin 878, Galactin 879, Galactin 880, Galactin 881, Galactin 882, Galactin 883, Galactin 884, Galactin 885, Galactin 886, Galactin 887, Galactin 888, Galactin 889, Galactin 890, Galactin 891, Galactin 892, Galactin 893, Galactin 894, Galactin 895, Galactin 896, Galactin 897, Galactin 898, Galactin 899, Galactin 900, Galactin 901, Galactin 902, Galactin 903, Galactin 904, Galactin 905, Galactin 906, Galactin 907, Galactin 908, Galactin 909, Galactin 910, Galactin 911, Galactin 912, Galactin 913, Galactin 914, Galactin 915, Galactin 916, Galactin 917, Galactin 918, Galactin 919, Galactin 920, Galactin 921, Galactin 922, Galactin 923, Galactin 924, Galactin 925, Galactin 926, Galactin 927, Galactin 928, Galactin 929, Galactin 930, Galactin 931, Galactin 932, Galactin 933, Galactin 934, Galactin 935, Galactin 936, Galactin 937, Galactin 938, Galactin 939, Galactin 940, Galactin 941, Galactin 942, Galactin 943, Galactin 944, Galactin 945, Galactin 946, Galactin 947, Galactin 948, Galactin 949, Galactin 950, Galactin 951, Galactin 952, Galactin 953, Galactin 954, Galactin 955, Galactin 956, Galactin 957, Galactin 958, Galactin 959, Galactin 960, Galactin 961, Galactin 962, Galactin 963, Galactin 964, Galactin 965, Galactin 966, Galactin 967, Galactin 968, Galactin 969, Galactin 970, Galactin 971, Galactin 972, Galactin 973, Galactin 974, Galactin 975, Galactin 976, Galactin 977, Galactin 978, Galactin 979, Galactin 980, Galactin 981, Galactin 982, Galactin 983, Galactin 984, Galactin 985, Galactin 986, Galactin 987, Galactin 988, Galactin 989, Galactin 990, Galactin 991, Galactin 992, Galactin 993, Galactin 994, Galactin 995, Galactin 996, Galactin 997, Galactin 998, Galactin 999, Galactin 1000, Galactin 1001, Galactin 1002, Galactin 1003, Galactin 1004, Galactin 1005, Galactin 1006, Galactin 1007, Galactin 1008, Galactin 1009, Galactin 1010, Galactin 1011, Galactin 1012, Galactin 1013, Galactin 1014, Galactin 1015, Galactin 1016, Galactin 1017, Galactin 1018, Galactin 1019, Galactin 1020, Galactin 1021, Galactin 1022, Galactin 1023, Galactin 1024, Galactin 1025, Galactin 1026, Galactin 1027, Galactin 1028, Galactin 1029, Galactin 1030, Galactin 1031, Galactin 1032, Galactin 1033, Galactin 1034, Galactin 1035, Galactin 1036, Galactin 1037, Galactin 1038, Galactin 1039, Galactin 1040, Galactin 1041, Galactin 1042, Galactin 1043, Galactin 1044, Galactin 1045, Galactin 1046, Galactin 1047, Galactin 1048, Galactin 1049, Galactin 1050, Galactin 1051, Galactin 1052, Galactin 1053, Galactin 1054, Galactin 1055, Galactin 1056, Galactin 1057, Galactin 1058, Galactin 1059, Galactin 1060, Galactin 1061, Galactin 1062, Galactin 1063, Galactin 1064, Galactin 1065, Galactin 1066, Galactin 1067, Galactin 1068, Galactin 1069, Galactin 1070, Galactin 1071, Galactin 1072, Galactin 1073, Galactin 1074, Galactin 1075, Galactin 1076, Galactin 1077, Galactin 1078, Galactin 1079, Galactin 1080, Galactin 1081, Galactin 1082, Galactin 1083, Galactin 1084, Galactin 1085, Galactin 1086, Galactin 1087, Galactin 1088, Galactin 1089, Galactin 1090, Galactin 1091, Galactin 1092, Galactin 1093, Galactin 1094, Galactin 1095, Galactin 1096, Galactin 1097, Galactin 1098, Galactin 1099, Galactin 1100, Galactin 1101, Galactin 1102, Galactin 1103, Galactin 1104, Galactin 1105, Galactin 1106, Galactin 1107, Galactin 1108, Galactin 1109, Galactin 1110, Galactin 1111, Galactin 1112, Galactin 1113, Galactin 1114, Galactin 1115, Galactin 1116, Galactin 1117, Galactin 1118, Galactin 1119, Galactin 1120, Galactin 1121, Galactin 1122, Galactin 1123, Galactin 1124, Galactin 1125, Galactin 1126, Galactin 1127, Galactin 1128, Galactin 1129, Galactin 1130, Galactin 1131, Galactin 1132, Galactin 1133, Galactin 1134, Galactin 1135, Galactin 1136, Galactin 1137, Galactin 1138, Galactin 1139, Galactin 1140, Galactin 1141, Galactin 1142, Galactin 1143, Galactin 1144, Galactin 1145, Galactin 1146, Galactin 1147, Galactin 1148, Galactin 1149, Galactin 1150, Galactin 1151, Galactin 1152, Galactin 1153, Galactin 1154, Galactin 1155, Galactin 1156, Galactin 1157, Galactin 1158, Galactin 1159, Galactin 1160, Galactin 1161, Galactin 1162, Galactin 1163, Galactin 1164, Galactin 1165, Galactin 1166, Galactin 1167, Galactin 1168, Galactin 1169, Galactin 1170, Galactin 1171, Galactin 1172, Galactin 1173, Galactin 1174, Galactin 1175, Galactin 1176, Galactin 1177, Galactin 1178, Galactin 1179, Galactin 1180, Galactin 1181, Galactin 1182, Galactin 1183, Galactin 1184, Galactin 1185, Galactin 1186, Galactin 1187, Galactin 1188, Galactin 1189, Galactin 1190, Galactin 1191, Galactin 1192, Galactin 1193, Galactin 1194, Galactin 1195, Galactin 1196, Galactin 1197, Galactin 1198, Galactin 1199, Galactin 1200, Galactin 1201, Galactin 1202, Galactin 1203, Galactin 1204, Galactin 1205, Galactin 1206, Galactin 1207, Galactin 1208, Galactin 1209, Galactin 1210, Galactin 1211, Galactin 1212, Galactin 1213, Galactin 1214, Galactin 1215, Galactin 1216, Galactin 1217, Galactin 1218, Galactin 1219, Galactin 1220, Galactin 1221, Galactin 1222, Galactin 1223, Galactin 1224, Galactin 1225, Galactin 1226, Galactin 1227, Galactin 1228, Galactin 1229, Galactin 1230, Galactin 1231, Galactin 1232, Galactin 1233, Galactin 1234, Galactin 1235, Galactin 1236, Galactin 1237, Galactin 1238, Galactin 1239, Galactin 1240, Galactin 1241, Galactin 1242, Galactin 1243, Galactin 1244, Galactin 1245, Galactin 1246, Galactin 1247, Galactin 1248, Galactin 1249, Galact

Gastrin, GATA 3, GLUT 1, Glutamin synthetase, Glial Fibrillary Acidic Protein (GFAP), Glucagon, Glycophorin A, Granzyme B, Gross Cystic Disease Fluid Protein-15, HLA-DR, h Chorionic Gonadotropin, Hepatocyte, HMB45, Human Herpesvirus (type 8), (latent nuclear antigen), IgD, Inhibin a, Insulin, IgA, IgG, IgG4, IgM, IMP-3, INI-1, INSM-1, Kappa, Ki-67, Langerin, Leukaemia Hairy Cell, Melan-A, Lambda, Laminin, LEF-1, Lysozyme, Mesothelial Cell, MUC-5AC, MUC-6, MUM-1, Muscle Actin, Myeloperoxidase, Myo D1 (Rhabdomyosarcoma Marker), Myogenin, Mammaglobin, MDM-2, Maspin, Mast cell tryptase, MITF, MLH-1, MSH-2, MSH-6, MUC-1, MUC-2, MUC-4, N cadherin, Napsin A, Neuroblastoma, Neurofilament Protein, Neuron-Specific Enolase, Nanog, NKX2.2, NKX3.1, NGFR, Oct-2, p504S/AMACR, p53 Protein, p63 Protein, Parathyroid Hormone, PAX-5, PCNA (Proliferating Cell Nuclear Antigen), PGP 9.5, Placental Alkaline Phosphatase, PR Progesterone Receptor, Prostate-Specific Antigen (PSA), Prostatic Acid Phosphatase (PAP), p16, p40, p57, PAX-2, PAX-8, PDGFR-a, PD-1, PD-L1, PDX-1, Perforin, Placental lactogen, PMS-2, Podoplanin, PRIME, PSMA, PTEN, Renal Cell Carcinoma, Retinoblastoma, Recombinant Anti-Histone H3.3 (mutG34W), S-100, Reticulum CA2+ ATPase 2, Serotonin, Smooth muscle actin, Smooth Muscle Myosin Heavy Chain, Somatostatin, S-100 placental, SALL-4, SATB-2, SMAD-4/DPC-4, SOX-2, SOX-10, SOX-11, SSTR-2a, STAT-6, Surf Precursor Protein B, Synaptophysin, Tartarate-Resistant Acid Phosphatase, TdT, Thrombomodulin, Thyroglobulin, TTF-1 (Thyroid Transcription Factor 1), Tyrosine hydroxylase, Tyrosinase, TCL-1, TLE-1, TFE-3, VEGF, Villin, Vimentin, Von Willebrand, Wilms Tumor Protein, ZAP-70, Uroplakin III

Овај Обим акредитације важи само уз Сертификат о акредитацији број /
This Scope of accreditation is valid only with Accreditation Certificate No

03-002

Акредитација важи до /
Accreditation expiry date 26.09.2025.

ДИРЕКТОР
мр Драган Пушара

