

Seznam standardních operačních postupů CKL

		metody akreditované
		neakreditované metody
Ozn.akred. metody	Ozn. SOP	Název SOP
	SOP 0001	Příprava a uchovávání kultivačních pŮd, suplementů a činidel
	SOP 0002	Sterilizace
	SOP 0003	Kontrola kvality krve a kultivačních pŮd
	SOP 0004	Příprava laboratorního skla a pomůcek
	SOP 0005	Uchovávání mikroorganismů
	SOP 0006	Separace séra a plazmy
	SOP 1001	Příprava biologických komponent a jejich uchovávání
1	SOP 1100	Průkaz virů metodou izolačního pokusu na tkáňových (buněčných) kulturách
	SOP 1120	Průkaz virů metodou izolačního pokusu na sajících myších, inokulace intracerebrální
3	SOP 1111	Průkaz virů vyšetřením transmisí elektronovou mikroskopií metodou negativního barvení
4	SOP 1121	Průkaz antigenu rotavirů metodou EIA
39	SOP 1122	Průkaz antigenu norovirů metodou EIA
40	SOP 1123	Průkaz antigenu adenovirů metodou EIA
41	SOP 1124	Průkaz antigenu astrovirů metodou EIA
6	SOP 1152	Stanovení protilátek anti-HIV-1+2 a průkaz antigenu p24 HIV metodou ELFA
5	SOP 1153	Stanovení protilátek anti-HIV-1+2 a průkaz antigenu p24 HIV metodou CMIA
9	SOP 1301	Stanovení protilátek - blok respiračních agens (anti-influenza viry A, B, anti-parainfluenza viry, anti-adenoviry, anti-RS-virus a anti- <i>Mycoplasma pneumoniae</i>) metodou KFR
10	SOP 1311	Stanovení protilátek anti-herpes simplex virus (HSV) metodou KFR
11	SOP 1312	Stanovení protilátek anti-cytomegalovirus (CMV) metodou KFR
12	SOP 1313	Stanovení protilátek anti-varicella-zoster virus (VZV) metodou KFR
	SOP 1314	Stanovení protilátek anti-morbilli v. metodou KFR
	SOP 1316	Stanovení protilátek anti-parotitis v. metodou KFR
13	SOP 1331	Stanovení protilátek anti-klíšťová encefalitis virus (TBE) metodou KFR
	SOP 1332	Stanovení protilátek anti-Japonská B encefalitis v. (JBE) metodou KFR
	SOP 1334	Stanovení protilátek anti-chikungunya v. (CHIK) metodou KFR
	SOP 1336	Stanovení protilátek anti-lymfocytární choriomeningitis v. (LCM) metodou KFR
14	SOP 1401	Stanovení protilátek anti-Coxsackie viry typy B1-6 metodou VNT
15	SOP 1431	Stanovení protilátek anti-klíšťová encefalitis virus (TBE) metodou VNT
	SOP 1432	Stanovení protilátek anti-West-Nile v. (WN), v. horečky západního Nilu metodou VNT
	SOP 1433	Stanovení protilátek anti-Yellow fever v. (YF) v. žluté zimnice metodou VNT
	SOP 1434	Stanovení protilátek anti-chikungunya v. (CHIK) metodou VNT
	SOP 1436	Stanovení protilátek anti-Ťahyňa v. (TAH) metodou VNT
16	SOP 1501	Stanovení protilátek anti-cytomegalovirus (CMV) IgG, IgM, IgA metodou EIA
17	SOP 1502	Stanovení protilátek anti-cytomegalovirus (CMV) IgG-avidita (%) metodou EIA
36	SOP 1503	Stanovení protilátek anti-Herpes-simplex-virus 1,2 (HSV 1,2) IgG, IgM, IgA metodou EIA
19	SOP 1507	Stanovení protilátek anti-EBV-EBNA-1 (nukleární antigen-1) IgG, IgM metodou EIA
20	SOP 1509	Stanovení protilátek anti-EBV-VCA (antigen virové kapsidy) IgG, IgM metodou EIA
21	SOP 1510	Stanovení protilátek anti-EBV-VCA (antigen virové kapsidy) IgG - avidita (%) metodou EIA
18	SOP 1511	Stanovení protilátek anti-EBV-EA (časný antigen) IgG, IgM metodou EIA
43	SOP 1515	Stanovení protilátek anti-varicella-zoster v. (VZV) IgG, IgM, IgA metodou EIA
44	SOP 1516	Stanovení protilátek anti-varicella-zoster v. (VZV) IgG - avidita (%) metodou EIA
	SOP 1519	Stanovení protilátek anti-herpes hominis v. typ 6 (HHV6) IgG, IgM metodou EIA
22	SOP 1521	Stanovení protilátek anti-morbilli virus IgG, IgM metodou EIA
23	SOP 1523	Stanovení protilátek anti-rubeola virus IgG, IgM metodou EIA
24	SOP 1524	Stanovení protilátek anti-rubeola virus IgG - avidita (%) metodou EIA
	SOP 1526	Stanovení protilátek anti-parvovirus typ B-19 IgG, IgM metodou EIA
25	SOP 1528	Stanovení protilátek anti-parotitis virus IgG, IgM, IgA metodou EIA
	SOP 1531	Stanovení protilátek anti-enteroviry IgG, IgM, IgA metodou EIA
26	SOP 1534	Stanovení celkových protilátek anti-klíšťová encefalitis virus (TBE) metodou kompetitivní EIA
27	SOP 1535	Stanovení protilátek anti-klíšťová encefalitis virus (TBE) IgM metodou capture EIA
28	SOP 1536	Stanovení protilátek anti-dengue virus (DEN) IgG, IgM metodou EIA
37	SOP 1537	Stanovení protilátek anti-klíšťová encefalitis virus (TBEV) IgG, IgM a avidity IgG metodou EIA
	SOP 1538	Stanovení protilátek anti-West Nile v. (WN), v. horečky západního Nilu IgG, IgM metodou EIA
29	SOP 1544	Stanovení protilátek anti-Hantavirus IgG, IgM metodou EIA
30	SOP 1545	Stanovení protilátek anti-Zika virus (ZKV) IgG, IgM metodou EIA
31	SOP 1546	Stanovení protilátek anti-Zika virus (ZKV) metodou VNT

45	SOP 1601	Stanovení protilátek anti- <i>Mycoplasma pneumoniae</i> IgG, IgM, IgA metodou EIA
	SOP 1603.01	Stanovení antigenu <i>Chlamydia</i> sp. metodou rychlé immunoassay
	SOP 1604	Stanovení intrathekální syntézy protilátek anti-CMV
	SOP 1607	Stanovení intrathekální syntézy protilátek anti-EBV:VCA
	SOP 1610	Stanovení intrathekální syntézy protilátek anti-HSV
	SOP 1611	Stanovení intrathekální syntézy protilátek anti-VZV
	SOP 1612	neobsazeno
	SOP 1613	Stanovení protilátek anti- Parainfluenza IgG, IgM, IgA metodou EIA
	SOP 1701	Stanovení protilátek anti- Adenovirus IgG, IgM, IgA metodou EIA
	SOP 1703	Stanovení protilátek anti- RSV IgG, IgM, IgA metodou EIA
	SOP 1801	neobsazeno
	SOP 1802	Průkaz antigenu NS-1 viru Dengue metodou EIA
	SOP 1803	Stanovení protilátek anti- JBE v. IgG, IgM metodou NIF
	SOP 1804	Stanovení protilátek anti-dengue v. (DEN) typy 1, 2, 3, 4 IgG, IgM metodou NIF
	SOP 1805	Stanovení protilátek anti- Čalovo v. (CVO) metodou VNT
	SOP 1806	Stanovení protilátek anti - Triběč v. (TRB) metodou VNT
	SOP 1807	Stanovení protilátek anti - Hantavirus IgG, IgM metodou IB
	SOP 1808	Stanovení protilátek anti - <i>Coxiella burnetii</i> (Q-horečka) IgG, IgM metodou NIF
	SOP 1812	Stanovení protilátek anti-West Nile v. (WN), v. horečky západního Nilu IgG, IgM metodou NIF
	SOP 1814	Stanovení protilátek anti-Yellow fever v. (YF), v. žluté zimnice IgG, IgM metodou NIF
	SOP 1816	Stanovení protilátek anti-chikungunya v. (CHIK) IgG, IgM metodou NIF
	SOP 1818	Stanovení protilátek anti-Sandfly fever v. typu Sicilian, Naples, Toscana, Cyprus IgG, IgM metodou NIF
	SOP 1826	Stanovení protilátek anti-hantavirus typy Hantaan, Sin Nombre, Puumala, Dobrava, Seoul, Saarema IgG, IgM metodou NIF
	SOP 1827	Stanovení protilátek IgM, IgG u Rickettsií metodou nepřímé imunofluorescence
5 (17025)	SOP 1901	Kvantitativní zkouška s použitím suspenze ke stanovení virucidního účinku (fáze 2/ stupeň 1) <i>Název metody:</i> Stanovení virucidního účinku chemických dezinfekčních přípravků mikrobiologickou metodou - fáze 2/stupeň 1 (kvantitativní zkouška s použitím suspenze)
61	SOP 2001	Vyšetření klinického materiálu a bakteriálního izolátu metodou mikroskopickou
62	SOP 2002	Základní mikrobiologické vyšetření stolice metodou kultivační
63	SOP 2003	Základní mikrobiologické vyšetření klinického materiálu metodou mikroskopickou a kultivační
64	SOP 2004	Základní mikrobiologické vyšetření likvoru metodou mikroskopickou a kultivační
65	SOP 2005	Základní mikrobiologické vyšetření vzorků krve, sterilních tělních tekutin a pevných klinických vzorků pomocí automatického systému
65 b	neobsazeno	
92	SOP 2005.01	Základní mikrobiologické vyšetření hemokultury metodou mikroskopickou a kultivační
66	SOP 2006	Průkaz anaerobních a mikroaerofilních bakterií metodou kultivační
67	SOP 2007	Základní mikrobiologické vyšetření moče metodou mikroskopickou a kultivační (semikvantitativní a kvantitativní)
68	SOP 2008	Základní mikrobiologické vyšetření materiálu z horních cest dýchacích metodou kultivační
69	SOP 2009	Základní mikrobiologické vyšetření materiálu z dolních cest dýchacích metodou mikroskopickou a kultivační
70	SOP 2010	Základní mikrobiologické vyšetření stěru z urogenitálního traktu metodou mikroskopickou a kultivační
71	SOP 2011	Průkaz GO v klinickém materiálu metodou mikroskopickou a kultivační a pomocí fenotypových (biochemických) metod
72	SOP 2012	Identifikace gramnegativních fermentujících tyček pomocí fenotypových (biochemických) metod
73	SOP 2013	Identifikace gramnegativních nefermentujících tyček pomocí fenotypových (biochemických) metod
74	SOP 2014	Identifikace stafylokoků pomocí fenotypových (biochemických a aglutinačních) metod
75	SOP 2015	Identifikace enterokoků pomocí fenotypových (biochemických a aglutinačních) metod
76	SOP 2016	Identifikace streptokoků pomocí fenotypových (biochemických a aglutinačních) metod
77	SOP 2017	Identifikace koryneformních a jiných aerobních grampozitivních tyček a gardnerel metodou kultivační, mikroskopickou a pomocí fenotypových (biochemických) metod
78	SOP 2018	Identifikace gramnegativních koků a kokobacilů pomocí fenotypových (biochemických a aglutinačních) metod
79	SOP 2019	Identifikace hemofilů metodou kultivační a pomocí fenotypových (biochemických a aglutinačních) metod
80	SOP 2020	Identifikace anaerobních bakterií metodou mikroskopickou a pomocí fenotypových (biochemických a aglutinačních) metod
81	SOP 2021	Identifikace kampylobakterů metodou mikroskopickou, kultivační a pomocí fenotypových (biochemických) metod
82	SOP 2022	Průkaz urogenitálních mykoplazmat <i>M.hominis</i> a <i>U.urealyticum</i> stanovením biochemické aktivity
83	SOP 2023	Průkaz toxinů <i>Clostridium difficile</i> metodou EIA
84	SOP 2024	Přímá identifikace bakteriálního antigenu v likvoru a moči metodou aglutinační a imunochromatografickou

	SOP 2026	Vyšetření žaludeční sliznice na <i>Helicobacter pylori</i> mikroskopicky, kultivačně a biochemicky
86	SOP 2027	Identifikace gramnegativních fermentujících tyčků metodou aglutinační
87	SOP 2028	Průkaz bakteriálních toxinů <i>Staphylococcus aureus</i> , <i>Clostridium perfringens</i> , <i>Bacillus cereus</i> , <i>Escherichia coli</i> a <i>Vibrio cholerae</i> metodou reverzně pasivní latexové aglutinace
	SOP 2029	Průkaz neurotoxinů <i>Clostridium botulinum</i> a <i>Clostridium tetani</i> biologickým pokusem na zvířeti
89	SOP 2030	Průkaz toxinů a GDH <i>Clostridium difficile</i> metodou imunochromatografickou
90	SOP 2031	Identifikace mikroorganismů metodou hmotnostní spektrometrie MALDI-TOF
91	SOP 2100	Vyšetření sterility mikrobiálních vakcín metodou kultivační
	SOP 2101	Příprava stolice pro fekální bakterioterapii
111	SOP 3001	Vyšetření citlivosti k antimikrobním preparátům diskovou difuzní metodou
112	SOP 3002	Vyšetření citlivosti k antimikrobním preparátům definovaným gradientem antibiotika
113	SOP 3003	Průkaz produkce betalaktamáz pomocí fenotypových (biochemických) metod a metodou kultivační
114	SOP 3004	Vyhledávací metody rezistence mikroorganismů k antimikrobním preparátům – kultivační, latex aglutinační (MRSA, GISA, GRSA, VRE)
115	SOP 3005	Vyšetření citlivosti k antimikrobním preparátům metodou mikrodiluční (MIC)
	SOP 3006	Diluční agarová metoda pro vyšetření kvantitativní citlivosti k antibiotikům
116	SOP 3020	Vyšetření kanyl, katetrů, drénů a implantovaných materiálů metodou kultivační
117	SOP 3021	Semikvantitativní vyšetření i.v. katetrů dle Makiho metodou kultivační
118	SOP 3022	Semikvantitativní vyšetření otisků z ranných a popálených ploch metodou kultivační
119	SOP 3023	Kontrola kontaminace nemocničního prostředí metodou kultivační kvalitativně v Clausenově médiu
120	SOP 3024	Kontrola kontaminace prostředí ve zdravotnických zařízeních metodou kultivační
121	SOP 3025	Základní mikrobiologické vyšetření pro kontrolu sterility transfúzních přípravků pomocí automatického systému */
1 (17025)	SOP 3030	Stanovení dezinfekční účinnosti suspenzní mikrometodou
	SOP 3031	Kultivační vyšetření biologických indikátorů pro prací, mycí a dezinfekční automaty
	SOP 3032	Hodnocení dezinfekční a sterilizační účinnosti přístrojů nebiologickými systémy (chemicky)
	SOP 3033	Mikrobiologické vyšetření filtrů z hemodialyzačních přístrojů
	SOP 3034	Identifikace mikroskopických vláknitých hub
	SOP 3035	Axenizace kultur <i>Trichomonas vaginalis</i>
6 (17025)	SOP 3036	Stanovení sporicidního účinku chemických dezinfekčních přípravků mikrobiologickou metodou - fáze 2/stupeň 1 (kvantitativní zkouška s použitím suspenze)
7 (17025)	SOP 3037	Stanovení baktericidního účinku chemických dezinfekčních přípravků mikrobiologickou metodou - fáze 2/ stupeň 1 (kvantitativní zkouška s použitím suspenze)
8 (17025)	SOP 3038	Stanovení baktericidního účinku chemických dezinfekčních přípravků mikrobiologickou metodou - fáze 2/ stupeň 2 (kvantitativní zkouška na nosiči)
9 (17025)	SOP 3039	Stanovení fungicidního nebo protikvasinkového účinku chemických dezinfekčních přípravků mikrobiologickou metodou - fáze 2/ stupeň 1 (kvantitativní zkouška s použitím suspenze)
10 (17025)	SOP 3040	Stanovení baktericidního a/nebo fungicidního účinku chemických dezinfekčních přípravků mikrobiologickou metodou - fáze 2/ stupeň 2 (kvantitativní zkouška na neporézním povrchu)
11 (17025)	SOP 3041	Stanovení baktericidní a protikvasinkové aktivity chemických dezinfekčních přípravků na neporézních površích s mechanickým působením s použitím utěrek - fáze 2/stupeň 2
	SOP 4001	Odběry primárních vzorků klinického materiálu na vyšetření přítomnosti mykobakterií
141	SOP 4002	Průkaz mykobakterií v klinickém vzorku fluorescenční mikroskopií
142	SOP 4003	Průkaz mykobakterií v klinickém vzorku a ověření izolovaných kultur po obarvení dle Ziehl-Neelsena mikroskopicky
143	SOP 4004	Detekce mykobakterií v klinickém vzorku klasickými kultivačními metodami
144	SOP 4005	Detekce mykobakterií v klinickém vzorku metabolickými metodami (systém MGIT, MB/BacT, BIO FM)
	SOP 4006	Příprava kultivačních pūd, činidel a reagensů
146	SOP 4011	Identifikace mykobakteriálních druhů metodou kultivační, mikroskopickou a pomocí fenotypových metod
147	SOP 4013	Stanovení citlivosti mykobakterií na antituberkulotika a chemoterapeutika in vitro proporční metodou na Löwenstein - Jensenově pūdě kultivačně
148	SOP 4014	Stanovení citlivosti mykobakterií na antituberkulotika a chemoterapeutika in vitro mikrometodou minimálních inhibičních koncentrací (MIC) v tekuté pūdě kultivačně
2 (17025)	SOP 4015	Kultivační vyšetření vzorků z prostředí na přítomnost mykobakterií Název metody: Stanovení atypických mykobakterií kultivační metodou
4 (17025)	SOP 4016	Kvantitativní zkouška s použitím suspenze a/nebo na nosiči ke stanovení mykobaktericidního účinku chemických dezinfekčních přípravků. Fáze 2/stupeň 1 a Fáze 2/stupeň 2. Název metody: Stanovení mykobaktericidního účinku chemických dezinfekčních přípravků mikrobiologickou metodou- fáze 2/stupeň 1 a fáze 2/stupeň 2 (kvantitativní zkouška s použitím suspenze a/nebo na nosiči)
	SOP 5005	Průkaz glucuronoxylomannanu <i>Cryptococcus neoformans</i> komplex metodou LFA
177	SOP 5007	Průkaz <i>Pneumocystis jiroveci</i> metodou mikroskopickou
178	SOP 5008	Mykologické vyšetření kůže a jejích adnex metodou mikroskopickou
179	SOP 5009	Mykologické vyšetření kůže a jejích adnex metodou kultivační

180	SOP 5010	Mykologické vyšetření ostatního klinického materiálu metodou mikroskopickou a kultivační
181	SOP 5011	Mykologické vyšetření moče metodou mikroskopickou a kultivační
182	SOP 5012	Identifikace kvasinek pomocí fenotypových (biochemických a aglutinačních) metod, metodou kultivační, mikroskopickou a metodou MALDI-TOF
183	SOP 5013	Identifikace hyfomycetů metodou mikroskopickou a kultivační
184	SOP 5014	Stanovení citlivosti na ATM kvalitativní metodou
185	SOP 5015	Stanovení citlivosti na ATM kvantitativní metodou
174	SOP 5016	Semikvantitativní stanovení galaktomananu, antigenu rodu <i>Aspergillus</i> , metodou EIA
(***)	SOP 5017	Semikvantitativní stanovení protilátek třídy IgA, IgG, IgM proti <i>Candida albicans</i> metodou EIA
173	SOP 5018	Semikvantitativní stanovení protilátek třídy IgA, IgG, IgM proti <i>Aspergillus fumigatus</i> metodou EIA
201	SOP 6001	Stanovení protilátek proti <i>Toxoplasma gondii</i> metodou KFR
202	SOP 6002	Stanovení IgA, IgE, IgG, IgM protilátek a stanovení avidity protilátek proti <i>Toxoplasma gondii</i> metodou EIA
	SOP 6003	Průkaz kongenitální toxoplasmózy metodou komparativního Immunoblotu
205	SOP 6005	Stanovení IgG protilátek a stanovení avidity protilátek proti <i>Toxocara canis</i> metodou EIA
206	SOP 6006	Stanovení protilátek IgG proti separovaným antigenům <i>Toxocara</i> metodou Westernblot
207	SOP 6009	Stanovení IgG a IgM protilátek proti <i>Borrelia afzelii</i> , <i>Borrelia burgdorferi</i> a <i>Borrelia garinii</i> metodou EIA
208	SOP 6010	Stanovení IgG a IgM protilátek proti <i>Borrelia afzelii</i> , <i>Borrelia burgdorferi</i> a <i>Borrelia garinii</i> metodou Westernblot
	SOP 6011	Stanovení intratekální syntézy protilátek proti boréliím metodou ELISA
	SOP 6012	Stanovení chemokinu CXCL 13 metodou EIA
210	SOP 6014	Stanovení antileptospirových protilátek metodou mikroskopického aglutinačního testu
211	SOP 6018	Stanovení IgG, IgM protilátek proti <i>Anaplasma phagocytophilum</i> metodou nepřímé imunofluorescence
	SOP 6019	Stanovení protilátek IgG proti <i>Anaplasma sp.</i> metodou Westernblot
213	SOP 6020	Stanovení IgG, IgM protilátek proti <i>Bartonella henselae</i> metodou nepřímé imunofluorescence
214	SOP 6022	Parazitologické vyšetření stolice metodou Kato
215	SOP 6023	Parazitologické vyšetření stolice flotační metodou dle Fausta
216	SOP 6024	Parazitologické vyšetření stolice formalín-éterovou sedimentační metodou
217	SOP 6025	Parazitologické vyšetření stolice - barvený preparát dle Miláčka
218	SOP 6026	Parazitologické vyšetření stolice - barvený preparát hematoxylinem a Gomoriho trichromem
219	SOP 6027	Parazitologické vyšetření klinického materiálu - nativní preparát
220	SOP 6028	Parazitologické vyšetření na enterobiózu - mikroskopický průkaz Grahamovou metodou
221	SOP 6031	Vyšetření krve na malárii metodou mikroskopickou
222	SOP 6032	Průkaz <i>Trichomonas vaginalis</i> metodou kultivační
223	SOP 6033	Průkaz <i>Trichomonas vaginalis</i> metodou mikroskopickou a stanovení MOP
	SOP 6039	Kultivační vyšetření na <i>Acanthamoeba</i>
	SOP 6040	Kultivační vyšetření na leptospiry
224	SOP 6050	Stanovení protilátek anti- <i>Chlamydia</i> (rodově specifické) IgG, IgM, IgA metodou EIA
225	SOP 6051	Stanovení protilátek anti- <i>Chlamydia pneumoniae</i> IgG, IgM, IgA metodou EIA
226	SOP 6052	Stanovení protilátek anti- <i>Chlamydia pneumoniae</i> IgG, IgM a IgA metodou Immunoblot
227	SOP 6053	Stanovení protilátek anti- <i>Chlamydia trachomatis</i> IgG, IgM, IgA metodou EIA
228	SOP 6054	Stanovení protilátek anti- <i>Chlamydia trachomatis</i> IgG, IgA metodou Immunoblot
229	SOP 6055	Stanovení protilátek anti- <i>Chlamydia psittaci</i> IgG, IgM, IgA metodou IF
	SOP 6056	Stanovení protilátek anti- <i>Chlamydia psittaci</i> IgG a IgA metodou Immunoblot
301	SOP 7001	Stanovení IgA, IgG, IgM, IgE, IgG1-IgG4 metodou nefelometrie
302	SOP 7002	Stanovení C3 složky komplementu, C4 složky komplementu, transferinu, alfa-1-antitrypsinu, alfa-2-makroglobulinu, prealbuminu, orosomukoidu, haptoglobulinu, ceruloplasminu, albuminu metodou nefelometrie
	SOP 7003	Stanovení IgD, IgA1, IgA2, C1INH, IgM v likvoru metodou nefelometrie
	SOP 7004	Stanovení BJK, BJL, BJKfree, BJLfree metodou nefelometrie
	SOP 7005	Stanovení sekrečního IgA metodou nefelometrie (vyšetření se přeposílá do ZU Ústí n.L.)
303	SOP 7007	Stanovení revmatoidního faktoru (RF), C reaktivního proteinu (CRP), anti-streptolysin O (ASLO) metodou nefelometrie
304	SOP 7021.01	Stanovení celkových, IgG a IgM protilátek proti viru hepatitidy A metodou CMIA
305	SOP 7022.01	Stanovení antigenů viru hepatitidy B (HBsAg, HBeAg) a protilátek proti antigenům viru hepatitidy B (anti-HBs, anti-HBe, anti-HBc, IgM anti-HBc) metodou CMIA
306	SOP 7023.01	Stanovení protilátek proti antigenu viru hepatitidy C (anti-HCV) metodou CMIA
308	SOP 7041	Stanovení specifického IgE proti jednotlivým alergenům a směsí alergenů metodou EIA
309	SOP 7051	Vyšetření revmatoidních faktorů ve třídách IgG, IgA, IgM a protilátek proti cyklickému citrulinovanému peptidu metodou EIA
	SOP 7054	Stanovení antinukleárních protilátek (ANA/ENA) metodou EIA
310	SOP 7055	Stanovení protilátek proti ds-DNA metodou EIA

311	SOP 7061	Stanovení protilátek proti myeloperoxidáze (MPO), proteináze 3 (PR3), protilátek proti GBM metodou EIA
312	SOP 7067	Stanovení antifosfolipidových protilátek (anti-kardiolipin screen, IgG, IgM) metodou EIA
335	SOP 7068	Stanovení protilátek proti beta-2-glykoproteinu I IgG, IgM metodou EIA
	SOP 7070	Stanovení autoprotilátek metodou EIA (gangliosidy, desmoglein, aktin, intrinsic faktor, nukleosomy, anti-C1q)
313	SOP 7073	Stanovení autoprotilátek u tyreopatií a DM 1T (protilátky proti thyreoglobulinu (TGB), thyreoperoxidáze (TPO), TSH receptoru (TRAK), tyrosin fosfatáze (IA2), dekarboxyláze kyseliny glutamové (GAD) metodou EIA
314	SOP 7078	Stanovení autoprotilátek u celiakie (tkáňová transglutamináza IgA, IgG, deamidované peptidy gliadinu IgA, IgG) metodou EIA
	SOP 7090	Stanovení CIK-C1q metodou EIA
	SOP 7092	Stanovení funkční aktivity inhibitoru C1 esterázy metodou EIA
	SOP 7093	Stanovení manózu vázajícího lektinu metodou EIA
	SOP 7100	Stanovení oligometrického proteinu chrupavky (COMP) metodou EIA
	SOP 7103	Stanovení produkce INFg testem QuantiFeron
	SOP 7104	Stanovení produkce INFg testem T-SPOT® TB
	SOP 7105	Stanovení produkce INFg testem Lyme-SPOT
315	SOP 7121	Stanovení IgG, IgA protilátek proti potravinovým antigenům (protilátky proti kravskému mléku, gliadinu, sóji a ovoalbuminu) metodou EIA
	SOP 7123	Stanovení IgG a IgA protilátek proti složkám kravského mléka (kaseinu, beta – laktoglobulinu, alfa-laktalbuminu) metodou EIA
316	SOP 7131	Stanovení IgG a IgM protilátek proti <i>Treponema pallidum</i> metodou EIA
317	SOP 7136	Stanovení IgA a IgG protilátek proti <i>Helicobacter pylori</i> metodou EIA
	SOP 7140	Stanovení antigenu <i>Helicobacter pylori</i> ve stolici metodou EIA
318	SOP 7141	Stanovení antigenu <i>Legionella pneumophila</i> v moči metodou EIA
	SOP 7142	Stanovení IgG protilátek proti <i>Campylobacter jejuni</i> metodou EIA
	SOP 7143	Stanovení IgG protilátek proti <i>Haemophilus influenzae</i> typ B, <i>Streptococcus pneumoniae</i> metodou EIA
	SOP 7144	Stanovení IgG protilátek proti tetanu a difterii metodou EIA
	SOP 7145	Stanovení IgG, IgA protilátek proti pertusovému toxinu metodou EIA
	SOP 7146	Stanovení calprotectinu metodou EIA
307	SOP 7147	Stanovení IgG, IgA protilátek proti <i>Yersinia enterocolitica</i> metodou EIA
319	SOP 7181	Stanovení IgG a IgM protilátek proti viru hepatitidy A metodou EIA
320	SOP 7182	Stanovení antigenů viru hepatitidy B (HBsAg, HBeAg) a protilátek proti antigenům viru hepatitidy B (anti-HBs, anti-HBe, anti-HBc, IgM anti-HBc) metodou EIA
321	SOP 7183	Stanovení protilátek proti antigenu viru hepatitidy C (anti-HCV) metodou EIA
322	SOP 7184	Stanovení IgG a IgM protilátek proti viru hepatitidy E metodou EIA
323	SOP 7200	Stanovení celkového IgE, specifického IgE proti jednotlivým alergenům a specifického IgE proti směsím alergenů metodou FEIA
	SOP 7205	Stanovení eosinofilního kationického proteinu (ECP) metodou FEIA
	SOP 7206	Stanovení tryptázy metodou FEIA
	SOP 7207	Stanovení aktivity diaminoxidázy radioextrakční metodou
	SOP 7230	Agaroforéza bílkovin
324	SOP 7231	Typizace gamapatií metodou imunofixace
325	SOP 7240	Stanovení ANA, ENA autoprotilátek metodou imunoblot
326	SOP 7241	Stanovení autoprotilátek proti jaterním antigenům (SLA/LP, LKM-1, LC-1, AMA-M2) metodou imunoblot
	SOP 7244	Stanovení protilátek vyskytujících se u myositidy (myositis screen) blotovací technikou
327	SOP 7245	Stanovení protilátek proti MPO, PR3, GBM metodou imunoblot
	SOP 7246	Stanovení protilátek proti neuronálním antigenům (amphiphysin, CV2, PNMA2 (Ma-2), Ri, Yo, Hu) blotovací technikou
	SOP 7250	Semikvantitativní stanovení prokalcitoninu
	SOP 7251	Stanovení calprotectinu - Quantum Blue
328	SOP 7261	Stanovení IgG, IgM protilátek proti <i>Treponema pallidum</i> metodou Westernblot
	SOP 7262	Stanovení IgG, IgA protilátek proti <i>Helicobacter pylori</i> metodou Westernblot
	SOP 7290	Stanovení IgG a IgM protilátek proti viru hepatitidy E metodou Westernblot
	SOP 7291	Stanovení specifického IgE multiplexovou metodou (Optigen)
331	SOP 7300	Stanovení nespecifických protilátek proti <i>Treponema pallidum</i> (RPR) metodou aglutinace
332	SOP 7301	Stanovení specifických protilátek proti <i>Treponema pallidum</i> metodou aglutinace (TP-PA)
	SOP 7302	Widalova reakce
	SOP 7303	Vi aglutinace
	SOP 7304	Stanovení protilátek proti <i>Bordetella pertussis</i> a <i>Bordetella parapertussis</i> metodou aglutinace
	SOP 7305	Stanovení protilátek proti <i>Brucella abortus</i> , <i>Listeria monocytogenes</i> , <i>Francisella tularensis</i> metodou aglutinace

	SOP 7306	Stanovení protilátek proti stafylolysinu alfa (ASTAL) metodou aglutinace
	SOP 7320	Stanovení heterofilních protilátek Davidsohnovým testem
	SOP 7321	neobsazeno
	SOP 7322	Stanovení heterofilních protilátek Paul- Bunnelovou reakcí
	SOP 7323	Stanovení heterofilních protilátek Ericsonovým testem
	SOP 7324	Stanovení komplementu aktivovaného klasickou cestou (CH50) hemolytickým testem
	SOP 7325	Stanovení komplementu aktivovaného alternativní cestou (AH50) hemolytickým testem
	SOP 7328	Stanovení cirkulujících imunokomplexů selektivní precipitací (PEGIKEM)
	SOP 7331	Stanovení protilátek proti insulinu metodou RIA
	SOP 7340	Stanovení autoprotilátek u tyreopatií (protilátky proti thyroglobulinu (TGB), thyroperoxidáze (TPO) a TSH receptoru (TRAK) metodou LEIA
	SOP 7341	Stanovení eosifilního kationického proteinu (ECP) metodou LEIA
337	SOP 7361	Stanovení antinukleárních protilátek (ANA) metodou nepřímé imunofluorescence
338	SOP 7362	Stanovení protilátek proti cytoplazmě neutrofilů (ANCA) metodou nepřímé imunofluorescence
	SOP 7363	neobsazeno
	SOP 7364	Stanovení protilátek proti ostrůvkovým buňkám pankreatu (ICA) metodou nepřímé imunofluorescence
	SOP 7367	Stanovení protilátek proti keratinu metodou nepřímé imunofluorescence
341	SOP 7370	Stanovení IgA protilátek proti endomysiu metodou nepřímé imunofluorescence
342	SOP 7371	Stanovení autoprotilátek vyskytujících se u autoimunitních hepatitid (AMA, ASMA, LKM, LSP, ANA) metodou nepřímé imunofluorescence
	SOP 7375	Stanovení protilátek proti příčně pruhovanému svalu metodou nepřímé imunofluorescence
	SOP 7380	Stanovení autoprotilátek u polyendokrinopatií metodou nepřímé imunofluorescence
	SOP 7381	Stanovení autoprotilátek proti ováriím metodou nepřímé imunofluorescence
	SOP 7385	Stanovení protilátek proti spermii metodou nepřímé imunofluorescence
	SOP 7388	Stanovení protilátek proti mozkové tkáni (HuRiYo) metodou nepřímé imunofluorescence
	SOP 7389	Stanovení protilátek proti myelinu, glykoproteinu asociovaného s myelinem (MAG) metodou nepřímé imunofluorescence
	SOP 7390	Stanovení protilátek proti myelinu, HuRiYo, MAG (neuro screen), anti-glutamátový receptor NMDAR, anti-fosfolipáza A2 receptor metodou nepřímé imunofluorescence
	SOP 7392	Stanovení protilátek proti parietálním buňkám (APCA) metodou nepřímé imunofluorescence
	SOP 7393	Stanovení autoprotilátek u zánětlivých onemocnění střev (IBD, CBID) metodou nepřímé imunofluorescence
344	SOP 7403	Stanovení IgG protilátek proti <i>Treponema pallidum</i> metodou nepřímé imunofluorescence (FTA-Abs)
	SOP 7410	Stanovení procentuálního zastoupení leukocytárních znaků metodou průtokové cytometrie
345	SOP 7411	Stanovení procentuálního zastoupení lymfocytárních populací CD3, CD4, CD8, CD19 a NK buněk metodou průtokové cytometrie
346	SOP 7412	Stanovení HLA-B27 metodou průtokové cytometrie
	SOP 7413	Vyšetření spermií metodou průtokové cytometrie (Spermflow)
	SOP 7415	Stanovení molekul HLA-DR/monocyty
	SOP 7420	Stanovení blastické transformace lymfocytů
	SOP 7425	Stanovení aktivity polymorfonukleárů chemiluminiscencí
	SOP 7430	Test degranulace bazofilů
	SOP 8001	Manipulace s materiálem pro molekulárně biologická vyšetření
	SOP 8011	Izolace virové RNA ze séra, plazmy, tělních tekutin a virové DNA z moče
	SOP 8012	Izolace bakteriální DNA z moče
	SOP 8013	Izolace bakteriální DNA z tělních tekutin kromě moče
	SOP 8014	Izolace virové DNA z tělních tekutin kromě moče a izolace DNA z plné krve
	SOP 8015	Izolace DNA ze suchých stěrů
	SOP 8016	Izolace DNA z biopsie
	SOP 8017	Izolace virové DNA ze stěrů
	SOP 8018	Izolace RNA z tkání
	SOP 8019	Izolace DNA z klíšťat
	SOP 8020	Izolace virové RNA ze stolice
	SOP 8021	Izolace virové DNA a RNA z tělních tekutin
	SOP 8022	Izolace bakteriální DNA z hemokultur
	SOP 8023	Izolace bakteriální DNA z bakteriální kolonie (Prepman Ultra)
	SOP 8024	Izolace bakteriální DNA z bakteriální kolonie (varem)
	SOP 8025	Izolace bakteriální DNA z čepů
	SOP 8051	Izolace virové DNA a RNA z tělních tekutin systémem MagNA Pure LC
	SOP 8052	Izolace RNA z tkání systémem MagNA Pure LC
	SOP 8055	Izolace virové DNA a RNA z tělních tekutin systémem VERSANT
	SOP 8061	Izolace DNA a RNA automatickým systémem EZ1
241	SOP 8101	Stanovení DNA HBV metodou real-time PCR
	SOP 8102	Určení genotypu HBV metodou PCR

243	SOP 8104	Určení mutací a nukleotidových polymorfismů polymerázového genu HBV se vztahem k rezistenci na antivirové preparáty metodou PCR
	SOP 8105	Sekvenační genotypizace HBV (pre-S/S gene)
	SOP 8106	Sekvenační identifikace mutací a nukleotidových polymorfismů polymerázového genu HBV se vztahem k rezistenci na antivirové preparáty
	SOP 8107	Sekvenační identifikace Precore mutace HBV
244	SOP 8121	Stanovení RNA HCV metodou real-time PCR
	SOP 8122	Určení genotypu HCV metodou real-time PCR
	SOP 8123	Sekvenační genotypizace HCV (NS5)
	SOP 8124	Určení genotypu HCV metodou reverzní hybridizace
	SOP 8125	Sekvenační identifikace nukleotidových polymorfismů se vztahem k rezistenci HCV na antivirové preparáty
	SOP 8131	Stanovení RNA HEV metodou real-time PCR
	SOP 8141	Stanovení RNA HGV metodou real-time PCR
	SOP 8151	Stanovení RNA HAV metodou real-time PCR
245	SOP 8201	Stanovení DNA CMV metodou real-time PCR
246	SOP 8211	Stanovení DNA HSV 1/2 metodou real-time PCR
247	SOP 8221	Stanovení DNA EBV metodou real-time PCR
248	SOP 8231	Stanovení DNA VZV metodou real-time PCR
249	SOP 8241	Stanovení DNA HHV6 metodou real-time PCR
	SOP 8301	Stanovení RNA Enterovirů metodou PCR
	SOP 8302	Stanovení RNA Rotavirů metodou real-time PCR
	SOP 8303	Stanovení RNA Norovirů metodou real-time PCR
	SOP 8304	Stanovení RNA Astrovirů metodou real-time PCR
	SOP 8305	Stanovení RNA Sapovirů metodou real-time PCR
	SOP 8306	Stanovení RNA Parechovirů metodou real-time PCR
	SOP 8310	Stanovení DNA/RNA původců virových gastroenteritid metodou PCR
250	SOP 8311	Stanovení RNA TBEV metodou real-time PCR
	SOP 8322	Stanovení DNA Adenoviru metodou real-time PCR
	SOP 8331	Stanovení RNA Morbili viru metodou real time PCR
	SOP 8332	Stanovení RNA Parotitis metodou real-time PCR
	SOP 8333	Stanovení DNA Parvoviru B19 metodou real-time PCR
	SOP 8334	Stanovení DNA BK viru metodou real-time PCR
	SOP 8335	Stanovení DNA JC viru metodou real-time PCR
	SOP 8336	Stanovení DNA HPV metodou PCR
	SOP 8337	Určení genotypu HPV metodou PCR
	SOP 8340	Stanovení respiračních virů metodou PCR
251	SOP 8341	Stanovení RNA Influenza A,B metodou real-time PCR
252	SOP 8345	Subtypizace Influenza A metodou real-time PCR
	SOP 8351	Stanovení RNA West Nile viru metodou real-time PCR
	SOP 8353	Stanovení RNA Dengue virů metodou PCR
	SOP 8354	Stanovení RNA Alphavirů metodou PCR
	SOP 8355	Stanovení RNA Flavivirů metodou PCR a sekvenací
	SOP 8356	Stanovení RNA Bunyavirů metodou PCR a sekvenací
	SOP 8357	Stanovení RNA Hanta virů (S segment) metodou PCR
	SOP 8358	Stanovení RNA Hanta virů (I segment) metodou PCR
	SOP 8359	Stanovení RNA Hanta virů (M segment) metodou PCR
269	SOP 8360	Stanovení RNA Zika viru metodou real-time PCR
	SOP 8400	Stanovení bakteriální DNA metodou real-time PCR
253	SOP 8401	Stanovení DNA <i>Neisseria meningitidis</i> metodou real-time PCR
254	SOP 8402	Typizace <i>Neisseria meningitidis</i> metodou PCR
255	SOP 8411	Stanovení DNA <i>Streptococcus pneumoniae</i> metodou real-time PCR
256	SOP 8421	Stanovení DNA <i>Haemophilus influenzae</i> metodou real-time PCR
257	SOP 8431	Stanovení DNA <i>Listeria monocytogenes</i> metodou real-time PCR
	SOP 8435	Stanovení DNA původců neonatálních meningitid metodou PCR
	SOP 8441	Identifikace bakteriálních původců sepse z hemokultur metodou PCR
	SOP 8446	Průkaz MBL (metallo-b-lactamase) rezistentních kmenů bakterií metodou real-time PCR
270	SOP 8451	Stanovení DNA <i>Legionella pneumophila</i> metodou real-time PCR
	SOP 8452	Stanovení DNA <i>Mycoplasma pneumoniae</i> metodou real-time PCR
	SOP 8453	Stanovení DNA <i>Chlamydia pneumoniae</i> metodou real-time PCR
	SOP 8454	Stanovení DNA <i>Bordetella pertussis/parapertussis</i> metodou real-time PCR
	SOP 8455	Stanovení DNA periodontálních patogenů
	SOP 8456	Stanovení DNA <i>Streptococcus mutans</i> metodou real-time PCR
	SOP 8457	Stanovení DNA <i>Streptococcus sobrinus</i> metodou real-time PCR

258	SOP 8461	Stanovení DNA <i>Borrelia burgdorferi</i> sensu lato metodou real-time PCR
	SOP 8462	Identifikace druhů borélií ze skupiny <i>B.burgdorferi</i> sensu lato metodou PCR-RFLP
	SOP 8463	Stanovení DNA <i>Leptospira</i> sp. metodou real-time PCR
	SOP 8466	Stanovení DNA <i>H. pylori</i> metodou PCR
259	SOP 8471	Stanovení DNA <i>Chlamydia trachomatis</i> metodou real-time PCR
260	SOP 8472	Stanovení DNA <i>Neisseria gonorrhoeae</i> metodou PCR
	SOP 8473	Stanovení DNA <i>Mycoplasma genitalium</i> metodou real-time PCR
	SOP 8474	Stanovení DNA <i>Mycoplasma hominis</i> metodou real-time PCR
	SOP 8475	Stanovení DNA <i>Ureaplasma urealyticum/parvum</i> metodou real-time PCR
	SOP 8476	Stanovení DNA <i>Trichomonas vaginalis</i> metodou real-time PCR
261	SOP 8481	Průkaz DNA <i>Chlamydia trachomatis</i> metodou hybrid capture
262	SOP 8482	Průkaz DNA <i>Neisseria gonorrhoeae</i> metodou hybrid capture
263	SOP 8483	Průkaz DNA lidských papillomavirů metodou hybrid capture
	SOP 8491	Průkaz toxinu A, B <i>Clostridium difficile</i> metodou PCR
264	SOP 8501	Průkaz DNA mykobakterií komplexu <i>M. tuberculosis</i> v klinickém vzorku metodou real-time PCR
265	SOP 8502	Průkaz RNA mykobakterií komplexu <i>M. tuberculosis</i> v klinickém vzorku metodou NASBA
266	SOP 8521	Molekulárně biologická identifikace mykobakteriálních druhů genovými sondami
267	SOP 8522	Molekulárně biologická identifikace mykobakteriálních druhů metodou PCR s reverzní hybridizací soupravou GenoType Mycobacterium CM, AS, MTBC
	SOP 8601	Stanovení DNA <i>Pneumocystis jirovecii</i> metodou real-time PCR
	SOP 8602	Stanovení DNA Mukormycet metodou real-time PCR
	SOP 8651	Stanovení DNA <i>Toxoplasma gondii</i> metodou real-time PCR
268	SOP 8701	Stanovení rizikových genetických faktorů se vztahem k imunopatologickým onemocněním pomocí PCR a jejich modifikací
	SOP 8702	Stanovení polymorfismu IL28b promotoru metodou real-time PCR
	SOP 8703	neobsazeno
	SOP 8704	neobsazeno
	SOP 8801	Sekvenační identifikace bakterií (16S rDNA)
	SOP 8802	Sekvenační identifikace hub (D2 LSU rDNA)
	SOP 8811	Sekvenační identifikace enterovirů
	SOP 8821	Sekvenační identifikace <i>Legionella</i> species (mip)
	SOP 8822	Sekvenační subtypizace <i>Legionella pneumophila</i>
	SOP 8823	Sekvenační subtypizace <i>Legionella pneumophila</i> v klinickém materiálu
	SOP 8824	Typizace <i>Legionella pneumophila</i> sg.1 monoklonálními protilátkami
	SOP 8825	Typizace <i>Legionella pneumophila</i> sg. 2-15 monoklonálními protilátkami
	SOP 8901	Elektroforéza produktu PCR
	SOP 8911	Purifikace produktu PCR (ExoSAP)
	SOP 8912	Purifikace produktu PCR (QIAquick)
	SOP 8921	Purifikace produktu sekvenační reakce (Performa Gel Filtration Cartridge)
	SOP 8922	Purifikace produktu sekvenační reakce (Qiagen)
	SOP 8931	Automatizovaná sekvenace DNA (Sanger)
1 (odběry)	SOP 9001	Odběry primárních vzorků z ploch, povrchů a předmětů ve zdravotnických zařízeních
2 (odběry)	SOP 9003	Odběr žilní krve
3 (odběry)	SOP 9004	Odběr biologického materiálu jiného než krev
	SOP 9005	Postup při odběru vzorků k ověření dezinfekční účinnosti pracích, mycích a dezinfekčních automatů
	SOP 9006	Postup při odběru vzorků k ověření mikrobiální kontaminace ovzduší pomocí aeroskopu
	SOP 9007	Postup při odběru vzorků k ověření mikrobiální kontaminace ovzduší pomocí laserového čítače částic
	SOP 9008	Postup při odběru vzorků mikroskopických vláknitých hub
	SOP 9009	Postup při odběru vzorků z ploch, povrchů a předmětů v zdravotnických zařízeních
	SOP 9010	Postup při odběru vzorků zdravotnických prostředků k testování sterility
	SOP 9011	Postup při testování dezinfekce v praktické aplikaci
3 (17025)	SOP 10001	Cytogenetická analýza lidských periferních lymfocytů – konvenční technika
401	SOP 10003	Cytogenetická analýza lidských periferních lymfocytů – konvenční technika

*/ připraveno k akreditaci