

EXTERNÍ HODNOCENÍ KVALITY

EXTERNAL QUALITY ASSESSMENT

Akreditace systému Externího hodnocení kvality pro oblast lékařské mikrobiologie

Accreditation for the External Quality Assessment Scheme in medical microbiology

Barbora Macková, Ivan Peter

Akreditační pracoviště Odboru mikrobiologických laboratoří (dále jen AP OML) Státního zdravotního ústavu Praha si dovoluje oznámit, že systém Externího hodnocení kvality (dále jen EHK) v lékařské mikrobiologii pořádaný AP OML získal v rámci Expertní skupiny pro zkoušení způsobilosti (dále jen ESPT) Státního zdravotního ústavu, Osvědčení o akreditaci. Toto Osvědčení č. 233/2010 vydal dne 28. 5. 2010 Český institut pro akreditaci

na základě posouzení splnění akreditačních kritérií podle MPA 20-01-08. Akreditované programy EHK v lékařské mikrobiologii jsou uvedeny v příloze k Osvědčení akreditovaného organizátora programů zkoušení způsobilosti č. 7001.

Systém EHK zajišťuje AP OML ve spolupráci s deseti pracovišti v rámci Laboratoří OML Státního zdravotního ústavu a devíti odbornými pracovišti mimo Státní zdravotní ústav. V rámci EHK nabízí AP OML 34 akreditovaných programů zkoušení způsobilosti pro oblast lékařské mikrobiologie (viz tabulka).

Činnost ESPT v současnosti zahrnuje organizování programů zkoušení způsobilosti v oblasti hygieny ovzduší, hygieny vody, genetické toxikologie, hluku a lékařské mikrobiologie.

Děkujeme pracovníkům AP OML, koordinátorům EHK, spolupracujícím pracovištím a především vedoucí ESPT a manažerce kvality ESPT za vstřícnost a trpělivost během akreditačního procesu.

Informace o ESPT (včetně informací o zkoušení způsobilosti v oboru lékařské mikrobiologie) jsou uveřejněny na webových stránkách SZÚ (www.szu.cz/espt) a na stránkách Českého institutu pro akreditaci (<http://www.cia.cz> odkaz zkoušení způsobilosti).



AKREDITAČNÍ OSVĚDČENÍ ESPT, SZÚ

Tabulka: SEZNAM 34 AKREDITOVANÝCH PROGRAMŮ ZKOUŠENÍ ZPŮSOBILOSTI V RÁMCI EHK AP OML SZÚ

č.	Název programu zkoušení způsobilosti (PZZ)	Označení PZZ	Počet kol/rok
1	Mykobakterie-izolace a identifikace (<i>Mycobacterium tuberculosis</i> a netuberkulózní mykobakterie)	PT#M/1	1
2	Průkaz mykobakterií (detekce-automatizované metabolické systémy)	PT#M/2	1
3	Sérologie <i>Streptococcus pyogenes</i> (metoda průkazu protilátky)	PT#M/3	2
4	Sérologie toxoplasmózy (stanovení protilátek, interpretace výsledků)	PT#M/4	2
5	Bakteriologická diagnostika (kultivační průkaz bakteriálních agens, jejich druhová identifikace, stanovení citlivosti k antibiotikům)	PT#M/5	4
	Bakteriologická diagnostika – veterinární (kultivační průkaz bakteriálních agens, jejich druhová identifikace, stanovení citlivosti k antibiotikům)		
6	Sérologie Epstein-Barrův viru (detekce protilátek a interpretace výsledků)	PT#M/6	1
7	Sérologie cytomegaloviru (stanovení IgG a IgM protilátek)	PT#M/7	1
8	Sérologie leptospirózy (mikroskopický aglutinační test kvalitativní a semikvantitativní)	PT#M/8	1
9	Sérologie Lymeské borreliózy (stanovení IgG a IgM protilátek)	PT#M/9	1
10	Sérologie viru hepatitidy B (HBV), viru hepatitidy C (HCV), viru lidského imunodeficitu (HIV) (stanovení protilátek a antigenů)	PT#M/10	2
11	Identifikace virů (průkaz virového antigenu-respirační viry, enteroviry)	PT#M/11	1
12	Sérologie syfilis (metody průkazu anti-kardiolipinových a anti-treponemových protilátek)	PT#M/12	1
13	Detekce DNA viru hepatitidy B (stanovení nukleové kyseliny)	PT#M/13	1
14	Detekce RNA viru hepatitidy C (stanovení nukleové kyseliny)	PT#M/14	1
15	Detekce cytomegaloviru-DNA (detekce metodou PCR)	PT#M/15	1
16	Mykobakterie (<i>Mycobacterium tuberculosis</i> testy citlivosti na antituberkulotika)	PT#M/16	1
17	Sérologie viru hepatitidy B-markery (stanovení protilátek a antigenů)	PT#M/17	2
18	Sérologie viru hepatitidy A (stanovení protilátek)	PT#M/18	2
19	Parazitologie střevní (mikroskopie-lab. diagnostika helmintů ve fixovaných vzorcích a protozoí v trvalých barvených preparátech)	PT#M/19	2
20	Mikroskopická diagnostika trichomonád (mikroskopie - <i>Trichomonas vaginalis</i> v preparátu)	PT#M/20	2
21	Sérologie chlamydií (metody průkazu rodových a druhových protilátek)	PT#M/21	1
22	Respiračních virů (stanovení protilátek - Influenza A, B, adenoviry RSV)	PT#M/22	1
23	Mykologická diagnostika (druhová identifikace izolátů kvasinek, identifikace mykotických organismů izolovaných z klinického materiálu)	PT#M/23	1
24	Sérologie <i>Helicobacter pylori</i> (stanovení protilátek)	PT#M/24	1
25	Sérologie <i>Yersinia enterocolitica</i> (stanovení protilátek)	PT#M/25	1
26	Sérologie herpes simplex viru (detekce IgM a IgG protilátek)	PT#M/26	1
27	Sérologie varicella-zoster viru (detekce IgM a IgG protilátek)	PT#M/27	1
28	Sérologie klíšťové encefalitidy (stanovení protilátek)	PT#M/28	1
29	Sterilizace (hodnocení účinnosti mycího a sterilizačního procesu)	PT#M/29	1
30	Mikroskopická diagnostika tropických tkáňových parazitóz (mikroskopie-laboratorní diagnostika preparátů)	PT#M/30	1
31	Detekce papillomavirů (stanovení přítomnosti a určení typu lidských papillomavirů)	PT#M/31	1
32	Identifikace virů (izolace a identifikace herpetických virů)	PT#M/32	1
33	Sérologie larvální toxokarózy (stanovení protilátek IgG)	PT#M/33	1
34	Průkaz DNA herpes simplex viru, varicella-zoster viru (PCR detekce DNA herpetických virů)	PT#M/34	1

MUDr. Barbora Macková
zástupce manažera kvality ESPT SZÚ
bmackova@szu.cz

Ing. Ivan Peter
vedoucí AP OML
ipeter@szu.cz