



EXTERNÍ HODNOCENÍ KVALITY  
1042

PT#M/19-2/2018, EHK –

## Parazitologie střevní

Vzorky obsahují infekční klinický materiál. Při manipulaci s materiálem je tedy nezbytné zachovávat všechny zásady bezpečné laboratorní praxe pro práci s těmito činiteli, včetně správné likvidace zbylých vzorků po obdržení vyhodnocení výsledků, vše dle platné legislativy ČR. O této skutečnosti je nutno informovat všechny pracovníky, kteří se budou na jejich zpracování podílet. Stabilita vzorků je během transportu zajištěna, vzorky 1 a 2 jsou fixovány 4% formalinem, vzorky č. 3,4 a 5 jsou trvalé preparáty.

V zájmu zachování anonymity neuvádějte v hlášení výsledků svou adresu, ani jméno. Identifikačním údajem je pouze kódové číslo laboratoře. Výsledky pošlete na přiloženém formuláři. Pokud nemohl být některý vzorek vyšetřen, uveďte v poznámce důvod.

Zásilka obsahuje :

**a) 2 vzorky stolic zkoncentrovaných formol-éter sedimentační metodou k určení helmintů.** Před mikroskopickým vyšetřením každý vzorek dobře protřepejte, Pasteurovou pipetou přeneste 1 kapku materiálu (cca 30  $\mu$ l) na podložní sklo a přiložte krycí sklo 18x18 mm.

**b) 2 trvalé preparáty k identifikaci jednobuněčných organismů.** Preparáty byly připraveny z roztěrů stolic barvených Gomori trichromem nebo Heidenhainovým hematoxylinem podle Dobella.

**c) 1 nefixovaný roztěr k obarvení na oocysty kokcií.**

**d) všechny vzorky pocházejí od osob s cestovatelskou anamnézou.**

V tomto typu EHK se ověřuje pouze znalost mikroskopické identifikace autochtonních i importovaných střevních parazitů, nikoliv správnost výběru a provedení metodických postupů.

Vzorky uložte při teplotě vhodné pro skladování klinického materiálu 2 – 8 °C a zpracujte jako běžné klinické vzorky.

Vzorky mohou obsahovat i útvary sporné, k jejichž přesnému určení je nutno použít doplňkové metody nebo si vyžádat opakovaný odběr. Uvádění takovýchto nálezů bude považováno za chybu, která může negativně ovlivnit vaše bodové ohodnocení. Uvádějte jen ty nálezy, kterými jste si zcela jisti. Malou část nafilixovaných vzorků si ponechte pro případné reklamace, na které bude (po ukončení předběžného hodnocení) vyhrazen určitý časový limit. Vzorky byly připraveny pracovníky Národní referenční laboratoře pro diagnostiku střevních parazitóz, ved. RNDr. Zuzana Hůzová, Sokolovská 60, 186 00 Praha 8 , tel.: 286 889 229

**Výsledky musí být odeslány nejpozději do 13. 11. 2018.** Žádáme naléhavě o dodržení termínu. Očekávané výsledky budou uveřejněny 10 dnů poté na internetových stránkách SZÚ na adrese: <http://www.szu.cz/programy-kouseni-zpusobilosti-pro-mikrobiologicke-laboratore>.

Zde naleznete také tento průvodní dopis a další dokumenty k sérii. Všechny dokumenty je možno z výše uvedené adresy stáhnout a vytisknout. Po vyhodnocení série bude na stejném místě uveřejněna závěrečná zpráva. Přílohu, tj. ohodnocený výsledkový protokol, obdržíte jako dosud analogově s originální signaturou na Vaší kontaktní adresu. **Závěrečná zpráva bude uveřejněna již pouze v elektronické podobě!** Pokud se rozhodnete této série neúčastnit nebo potřebujete změnit kontaktní údaje, sdělte to prosím AP CEM. Zde Vám též zodpovíme Vaše případné dotazy.

MUDr. Barbora Macková



ved. pracoviště 2 ESPT (AP CEM)  
tel. 267 082 258  
email: apcem@szu.cz  
EXTERNÍ HODNOCENÍ KVALITY

PT#M/19-2/2018, EHK - 1042

### VÝSLEDKOVÝ PROTOKOL Parazitologie střevní

		KÓD LABORATOŘE	Datum příjmu vzorků:			
Číslo vzorku	DRUH (ROD) PARAZITA	STADIUM #	ROZMĚRY v $\mu\text{m}$	ZVĚTŠENÍ okul., obj.	ČETNOST @ )	BODY
1 stolice						
2 stolice						
						$\Sigma$

3 roztěr						
4 roztěr						
5 roztěr						
						$\Sigma$

#) stadium : A=vajíčka, B=články, C=červi, D=larvy, E=cysty, F=trofozoity, G=oocysty

@) četnost : A=organismy přítomny v každém zorném poli, B=jeden organismus na několik zorných polí, C= organismy ojedinele na celém preparátu

Poznámky laboratoře:

Vypracoval (parafa):

Datum odeslání výsledků :

Komentář k hodnocení:



Státní zdravotní ústav  
Expertní skupina pro zkoušení způsobilosti  
Poskytovatel programů zkoušení způsobilosti akreditovaný ČIA podle ČSN EN  
ISO/IEC 17043, reg. č. 7001  
Šrobárova 48, 100 42 Praha 10 – Vinohrady



Hodnotitel: RNDr. Zuzana Hůzová

Podpis:

Dne: