



EXTERNÍ HODNOCENÍ KVALITY

PT#M/16/2019, EHK - 1071

Mykobakterie – citlivost na antituberkulotika

Vzorky obsahují patogenní a podmíněně patogenní mikroorganismy. 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. Vzorky uložte při teplotě 2 – 8 °C a zpracujte jako běžné klinické vzorky. Během transportu je zajištěna stabilita vzorku kultivačním a transportním médiem.

V zájmu zachování anonymity hodnocení a prezentování výsledků neuvádějte při hlášení výsledků svou adresu, ani jméno pracovníka. Identifikačním údajem je pouze kódové číslo laboratoře. Pokud by nemohl být některý vzorek vyšetřen, uveďte v poznámce důvod.

Zásilka obsahuje 5 kultur ke stanovení citlivosti na následující antituberkulotika: izoniazid, streptomycin, pyrazinamid, etambutol, rifampicin. Výsledky interpretujte jako C (citlivý) či R (rezistentní), popř. N (nehodnoceno+důvod).

Vzorky byly připraveny pracovníky Národní referenční laboratoře pro mykobakterie, Centrum epidemiologie a mikrobiologie SZÚ, koordinátor MUDr. Ilona Zemanová, tel. 267 082 307.

V případě prokazatelného závažného porušení správné laboratorní praxe (záměna vzorků, určení falešné citlivosti či falešné rezistence) může garant EHK změnit hodnocení účastníka na „NEUSPĚLA“ i při nadlimitním počtu dosažených bodů z důvodu výrazného snížení limitu neúspěšnou/neúspěšných laboratoří.

POZOR! V dolní části protokolu nezapomeňte vyplnit údaje o použité metodě, druhu půdy a koncentraci léků. Bez těchto údajů, stejně jako při nedodržení níže uvedeného termínu, nebudou výsledky zařazeny do celkového hodnocení !!!

Výsledky musí být odeslány na přiloženém formuláři nejpozději do 1. 6. 2019. 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 sérii 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/16/2019, EHK – 1071

VÝSLEDKOVÝ PROTOKOL Mykobakterie – citlivost na antituberkulotika

Stanovení lékové citlivosti mykobakterií

Kód laboratoře :

Došlo do laboratoře:

| Vzorek | Výsledek x) | | | | |
|--------|-------------|---|---|---|---|
| | H | S | Z | E | R |
| 1 | | | | | |
| 2 | | | | | |
| 3 | | | | | |
| 4 | | | | | |
| 5 | | | | | |

H – izoniazid, S – streptomycin, Z – pyrazinamid, E – etambutol, R – rifampicin

x) C = citlivý (mg/l), R = rezistentní (mg/l)

Použitá metoda:

Druh půdy:

Koncentrace léků:

Poznámky laboratoře:

Vypracoval (parafa):

Datum odeslání výsledků :

Komentář k hodnocení:

Hodnotitel: MUDr. Ilona Zemanová

Podpis:

Dne: