



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



EXTERNÍ HODNOCENÍ KVALITY

PT#M/12/2019, EHK - 1067

## Sérologie Syfilis

Vzorky obsahují potenciálně infekční lidské sérum/plazmu. 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.

V zájmu zachování anonymity neuvádějte v hlášení výsledků svou adresu ani jméno. Identifikačním údajem je pouze kódové číslo laboratoře. V případě zjištění poškozených vzorků při rozbalení zásilky, kontaktujte AP CEM.

Zásilka obsahuje 5 vzorků séra v množství á 1 ml určených k sérologii syfilis. Séra jsou konzervována 0,1 % ProClin 950. Simulované klinické vzorky pro EHK byly připraveny z archivních sér, plasmy a likvoru pacientů vyšetřených v NRL pro diagnostiku syfilis. V případě potřeby je vhodné odstranit detrit centrifugací vzorku dle standardního postupu před testováním. Stabilita vzorků je během transportu zajištěna konzervačním činidlem. Vzorky až do doby testování uložte při teplotě 2 - 10 ° C. Vzorky jsou aktivní. S vyšetřovaným sérem zacházejte přesně podle návodu příslušného diagnostika. Pokud je třeba sérum inaktivovat, část inaktivujte, zbytek ponechte aktivní, neboť některé ELISA testy vyžadují použití aktivního séra.

### Způsob hodnocení výsledků vyšetření vzorků:

2 body - správný výsledek odpovídající platné legislativě pro screening populačních skupin vyšetřovaných v konkrétní laboratoři (306/12 Sb., 143/08 Sb. v aktuálním znění)

1 bod - v ostatních případech, kdy výsledek je správný, ale za jiných než předchozích podmínek

0 bodů - za špatné určení výsledku

Maximální počet bodů za 5 vyšetřených vzorků je 10.

V případě prokazatelného závažného porušení správné laboratorní praxe (záměna vzorků, nezachycení pozitivního nálezu v treponemovém testu, který je základem screeningového vyšetření na syfilis) může garant EHK „sérologie syfilis“ změnit hodnocení účastníka na „NEUSPĚLA“ i při nadlimitním počtu dosažených bodů.

Vzorky byly připraveny pracovníky NRL pro diagnostiku syfilis SZÚ, vedoucí MUDr. Hana Zákoucká, tel. 267 082 795.

**Výsledky musí být odeslány nejpozději do 16. 4. 2019 přes internetové stránky SZÚ.** 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. Její 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 (APCEM)  
tel. 267 082 258  
email: apcem@szu.cz