



Státní zdravotní ústav
Expertní skupina pro zkoušení způsobilosti
Poskytovatel zkoušení způsobilosti č. 7001 akreditovaný ČIA
podle ČSN EN ISO/IEC 17043: 2010
Srobarova 49/48, 100 00, Praha 10



EXTERNÍ HODNOCENÍ KVALITY

PT#M/17-2/2020, EHK - 1152

Sérologie HBV - markery

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. Vzorky uložte při teplotě vhodné pro skladování klinického materiálu (dlouhodobě -18°C a nižší, krátkodobě 2 – 8 °C) a zpracujte jako běžné klinické vzorky. Stabilita vzorků je během transportu zajištěna přidáním antibakteriálního činidla ProClin 950.

Zásilka obsahuje 5 vzorků plazem, určených k vyšetření přítomnosti všech serologických markerů virové hepatitidy B. V případě zjištění poškozených vzorků při rozbalení zásilky kontaktujte Koordinační pracoviště ESPT 2.

Antigen HBsAg je hodnocen samostatně, přičemž každá chyba znamená pro laboratoř hodnocení „neuspěla“. Zbývajících 5 markerů (anti-HBs, HBeAg, anti-HBe, anti-HBc IgM a anti-HBc total) je hodnoceno společně. Pokud laboratoř vyšetřuje 1-3 markery z této skupiny, nesmí zaznamenat žádný chybný výsledek, při testování 4-5 markerů je tolerována jedna chyba. Program *Sérologie HBV - markery* je organizován 2x ročně a neúspěch v jedné ze sérií může být opraven úspěšným absolvováním druhé.

Vzorky byly připraveny pracovníky Národní referenční laboratoře pro virové hepatitidy SZÚ Praha.

Výsledky musí být odeslány nejpozději do 10. 11. 2020 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. Přílohu, tj. ohodnocený výsledkový protokol, obdržíte jako dosud analogově s originální signaturou na Vaší kontaktní adresu. Pokud se rozhodnete této série neúčastnit nebo potřebujete změnit kontaktní údaje, sdělte to prosím Koordinačnímu pracovišti ESPT 2. Zde Vám též zodpoví Vaše případné dotazy.

Dne 19. 10. 2020

Koordinátor: Mgr. Pavel Fritz, tel. +420 267 082 455

Koordinační pracoviště ESPT 2: tel. +420 267 082 258, e-mail ehk@szu.cz