



EXTERNÍ HODNOCENÍ KVALITY

PT#M/36/2020, EHK – 1161

Sérologie spalniček

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.

Výsledky posílejte na přiloženém formuláři poštou. Při testování vzorků pomocí ELISA/EIA udejte, zda se jedná o pozitivní, negativní nebo hraniční hodnotu protilátek. Pokud nemohl být některý vzorek vyšetřen, uveďte v poznámce důvod.

V případě zjištění poškozených vzorků při rozbalení zásilky, kontaktujte AP CEM.

Zásilka obsahuje 4 vzorky sér k určení IgM a IgG protilátek proti viru spalniček. Vzorky jsou poolovaná lidská séra vybraná v příslušné referenční laboratoři Centra epidemiologie a mikrobiologie. Každý vzorek obsahuje 0,2 ml neinaktivovaného séra. Před zahájením práce doporučujeme krátkou centrifugaci k odstranění rezidua vzorku z víčka zkumavky.

Vzorky uložte při teplotě vhodné pro skladování klinického materiálu (dlouhodobě -18°C a nižší, krátkodobě $2 - 8^{\circ}\text{C}$) a zpracujte jako běžné klinické vzorky. Stabilita vzorků během transportu je zajištěna způsobem přepravy a charakterem zasílaných vzorků.

Vzorky byly připraveny kolektivem pracovníků virologických laboratoří Centra epidemiologie a mikrobiologie SZÚ pod vedením MUDr. Radomíry Limberkové, tel. 267 082 412.

Výsledky musí být odeslány nejpozději do 21. 4. 2020. 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 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 (APCEM)
tel. 267 082 258
email: apcem@szu.cz



EXTERNÍ HODNOCENÍ KVALITY

PT#M/36/2019, EHK - 1161

VÝSLEDKOVÝ PROTOKOL Sérologie spalniček – použitá diagnostika

Stanovení IgG protilátek	
Souprava, výrobce	
Šarže	
Expirace	
Interpretační kritéria/jednotky	negativní
	hraniční
	pozitivní

Stanovení IgM protilátek	
Souprava, výrobce	
Šarže	
Expirace	
Interpretační kritéria/jednotky	negativní
	hraniční
	pozitivní

Do tabulky uveďte název, šarži, expiraci a jednotky (index, IU/ml, mIU/ml, IP apod.) použitého diagnostika a interpretační kritéria získaných výsledků. Tyto informace slouží k analýze jednotlivých souprav.

Poznámky laboratoře:

Vypracoval (parafa):

Datum odeslání výsledků:

Komentář k hodnocení:

Hodnotitel: MUDr. Radomíra Limberková

Podpis:

Dne:



EXTERNÍ HODNOCENÍ KVALITY

PT#M/36/2020, EHK – 1161

VÝSLEDKOVÝ PROTOKOL Sérologie spalniček – tabulka výsledků

IgG protilátky	Hodnota	Jednotky	Výsledek	Body
1				
2				
3				
4				
Body celkem	xxx	xxx	xxx	

IgM protilátky	Hodnota	Jednotky	Výsledek	Body
1				
2				
3				
4				
Body celkem	xxx	xxx	xxx	