



EXTERNÍ HODNOCENÍ KVALITY

PT#M/22/2019, EHK - 1077

Sérologie Respiračních virů

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. U komplement fixační reakce uveďte výsledek jako titr protilátek, při testování vzorků pomocí 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 titru komplement fixačních protilátek proti chřipce A a B, adenovirům a RSV nebo ke stanovení přítomnosti IgG a IgM protilátek jinými sérologickými metodami. Vzorky jsou poolovaná lidská séra vybraná v příslušných referenčních laboratořích Centra epidemiologie a mikrobiologie. Každý vzorek obsahuje 0,3 ml neaktivovaného séra. Pro komplement fixaci doporučujeme výchozí ředění 1: 8. 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° C) a zpracujte jako běžné klinické vzorky. Stabilita vzorků je během transportu 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. 5. 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 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



EXTERNÍ HODNOCENÍ KVALITY

PT#M/22/2019, EHK – 1077

VÝSLEDKOVÝ PROTOKOL Sérologie Respiračních virů

POUŽITÁ DIAGNOSTIKA

	komplement fixační antigeny
Influenza A	
Influenza B	
AV	
RSV	
	diagnostika ke stanovení IgG protilátek
Influenza A	
Influenza B	
AV	
RSV	
	diagnostika ke stanovení IgM protilátek
Influenza A	
Influenza B	
AV	
RSV	

Uveďte názvy použitých diagnostik (informace slouží k analýze výsledků podle použitých souprav).

Poznámky laboratoře:



EXTERNÍ HODNOCENÍ KVALITY

PT#M/22/2019, EHK - 1077

VÝSLEDKOVÝ PROTOKOL Sérologie respiračních virů

**KÓD
LABORATOŘE**

**CELKEM
BODŮ**

Datum příjmu vzorků:

Metodu pro vyšetření vzorků si vybere každé pracoviště podle své rutinní praxe.

VZOREK		CHŘIPKA A	CHŘIPKA B	AV	RSV	BODY
	KFR					
	*)	*)	*)	*)	*)	*)
	IgG					
	*)	*)	*)	*)	*)	*)
	IgM					
	*)	*)	*)	*)	*)	*)

*) vyplní NRL



EXTERNÍ HODNOCENÍ KVALITY

PT#M/22/2019, EHK – 1077

VÝSLEDKOVÝ PROTOKOL Sérologie respiračních virů

VZOREK		CHŘIPKA A	CHŘIPKA B	AV	RSV	BODY
	KFR					
	*)	*)	*)	*)	*)	*)
	IgG					
	*)	*)	*)	*)	*)	*)
	IgM					
	*)	*)	*)	*)	*)	*)

*) vyplní NRL



EXTERNÍ HODNOCENÍ KVALITY

PT#M/22/2019, EHK – 1077

VÝSLEDKOVÝ PROTOKOL Sérologie respiračních virů

VZOREK		CHŘIPKA A	CHŘIPKA B	AV	RSV	BODY
	KFR					
	*)	*)	*)	*)	*)	*)
	IgG					
	*)	*)	*)	*)	*)	*)
	IgM					
	*)	*)	*)	*)	*)	*)
	*)	*)	*)	*)	*)	*)
	*)	*)	*)	*)	*)	*)
	*)	*)	*)	*)	*)	*)
	*)	*)	*)	*)	*)	*)

*) vyplní NRL



EXTERNÍ HODNOCENÍ KVALITY

PT#M/22/2019, EHK - 1077

VÝSLEDKOVÝ PROTOKOL Sérologie respiračních virů

VZOREK		CHŘIPKA A	CHŘIPKA B	AV	RSV	BODY
	KFR					
	*)	*)	*)	*)	*)	*)
	IgG					
	*)	*)	*)	*)	*)	*)
	IgM					
	*)	*)	*)	*)	*)	*)

*) vyplní NRL

Poznámky laboratoře:

Vypracoval (parafa):

Datum odeslání výsledků :

Komentář k hodnocení:

Hodnotitel: MUDr. Radomíra Limberková

Podpis:

Dne: