

Cyklus: APLA2/17 – Antifosfolipidové protilátky

Tento akreditovaný cyklus byl realizován v souladu s dokumentem *Plán EHK 2017*, který je k dispozici na adrese www.sekk.cz v oddíle EHK. V tomto dokumentu naleznete informace, které se týkají jak tohoto konkrétního cyklu, tak EHK obecně.

Kontakt na poskytovatele EHK a na koordinátora EHK naleznete na www.sekk.cz v oddíle O nás.

Vzorky

Vzorky pro tento cyklus byly připraveny na pracovišti subdodavatele (Zdravotní ústav se sídlem v Ústí nad Labem).

Vzorek A byl získán jako plazmafiltrát dárce. Koncentrace antifosfolipidových protilátek v tomto vzorku nebyly zvýšené.

Vzorek B bylo sérum získané od jediného pacienta obsahující zvýšené koncentrace antifosfolipidových protilátek ve třídě IgG a nízké koncentrace (pod cut-off) ve třídě IgM.

Komentář supervizora

Cyklu se zúčastnilo 60 pracovišť, z toho 11 ze Slovenska.

Vztažné hodnoty jsou v tomto programu určovány jako konsenzus účastníků. V případě kvalitativních výsledků dochází ke konsenzu tehdy, jestliže se shodne alespoň 80 % všech účastníků, kteří uvedli platný výsledek.

U **vzorku A** bylo dosaženo bezproblémového konsenzu u všech zkoušek.

Rovněž v případě **vzorku B** bylo dosaženo konsenzu u všech zkoušek. V případě **anti-beta2-GP 1 IgM** jsme na podkladě měření, která provádělo pracoviště připravující vzorky v rámci testování během přípravy, očekávali, že většina výsledků bude neprůkazná nebo negativní. Toto očekávání bylo potvrzeno tím, že na těchto dvou výsledcích se účastníci shodli v rámci konsenzu. Avšak vzhledem ke skutečnosti, že koncentrace v tomto vzorku byla blízka cut-off, akceptovali jsme nad rámec konsenzu i výsledky „pozitivní“.

Při interpretaci výsledků stanovení antifosfolipidových protilátek u klinických vzorků je třeba vzít v úvahu stanovené koncentrace ve vztahu k doporučeným diagnostickým kritériím.

Dlouhodobá úspěšnost

V následující tabulce je uveden přehled celkové úspěšnosti účastníků tohoto cyklu za poslední 2 roky. V záhlaví sloupců jsou uvedena jednotlivá pásma úspěšnosti (0 % ... nulová úspěšnost; 50 % ... úspěšnost 1 až 50 %; 75 % ... úspěšnost 51 až 75 % atd.). Na dalších 2 řádcích je pak absolutní a relativní počet účastníků, kteří příslušné úspěšnosti dosáhli.

<i>Úspěšnost</i>		<i>0 %</i>	<i>50 %</i>	<i>75 %</i>	<i>80 %</i>	<i>85 %</i>	<i>90 %</i>	<i>95 %</i>	<i>99 %</i>	<i>100 %</i>
Počet	absolutní	0	0	0	1	1	3	10	0	45
	relativní	-	-	-	1,7 %	1,7 %	5 %	17 %	-	75 %

Poznámka: Svou vlastní celkovou úspěšnost za poslední 2 roky naleznete ve svém výsledkovém listu.

Celková úspěšnost většiny účastníků tohoto cyklu za poslední 2 roky je větší než 90 %.

Odborná supervize: Ing. Ivana Stiborová, PhD.
Centrum imunologie a mikrobiologie
Zdravotní ústav se sídlem v Ústí nad Labem
e-mail: ivana.stiborova@zuusti.cz

Seznam všech supervizorů včetně kontaktů na ně je k dispozici na adrese www.sekk.cz v oddíle EHK.

Závěrečná zpráva s výjimkou příloh je veřejná (je zveřejněna jako součást souhrnného vyhodnocení cyklu na www.sekk.cz). Jednotlivé přílohy, označené kódem konkrétního účastníka EHK, jsou určeny pouze pro potřebu tohoto účastníka.

Přílohy

Jako přílohu této zprávy jednotliví účastníci cyklu dále dostávají:

<i>Název přílohy</i>	<i>Poznámka</i>
Osvědčení o účasti	Dostávají účastníci, kteří splnili podmínky pro jeho vystavení.
Výsledkový list (kvalitativní výsledky)	Dostávají účastníci, kteří uvedli kvalitativní výsledky.
<i>Poznámky:</i>	
<ul style="list-style-type: none">Vysvětlení obsahu jednotlivých zpráv naleznete na adrese www.sekk.cz v oddíle EHK pod odkazem Zprávy pro účastníky EHK.Souhrnný přehled výsledků tohoto cyklu je k dispozici na adrese www.sekk.cz.	

Přílohy jsou identifikovány svým názvem, označením cyklu a kódem účastníka.