

Cyklus: RFA2/18 – Rizikové faktory aterosklerózy

Tento akreditovaný cyklus byl realizován v souladu s dokumentem *Plán EHK 2018*, 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

V cyklu byly použity komerční lyofilizované vzorky.

Komentář supervizora

Výsledky nám zaslalo 288 účastníků, z toho 28 ze Slovenska.

Vztažné hodnoty byly u všech zkoušek určeny jako robustní průměry všech výsledků.

Kritéria (D_{max}) pro jednotlivé zkoušky jsou standardní a jejich souhrnný přehled naleznete v případě zájmu na www.sekk.cz v oddíle EHK pod odkazem *Dmax - přijatelné rozdíly v procentech*.

Celkově jsou výsledky tohoto cyklu výborné. Celkové relativní úspěšnosti pro všechny zkoušky přesahovaly 90 %.

K vysoké úspěšnosti jistě přispěl i fakt, že byly použity vzorky, které mají poměrně nízké koncentrace triacylglycerolů umožňující bezproblémové použití výpočtu při určování LDL cholesterolu. Také stanovení HDL a LDL cholesterolu za pomoci „přímých“ metod není pravděpodobně ovlivněno přítomností „abnormálních“ lipoproteinů, stejně jako stanovení apolipoproteinů A1 a B zákalovými metodami.

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	2	5	2	9	17	28	24	201
	relativní	-	0,69 %	1,7 %	0,69 %	3,1 %	5,9 %	9,7 %	8,3 %	70 %

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

Těší nás, že dvě třetiny účastníků tohoto programu dosahují excelentní dlouhodobé úspěšnosti 100 %. Naprostá většina účastníků pak dosáhla úspěšnosti větší než 80 %.

Úspěšnost 80 % nebo nižší vykazuje jen 9 (tj. 3,1 %) účastníků, pro které by se mělo jednat o impuls ke zlepšení.

Formální nedostatky

Jednomu účastníkovi tohoto cyklu píšeme již poctnácté (!!!) stejný individuální komentář, který jej upozorňuje na stále se opakující chybu (neuvádí princip měření – kód M). **Tedy již 7 let mu píšeme, že dělá chybu, a on ji 7 let stále opakuje.** Je zřejmé, že schopnost takové laboratoře provádět i jen triviální zlepšování je prakticky nulová.

Odborná supervize: RNDr. Marek Vecka, Ph.D.
VFN IV. interní klinika
Laboratoř pro výzkum aterosklerózy
Na Bojišti 3
121 08 Praha 2
e-mail: marek.vecka@lf1.cuni.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.

Cyklus: RFA2/18 – Rizikové faktory aterosklerózy

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.
Certifikát	Dostávají účastníci, kteří splnili podmínky pro jeho vystavení pro zkoušky uvedené v dokumentu Certifikace 2018.
Výsledkový list (kvantitativní výsledky)	Dostávají účastníci, kteří uvedli kvantitativní výsledky.
Komplexní statistika	Pouze pro zkoušky s kvantitativními výsledky a dvěma vzorky.
<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.