

AIM1/23: Autoimunita

Tento cyklus akreditovaného programu byl realizován v souladu s dokumentem *Plán EHK 2023*.

Vzorky

Vzorky pro tento cyklus byly připraveny na pracovišti subdodavatele.

V cyklu bylo použito 5 sad vzorků (každý účastník obdržel sady podle své objednávky), každá sada obsahovala 2 vzorky označené Ax a Bx (kde x je číslo sady).

Způsob určení vztažných hodnot

Vztažné hodnoty jsou v tomto programu určovány jako konsenzus účastníků.

V případě kvalitativních výsledků dochází ke konsenzu tehdy, jestliže se shodne alespoň 80 % účastníků.

Čtyři zkoušky, kde účastníci určují titry, jsou do cyklu zařazeny jako edukační a nejsou započítávány do celkového hodnocení účastníka (nejsou hodnoceny). U těchto zkoušek doporučujeme účastníkům, aby si sami porovnali svůj výsledek s celkovou statistikou a posoudili, zda se nachází v oblasti celkového konsenzu.

Komentář supervizora

Tohoto cyklu se zúčastnilo 86 pracovišť, z toho 19 ze Slovenska.

Konsenzus byl dosažen u všech zkoušek.

Výsledky účastníků byly v tomto cyklu velmi dobré, protože u většiny zkoušek byla celková úspěšnost 90 % nebo vyšší. Nižší úspěšnost jsme zaznamenali jen u následujících zkoušek:

ANA screening (protilátky proti jádru buňky) - průkaz (vzorek B1): Konsenzuální výsledek byl *negativní*, avšak 5 % účastníků uvedlo *neprůkazný* a 10 % *pozitivní* výsledek. Odlišné výsledky se vyskytly u účastníků, kteří používají reagentie Euroimmun (36x negativní, 4x neprůkazný, 7x pozitivní) a u jednoho účastníka s reagentií Bio-Rad (1x negativní, 1x pozitivní).

ANA - typ fluorescence jádra (vzorek B1): Konsenzuální výsledek byl *žádná fluorescence*, avšak 16 % účastníků uvedlo *hrubě nebo jemně zrnitý*.

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 (procento zkoušek, u kterých účastník uvedl správný výsledek). Na dalších 2 řádcích je pak absolutní a relativní počet účastníků, kteří příslušné úspěšnosti dosáhli.

Úspěšnost		0 %	1 - 74 %	75 - 79 %	80 - 89 %	90 - 94 %	95 - 99 %	100 %
Úspěšnost slovy		nevyhovující		přijatelná	dobrá	velmi dobrá	výborná	
Počet	absolutní	0	1	0	5	15	44	21
	relativní	-	1,2 %	-	5,8 %	17 %	51 %	24 %

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 90 % nebo vyšší.

Úspěšnost nižší než 90 % je třeba považovat za impuls ke zlepšení.

Odborná supervize: RNDr. Kateřina Kopřivová, PhD.
ÚKIA FN
Hradec Králové
e-mail: katerina.koprivova@fnhk.cz

Přílohy

Jako přílohu této zprávy jednotliví účastníci cyklu dále dostávají:

Název přílohy	Poznámka
Osvědčení o účasti	Dostávají účastníci, kteří splnili podmínky pro jeho vystavení.
Výsledkový list (kvalitativní výsledky)	Dostávají účastníci, kteří uvedli kvalitativní výsledky.

Přílohy jsou identifikovány svým názvem, označením cyklu a kódem účastníka a jsou určeny pouze pro potřebu tohoto účastníka.

Další informace

Závěrečná zpráva s výjimkou příloh je veřejná. Jak účastníkům, tak ostatním odborníkům, jsou na adrese www.sekk.cz volně k dispozici další informace, zejména:

- Souhrnný přehled výsledků tohoto cyklu včetně této závěrečné zprávy.
- Dokument *Plán EHK* (obsahuje informace, které se týkají jak tohoto cyklu, tak EHK obecně).
- Vysvětlení obsahu jednotlivých výše uvedených příloh.
- Kontakt na poskytovatele EHK a na koordinátora EHK a seznam všech supervizorů včetně kontaktů.