

CC2/24: Cystatin C

Tento cyklus akreditovaného programu byl realizován v souladu s dokumentem *Plán EHK 2024*.

Vzorky

Byly použity komerční vzorky krevního séra.

Komentář supervizora

Tohoto cyklu se zúčastnilo 79 pracovišť, z toho 11 ze Slovenska.

Vztažné hodnoty byly určeny jako robustní průměry výsledků účastníků.

U **vzorku A** byly výsledky zcela bez problémů. Neuspěl pouze účastník, který zřejmě prohodil vzorky.

V případě **vzorku B** byla koncentrace analytu nízká, ležící pod mezí stanovitelnosti řady měřicích systémů. Naprostá většina účastníků postupovala správně dle pokynů pro zápis výsledků a jako výsledek zapsala svou mez stanovitelnosti a uvedla textovou poznámku. Jako správné jsme hodnotili výsledky ležící mezi nejnižším naměřeným výsledkem (0,07 mg/L) a nejvyšší mezí stanovitelnosti uvedenou účastníky (0,43 mg/L). Neuspěli tedy jen účastníci, kteří nepostupovali v souladu s pokyny pro zápis výsledků (výsledek buď neuvedli, nebo uvedli nulu), případně uvedli výsledek nad 0,43 mg/L.

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	0	7	0	0	0	72
	relativní	-	-	8,9 %	-	-	-	91 %

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 100 %.

Úspěšnost 75 % (jeden neúspěch při účasti ve 4 cyklech za minulé 2 roky) lze označit jako ještě přijatelnou.

Odborná supervize: MUDr. Tomáš Šálek, Ph.D., EuSpLM
Krajská nemocnice T. Bati a. s.
Oddělení klinické biochemie a farmakologie
Zlín
e-mail: t.salek@bnzlin.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.
Certifikát	Dostávají účastníci, kteří splnili podmínky pro jeho vystavení.
Výsledkový list	Dostávají účastníci, kteří uvedli kvantitativní výsledky.
Komplexní statistika	Pouze pro zkoušky s kvantitativními výsledky a dvěma vzorky.

Přílohy jsou identifikovány svým názvem, označením cyklu a kódem účastníka a jsou určeny pro potřebu 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.
- Kritéria (D_{max}) pro hodnocení kvantitativních výsledků.
- Dokument *Plán EHK* (obsahuje informace, které se týkají jak tohoto konkrétního cyklu, tak EHK obecně).
- Vysvětlení obsahu jednotlivých výše uvedených příloh.
- Kontakt na poskytovatele EHK a na koordinátora EHK a seznam všech supervizorů včetně kontaktů.