

**CSFK2/23: Klinická analýza likvoru**

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

**Vzorky**

Účastníci obdrželi jeden vzorek, který byl připraven na pracovišti subdodavatele speciálně pro použití v tomto cyklu EHK. Dále účastníci obdrželi koncentrace v séru pro analyty, které potřebují k výpočtům, jejichž výsledky jsou v cyklu požadovány.

**Komentář supervizora**

Výsledky nám zaslalo 47 pracovišť, z toho 9 ze Slovenska.

Vztažné hodnoty (AV) byly určeny jako konsenzus účastníků. Pro kvantitativní výsledky byly AV spočteny jako robustní průměry souboru všech výsledků. V případě kvalitativních výsledků dochází ke konsenzu tehdy, jestliže se shodne alespoň 80 % účastníků.

U zkoušek, kde účastníci vydávají jak kvalitativní, tak kvantitativní výsledky (intratekální syntéza IgG, IgA, IgM a permeabilita bariéry) je pro hodnocení zkoušky rozhodující kvalitativní výsledek.

Celkové výsledky byly v tomto cyklu výborné, protože celková úspěšnost téměř u všech zkoušek byla 95 % nebo vyšší. Jedinou výjimkou bylo měření IgG, kde byla úspěšnost 91 %.

**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	0	2	1	3	41
	relativní	0 %	0 %	0 %	4,3 %	2,1 %	6,4 %	87 %

*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. Ing. Petr Kelbich, Ph.D. Univerzita J. E. Purkyně a Masarykova nemocnice v Ústí nad Labem, o.z. Ústav biomedicíny a laboratorní diagnostiky Sociální péče 3316/12A 401 13 Ústí nad Labem e-mail: <a href="mailto:petr.kelbich@kzcr.eu">petr.kelbich@kzcr.eu</a>	MUDr. Kateřina Mrázová VFN a 1. LF UK ÚLBLD U Nemocnice 2 128 08 Praha 2 e-mail: <a href="mailto:katerina.mrazova@vfn.cz">katerina.mrazova@vfn.cz</a>
--------------------	--	--

**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 (kvantitativní výsledky)	Dostávají účastníci, kteří uvedli kvantitativní výsledky.
Výsledkový list (kvalitativní výsledky)	Dostávají účastníci, kteří uvedli kvalitativní výsledky.
Histogramy	Pouze pro kvantitativní 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](http://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 cyklu, tak EHK obecně).
- Vysvětlení obsahu jednotlivých výše uvedených příloh.
- Kontakt na poskytovatele EHK a na koordinátora EHK a seznam všech supervizorů včetně kontaktů.