

ABR2/22: Parametry acidobazické rovnováhy

Tento cyklus akreditovaného programu byl realizován v souladu s dokumentem *Plán EHK 2022*.

Vzorky

Byly použity komerční kapalně vzorky zatavené ve skleněných ampulích.

Poznámka: Program ABR je jeden z mála, pro které není k dispozici služba vyhodnocení navíc (tj. možnost objednat si jednu sadu vzorků a následně provést měření na několika měřicích systémech jednoho pracoviště). Důvodem je velmi krátká použitelnost vzorků po odlomení ampule (měření musí být zahájeno ihned po otevření) což znemožňuje postupné měření jednoho vzorku na více měřicích systémech.

Komentář supervizora

Své výsledky nám zaslalo 84 účastníků, z nich 10 ze Slovenska.

Vztažné hodnoty byly určeny jako robustní průměry výsledků účastníků.

Výsledky účastníků byly výborné, protože u všech zkoušek bylo dosaženo úspěšnosti 95 % nebo vyšší.

Formální nedostatky

Stále se setkáváme s chybami při identifikaci měřicích systémů (účastníkem uvedený měřicí systém a jeho výrobce vzájemně nekorelují, z čehož plyne, že účastník uvedl chybně buď jedno, nebo druhé, nebo možná obojí). V tomto cyklu se uvedený problém týká 1 účastníka, kterému zasíláme individuální komentář (najde ho ve svém výsledkovém listu).

Prosíme, věnujte zápisu základních informací (výrobci přístrojů, měřicí systémy) náležitou pozornost, jde o velmi důležité údaje, které mnohdy hrají významnou roli při hodnocení výsledků.

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.

	Úspěšnost	0 %	50 %	75 %	80 %	85 %	90 %	95 %	99 %	100 %
Počet	absolutní	0	0	1	0	3	3	9	13	55
	relativní	-	-	1,2 %	-	3,6 %	3,6 %	11 %	15 %	65 %

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

Naprostá většina účastníků tohoto cyklu dosáhla dlouhodobé úspěšnosti větší než 80 %.

Úspěšnost 80 % nebo nižší je třeba považovat za impuls ke zlepšení.

Odborná supervize: RNDr. Josef Kratochvíla
SEKK Pardubice
e-mail: kratochvila@sekk.cz

MUDr. Petr Kubáč
OKB, Městská nemocnice Ostrava
e-mail: petr.kubac@nemvitkovice.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 (kvantitativní výsledky)	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 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.
- 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.