

ALB2/22: Stanovení albuminu v moči

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

Vzorky

V cyklu byly použity komerční vzorky močí.

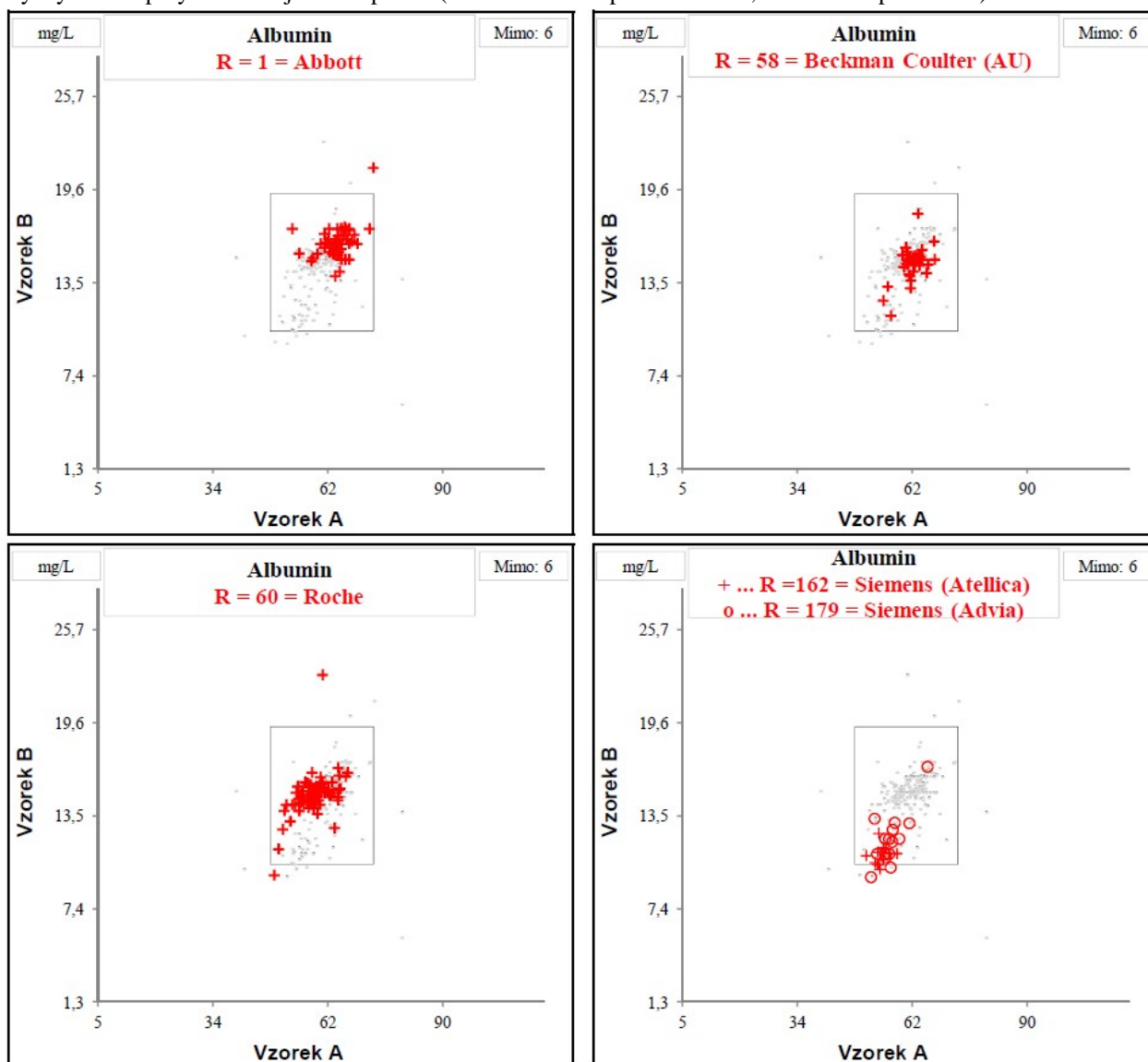
Komentář supervizora

Cyklu se zúčastnilo 248 pracovišť, z toho 41 ze Slovenska.

Vztažné hodnoty byly určeny jako robustní průměry výsledků účastníků.

Někteří účastníci nevedli výsledky ACR. Hodnota ACR má jednoznačně vyšší výpovědní hodnotu pro hodnocení stavu pacienta, a proto těmto laboratořím doporučujeme výpočet doplnit a výsledky ACR uvádět.

I přes vysoké celkové úspěšnosti nelze přehlédnout, že stanovení kreatininu nečiní žádné potíže, ale v případě albuminu je patrné, že soupravy Siemens poskytují nižší výsledky, než představuje konsenzus ostatních výrobců (Abbott, Beckman Coulter a Roche). V následujících grafech jsou zobrazeny výsledky skupin, které čítaly alespoň 10 účastníků a vychýlení skupiny Siemens je dobře patrné (bias u vzorku A přibližně -8 %, u vzorku B pak -22 %).

**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.

ALB2/22: Stanovení albuminu v moči

<i>Úspěšnost</i>		0 %	50 %	75 %	80 %	85 %	90 %	95 %	99 %	100 %
Počet	absolutní	0	6	12	0	21	3	14	0	192
	relativní	-	2,4 %	4,8 %	-	8,5 %	1,2 %	5,6 %	-	77 %

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

Většina účastníků tohoto cyklu vykazuje excelentní dlouhodobou úspěšnost 100 %.
Úspěšnost 80 % nebo nižší je třeba považovat za impuls ke zlepšení.

Odborná supervize: Ing. Luděk Šprongl
Oblastní nemocnice Kladno
Klinické laboratoře
Vančurova 1548
272 59 Kladno
e-mail: sprongl@klinickalaborator.cz

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.
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 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.