

## INFORMATIVNÍ UPOZORNĚNÍ

10\_2025\_Interference způsobující falešně pozitivní reakci proteinů v Urinormu XL N

Vážení zákazníci,

dovolujeme si vás informovat o nově pozorované interferenci mezi diagnostickou zónou **PROTEIN** a kontrolním materiálem **URINORM XL N** (normální hladina analytů).

K této interferenci může docházet při použití kontrolního materiálu **URINORM XL N** pro interní kontrolu kvality přístroje **LAURA XL** ve vaší laboratoři. Tato interference se projevuje falešně pozitivní reakcí proteinů na prvním pozitivním poli (1+).

Pozorovaná interference vzniká mezi diagnostickou zónou proužku PHAN AUTO a maticí kontrolního materiálu URINORM XL, nikoli přítomností vyššího množství bílkovin v kontrolním materiálu. Na základě interních testů bychom rádi potvrdili, že kromě této nežádoucí interference splňují diagnostické proužky PHAN AUTO všechny specifikace. Pro kontrolu kvality ve vaší laboratoři lze prozatím využít:

- a) jiné kontrolní materiály s normální hladinou analytů (Urinorm N, Bio-Rad Liquichek Level 1),
- b) použít URINORM XL N a pro zónu PROTEIN povolit cílové rozmezí na 0–1+ a následně zónu ověřit destilovanou vodou, která musí vyjít negativní. **Rozvolnění rozmezí je možné pouze v případě, že následuje kontrola destilovanou vodou.**

### Související produkty:

Kat. č:	Název:
URPH0030	DEKAPHAN AUTO
URPH0031	UNDEKAPHAN AUTO
REG00060	URINORM XL

Naše R&D oddělení intenzivně pracuje na identifikaci zdroje interference a jejím odstranění. V případě dalších otázek prosím kontaktujte pana Ing. Víta Hermana na e-mail: v.herman@erba.com, telefonicky: +420 771 519 415

S pozdravem,

Erba Lachema s.r.o.



**Erba Lachema s.r.o.**  
Karásek 2219/1d, 621 00 Brno  
DIČ: CZ26918846 -7-

V Brně, 28.03.2025

Ref. No.AN\_10\_2025