

## <sup>L</sup>CRP us kontrola Level 1

**Kontrolní sérum pro ověření přesnosti a správnosti u kvantitativního in vitro stanovení C-reaktivního proteinu (CRP) fotometricky.**

### Katalogové číslo:

**BV 50077**

**kontrola Level 1**

**3 x 1 ml**

### Popis:

<sup>L</sup>CRP us kontrola je kapalné stabilizované kontrolní sérum založené na lidské krevní matrici (séru) a specifickém pufru, bylo vyvinuto jako kontrola pro ultrasenzitivní CRP stanovení.

### Skladování:

Neotevřené i lahvičky po otevření <sup>L</sup>CRP us kontroly musí být skladovány při 2-8°C.

### Stabilita:

Neotevřené lahvičky jsou stabilní do data expirace uvedeného na štítku.

Po otevření jsou kontroly stabilní aspoň 3 měsíce.

Nutno dodržovat zásady správné manipulace a skladování.

### Příprava:

<sup>L</sup>CRP us kontroly jsou kapalné a připravené k přímému použití.

### Pracovní postup:

Jako návod k použití slouží příbalový leták reagentie.

### Deklarovaná hodnota CRP:

Hodnota koncentrace CRP byla určena za použití diagnostické soupravy BioVendor <sup>L</sup>CRP U-us, ke kalibraci byl použit <sup>L</sup>CRP us kalibrační set. Určené hodnoty se mohou nepatrně lišit u jiných reagentií a metodik. Hodnoty koncentrace CRP uvedené níže jsou specifické pro tuto výrobní šarži.

### Upozornění:

1. Kontroly byly připraveny z krve dárců, kteří byli testováni na nepřítomnost protilátek HBsAg, anti-HIV 1+2, anti-HCV pomocí FDA schválených testů, ovšem riziko infekce nemůže být nikdy vyloučeno. S kontrolami by mělo být zacházeno shodně jako se vzorky pacientů.
2. Kontroly obsahují 0,95 g/l azidu sodného. Nesmí se požívat. Chraňte před potřísněním kůže a sliznice.
3. Při práci s touto reagentií dodržujte nutná bezpečnostní opatření. Více informací naleznete v Bezpečnostním listu.
4. Pouze pro použití odborně vyškoleným personálem

### Literatura:

1. Röhle G, Siekmann L. Quality assurance of a quantitative determination. In: Thomas L., editor. Clinical laboratory diagnostics. 1<sup>st</sup> ed. Frankfurt: TH-Books Verlagsgesellschaft; 1998. p. 1393-1401.
2. Biosafety in Microbiological and Biomedical Laboratories. U.S. Department of Health and Human Services, Washington 1993 (HHS Publication No [CDC] 93 – 8395).
3. Dati F. Reference materials and guidelines for standardization of methods in laboratory medicine. In: Thomas L., editor. Clinical laboratory diagnostics. 1<sup>st</sup> ed. Frankfurt: TH-Books Verlagsgesellschaft; 1998. p. 1393 –1401.

### Vyrobeno:

BioVendor – Laboratorní medicína a.s.

Karásek 1767/1, 621 00 Brno, Česká republika.

|                                      | Číslo šarže | Expirace | Koncentrace mg/l | Rozsah mg/l |
|--------------------------------------|-------------|----------|------------------|-------------|
| Kontrola <sup>L</sup> CRP us Level 1 |             |          |                  |             |