

D-Dimer. Cyklus 4, 2023

Vzorky

Souprava obsahuje dva kontrolní vzorky S001 a S002 puřrem zředené lidské plazmy o objemu cca 0,5 mL. Vzorky jsou připraveny k přímému použití.

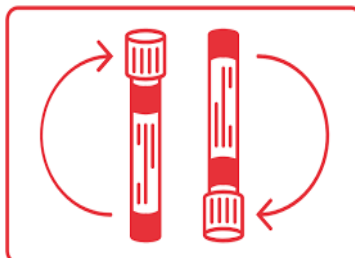
Upozornění

S materiály pro kontrolu kvality, které pocházejí z lidské krve, se musí zacházet stejně opatrně jako se vzorky pacientů, tj. jako s potenciálními přenašeči závažných onemocnění. V kontrolním materiálu bylo licenčními činidly prokázáno, že neobsahují protilátky proti HBsAg, HCV ani HIVAg, ale žádná známá testovací metoda nemůže poskytnout úplnou jistotu, že vzorky nemohou přenášet tyto nebo jiné infekční onemocnění.

Návod k použití

Kontrolní vzorky analyzujte v den přijetí. Kontrolní test by se měl provádět v souladu s návodem pro daný přístroj. Jestliže se režim vašeho přístroje pro měření vzorků krve a séra liší, ověřte si nejprve správné nastavení u dodavatele vašeho přístroje. **Pokud analýza není možná v den doručení vzorků, uskladněte** kontrolní vzorky v lednici při teplotách + 2 až + 8 ° C a analyzujte je **co nejdříve**. Před analýzou vyjměte kontrolní vzorky z lednice a nechte je vytemperovat na pokojovou teplotu.

Pak lahvičky **jemným** kroužením pečlivě **promíchejte**. Držte nádobku se vzorkem mezi palcem a ukazováčkem a otočte lahvičku 10 x dnem vzhůru a nazpět. **Netřepat!** Poté ukazováčkem poklepejte na víčko nádoby, aby tekutina zachycená na uzávěru skla na dno. Otevřete nádobku a dále postupujte podle pracovního návodu výrobce vašeho přístroje.



Kontrolní vzorky po analýze nevyhazujte, nechte je v lednici až do ukončení kontrolního cyklu!

UPOZORNĚNÍ

Od účastníků EHK se požaduje, aby uváděly **výsledky pouze v jednotkách FEU** (ekvivalent fibrinogenu). **Následující metody dávají výsledek přímo v jednotkách FEU:** cobas h 232 (Roche Cardiac D-dimer), SD Biosensor (STANDARD F D-Dimer FIA), iChroma D-Dimer, VedaLab Easy Reader+ (D-DIMER-CHECK-1), Exdia TRF Plus (Exdia D-dimer).

Poznámka: 1 µg/mL odpovídá 1 µg FEU/mL. 1 µg/mL = 1000 ng/mL.

► (otočte na následující stranu)

2023-11-07

POKYNY

Produkt č. 4388
LQ708423041-042/SE

S001



S002



Zkontrolujte zásilku, pokud je neúplná nebo obsahuje poškozené vzorky, okamžitě informujte Labquality nebo vašeho distributora.

Lhůta pro zaslání
výsledků:

24. 11. 2023

Dotazy

Labquality koordinátor
Iida Silvo
iida.silvo@labquality.fi

Konzultant pro ČR

Jan Balla
jan.balla@manacon.sk

Labquality

Kumpulantie 15
FI-00520 HELSINKI
info@labquality.fi
www.labquality.fi

Telefon: +358 9 8566 8200

Fax: +358 9 8566 8280

+358 9 8566 8281

© Labquality


Finnish Accreditation Service
PT02 (EN ISO/IEC 17043)



LABQUALITY

Externí hodnocení kvality

Výsledky

V závislosti na koncentrací D-Dimeru poskytují přístroje semi kvantitativní i kvantitativní výsledky. Číselné výsledky, např. 2,2 µg/mL, mají být zapsány ve sloupci „**kvantitativní**“. **Semi kvantitativní** výsledky mají být v protokolu zapsány následovně:

- **cobas h232**
< 0,10 µg/mL anebo > 4,00 µg/mL.
- **SD Biosensor Standard F**
< 25 ng/mL (zobrazí se „25↓“) anebo > 5000 ng/mL (zobrazí se „5000↑“).
- **iChroma**
< 50 ng/mL anebo > 10 000 ng/mL.
- **VedaLab Easy Reader +**
< 250 ng/mL anebo > 5 000 ng/mL.
- **Exdia TRF Plus**
< 120 ng/mL anebo > 4 400 ng/mL.