

Externí hodnocení kvality

D-Dimer
Cyklus 2, 2025

Product no. 4388
LQ708425021-022/SE

Dotazy
EHK Koordinátor
Iida Silvo
iida.silvo@aurevia.com

Zkontrolujte zásilku při převzetí, pokud je neúplná nebo obsahuje poškozené vzorky, okamžitě informujte Labquality a pošlete fotodokumentaci.

Lhůta pro zaslání výsledků 30. 05. 2025

Vzorky

Souprava obsahuje dva kontrolní vzorky S001 a S002 puřem řředěné lidské plazmy o objemu cca 0,5 mL. Vzorky jsou připraveny k řřímému použití.

Upozornění

S materiály pro kontrolu kvality, které pocházejí z lidské krve, se musí zacházet stejně opatřně jako se vzorky pacientů, řř. jako s potenciálními přenašeči závažných onemocnění. V kontrolním materiálu bylo licenčními činidly prokázáno, řže neobsahují protilátky proti HBsAg, HCV ani HIVAg, ale žádná známá testovací metoda nemůře poskytnout úplnou jistotu, řže vzorky nemohou přenášet tyto nebo jiné infekční onemocnění. Z bezpečnostních důvodů zacházejte s kontrolním vzorkem tak, jako s patientským vzorkem, který je potenciálním přenašečem sérologických onemocnění.

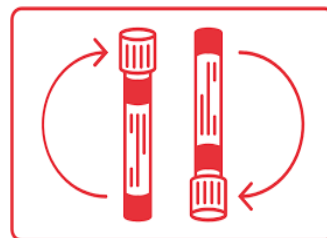
Návod k použití

Kontrolní vzorky analyzujte v den řřijetí. Kontrolní test by se měl provádět v souladu s návodem pro daný řřístroj. Jestliže se řřežim vašeho řřístroje pro měření vzorků krve a séra liší, ověřte si nejřřve správné nastavení u dodavatele vašeho řřístroje. **Pokud analýza není možná v den doručení vzorků, uskladněte** kontrolní vzorky v lednici při teplotách + 2 až + 8 ° C a analyzujte je **co neřříve**. 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. **Zabraňte tvorbě pěny. Netřepat!** Poté ukazováčkem poklepejte na víčko nádoby, aby tekutina zachycená na uzávěru skla na dno. Otevřete nádobku a dále postupujte podle pracovního návodu vašeho řřístroje.

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

Upozorňujeme, řže kontrolní materiál je pool lidské plazmy. Antikoagulant použitý ve vzorcích D-Dimeru je citrát (sodný). **Některé řřístroje vyžadují k měření séra nebo plazmy nastavení řříslušného měřicího řřežimu.** Pro více informací, řřosím, kontaktujte OZ dodavatele vašeho řřístroje.



UPOZORNĚNÍ

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), LabPad Evolution (BioSynex Ksmart® D-DIMER).

Výsledky

Výsledky uveďte pouze v jednotkách µg/mL FEU (ekvivalent fibrinogenu)

Poznámka:

1 µg/ml odpovídá 1000 ng/ml

1 mg/ml odpovídá 1000 µg/ml

Pokud vám přístroj zobrazí výsledky se znakem „<“ nebo „>“ zapište jej i se znakem „<“ nebo „>“

- **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.
- **LabPad Evolution**
< 250 ng/mL anebo > 5000 ng/mL

Výsledky

Protokol o zkoušce můžete poslat jenom **online**. Protokoly zaslané emailem nebo poštou nepřijímáme! Klikněte na odkaz <https://www.manacon.cz/vysledkove-protokoly/> a dále pokračujte podle instrukcí, které jsou uvedeny v aplikaci. Nová aplikace výsledkového protokolu je integrována s objednávkovým systémem, což umožňuje automatické vyplnění. Výsledkový protokol můžete otevřít také klikem na obrázek



Toto je překlad instrukcí společnosti Labquality EQAS by Aurevia, který vytvořil Ján Balla. Odpovědnost společnosti Labquality EQAS by Aurevia je omezena na původní anglický dopis s pokyny, který vám můžeme zaslat na vyžádání. Za správnost překladu odpovídá autor jan.balla@manacon.sk