

Stanovenie D-diméru pomocou systému Valofia

Test Valofia D-dimér je určený na kvantitatívne stanovenie D-diméru vo vzorkách ľudskej krvi pomocou systému Valofia. Tento test podporuje klinické hodnotenie, pri ktorom sa meranie D-diméru využíva ako pomocný prostriedok pri diagnostike hlbkej žilovej trombózy a pľúcnej embólie.

Jednoduchý a efektívny pracovný postup

- Malý objem vzorky
- Minimálna potreba manuálnej obsluhy
- Automatické vyhodnotenie pomocou systému Valofia

Rýchle a spoľahlivé výsledky

- Kvantitatívne výsledky v priebehu niekoľkých minút
- Integrované systémové kontroly
- Prehľadné digitálne výsledky

Skladovanie a použitie

- Skladujte pri teplote 2–30 °C (nezmrazujte).
- Do okamihu použitia uchovávajte test v uzavretom obale. Na dosiahnutie najlepších výsledkov použite test ihneď po otvorení. Po otvorení musí byť test použitý do jednej hodiny.

Odber a príprava vzoriek

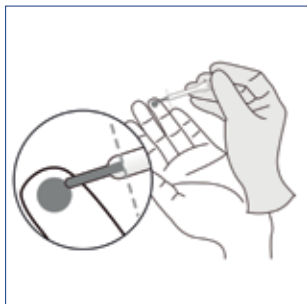
- Vzorku odoberte v súlade so štandardnými postupmi.
- Test možno vykonať s použitím kapilárnej krvi, venózne krvi alebo plazmy.
- Plazmu oddel'te od plnej krvi čo najskôr, aby nedošlo k hemolýze. Hemolyzované vzorky neanalyzujte.
- Vzorky by mali byť testované čo najskôr po odbere. Ak to nie je možné:
 - **Plazma:** skladujte pri teplote 2–8 °C (krátkodobu) alebo pri teplote nižšej ako –20 °C (dlhodobu).
 - **Plná krv:** skladujte pri teplote 2–8 °C a testujte ešte v ten istý deň. Kapilárna plná krv by mala byť použitá bezprostredne po odbere.
- Pred testovaním nechajte vzorky vyteperovať na izbovú teplotu.

Testovanie v systéme Valofia a kontrola kvality

- Pred použitím každej novej šarže načítajte informácie o teste pomocou ID karty, ktorá je súčasťou súpravy. Podľa potreby vyberte režim testu a/alebo typ vzorky.
- Neplatný výsledok môže znamenať nedostatočné množstvo vzorky alebo nesprávny postup. Test zopakujte s novou testovacou kazetou.
- V prípade potreby sú k dispozícii kontrolné materiály na overenie kvality analýzy.

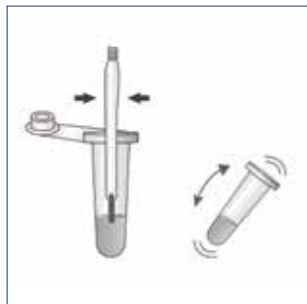


AllTest Valofia D-dimér

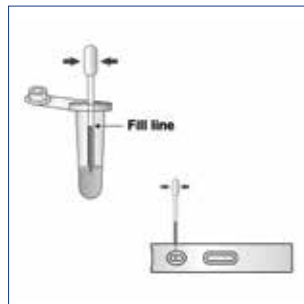


1 Držte kapilárne kvapkadlo (10 µl) vodorovne tesne pod povrchom kvapky krvi – nestláčajte balónik kvapkadla. Krv sa do kapiláry automaticky nasaje.

Poznámka! Uistite sa, že kapilára je úplne naplnená. Kapiláru neotierajte. V prípade nadmerného naplnenia ju vyhod'zte a použite novú.



2 Vložte odobratú vzorku do skúmavky s pufrom. Vzorku s pufrom 2–3-krát premiešajte stlačením balónika. Uistite sa, že bol všetok obsah z kapiláry prenesený do pufru. Skúmavku uzatvorte viečkom a roztok 2 – 3-krát premiešajte.



3 Preneste zmes vzorky a pufru do testovacej kazety. Stlačte balónik jednorazového kvapkadla a potom ho pomaly uvoľnite, aby sa nariedený roztok nasal až po plniacu rysku (približne 75 µl).



4 Vykonaajte analýzu vzorky. Zvoľte štandardný alebo rýchly režim. Výsledky budú zobrazené na obrazovke po 15 minútach. Výsledky nevyhodnocujte po uplynutí stanovenej doby.

Pred vykonaním testu si prečítajte návod na použitie.

Kontakt a objednávky

Aidian Slovakia s.r.o.

info@aidian.sk / +421 944 541 700

Produkt	Číslo produktu	Kat. číslo
AllTest Valofia Smart prístroj	AFR-101	155591
AllTest Valofia D-dimér, 25 testov	FI-DDM-402	155583
AllTest Valofia D-dimér Control, Hladina 1-3	FSCDDM	155590