

Stanovení D-dimeru pomocí systému Valofia

Test Valofia D-dimer je určen ke kvantitativnímu stanovení D-dimeru ve vzorcích lidské krve pomocí systému Valofia.

Tento test podporuje klinické hodnocení, při němž se měření D-dimeru využívá jako pomocný prostředek při diagnostice hluboké žilní trombózy a plicní embolie.

Snadný a efektivní pracovní postup

- Malý objem vzorku
- Minimální potřeba manuální obsluhy
- Automatické vyhodnocení pomocí systému Valofia

Rychlé a spolehlivé výsledky

- Kvantitativní výsledky během několika minut
- Integrované systémové kontroly
- Přehledné digitální výsledky

Skladování a použití

- Skladujte při teplotě 2–30 °C (nezmrazujte).
- Do okamžiku použití uchovávejte test v uzavřeném obalu. Pro dosažení nejlepších výsledků použijte test ihned po otevření. Po otevření musí být test použit do jedné hodiny.

Odběr a příprava vzorku

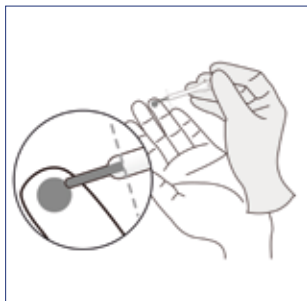
- Vzorek odeberte v souladu se standardními postupy.
- Test lze provést s použitím kapilární krve, žilní krve nebo plazmy.
- Plazmu oddělte od plné krve co nejdříve, aby nedošlo k hemolýze. Hemolyzované vzorky neanalyzujte.
- Vzorky by měly být testovány co nejdříve po odběru. Není-li to možné:
 - **Plazma:** skladujte při teplotě 2–8 °C (krátkodobě) nebo při teplotě nižší než –20 °C (dlouhodobě).
 - **Plná krev:** skladujte při teplotě 2–8 °C a testujte ještě tentýž den. Kapilární plná krev by měla být použita bezprostředně po odběru.
- Před testováním nechte vzorky vytemperovat na pokojovou teplotu.

Testování v systému Valofia a kontrola kvality

- Před použitím každé nové šarže načtěte informace o testu pomocí ID karty, která je součástí sady. Podle potřeby vyberte režim testu a/nebo typ vzorku.
- Neplatný výsledek může znamenat nedostatečné množství vzorku nebo nesprávný postup. Test zopakujte s novou testovací kazetou.
- V případě potřeby jsou k dispozici kontrolní materiály pro ověření kvality analýzy.

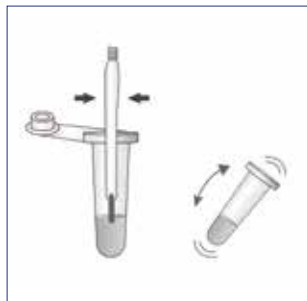


AllTest Valofia D-dimer

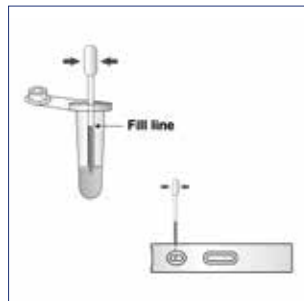


1 Držte kapilární kapátko (10 µl) vodorovně těsně pod povrchem kapky krve – nestlačujte baňkovitou část kapátka. Krev se do kapiláry automaticky nasaje.

Poznámka: Ujistěte se, že je kapilára zcela naplněna. Kapiláru neotírejte. V případě nadměrného naplnění ji vyhod'te a použijte novou.



2 Vložte odebraný vzorek do zkumavky s pufrém. Vzorek s pufrém 2–3krát promíchejte stlačením baňkovité části. Ujistěte se, že byl veškerý obsah z kapiláry přenesen do pufru. Zkumavku uzavřete víčkem a roztok 2–3krát promíchejte.



3 Přeneste směs vzorku a pufru do testovací kazety. Stiskněte baňkovitou část jednorázového kapátka a poté ji pomalu uvolněte, aby se naředěný roztok nasál až po plnicí rysku (přibližně 75 µl).



4 Proveďte analýzu vzorku. Zvolte standardní nebo rychlý režim. Výsledky budou zobrazeny na obrazovce po 15 minutách. Výsledky nevyhodnocujte po uplynutí stanovené doby.

Před provedením testu si přečtete návod k použití.

Kontakt

Aidian Oy, odštěpný závod CZ
info@aidian.cz / +420 233 350 533

Objednávky

objednavky@aidian.cz / +420 800 470 359

Produkt	Číslo produktu	Kat.číslo
AllTest Valofia Smart Přístroj	AFR-101	155591
AllTest Valofia D-dimer, 25 T	FI-DDM-402	155583
AllTest Valofia D-dimer Control, Level 1–3	FSCDDM	155590