

LumiraDx D-Dimer Test

Der derzeit einzige quantitative D-Dimer Test, der direkt mit Kapillarblut aus der Fingerbeere durchführbar ist*



Schnelle Ergebnisse: Zuverlässige Ergebnisse mit Kapillarblut aus der Fingerbeere in nur 6 Minuten



Testzugriff: Handliches, mobiles Gerät für den Einsatz an fast jedem Ort



Einfacher Ablauf: Einfacher Testablauf mit unkomplizierter Probennahme aus Kapillarblut – keine Venenpunktion erforderlich



Problemlose Lagerung: Ungekühlt bei Raumtemperatur (2 – 30 °C) lagerbar

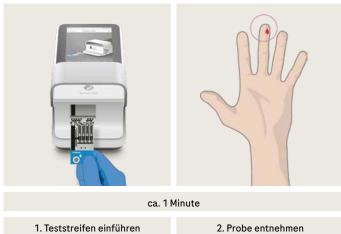


Verwendungszweck und medizinischer Nutzen

Der LumiraDx D-Dimer Test kann in Verbindung mit einem klinischen Modell zur Beurteilung der Vortestwahrscheinlichkeit verwendet werden, um eine tiefe Venenthrombose (TVT) oder Lungenembolie (LE) bei symptomatischen Patienten auszuschließen.^{1, 2}

Einfacher Ablauf

Der LumiraDx D-Dimer Test ist für die Verwendung mit dem LumiraDx System vorgesehen. Lesen Sie vor der Durchführung dieses Tests die im Lieferumfang des Kits enthaltene Gebrauchsanweisung genau durch.







ca. 6 Minuten

3. Auftragen und starten

4. Ergebnisausgabe

Technische Daten

Probenart	Kapillarblut aus der Fingerbeere, Vollblut (Natriumcitrat) oder Plasma (Natriumcitrat)
Probenmenge	15 μl
Ergebnisausgabe nach	6 Minuten
Präzision	≤ 11,1 % VK
Messbereich	190 – 4 000 μg/l FEU (0,190 – 4,0 mg/l FEU), (190 – 4 000 ng/ml FEU), (0,190 – 4,0 μg/ml FEU)
Hämatokrit	20-55%
Transferröhrchen	Lithium-Heparin
Externe Kontrollen	Multi-QK (CRP & D-Dimer) Flüssig-Qualitätskontrolle in 2 Konzentrationen 3×3-ml-Fläschchen/Konzentration/Kit Lagerung bei 2–8°C Separat erhältlich
Lagertemperatur Teststreifen	2-30°C

Roche Diagnostics Deutschland GmbH Sandhofer Straße 116 68305 Mannheim

LUMIRADX ist eine Marke von Roche.

© 2025 Roche Diagnostics. Alle Rechte vorbehalten.

www.roche.de

Quellen

- ¹ LumiraDx Produktbeilage D-Dimer (Version 11, 2023-07)
- $^{2}\,$ LumiraDx D-Dimer: Exclude VTE with confi dence in only 6 minutes (Version 1, 2022-05)