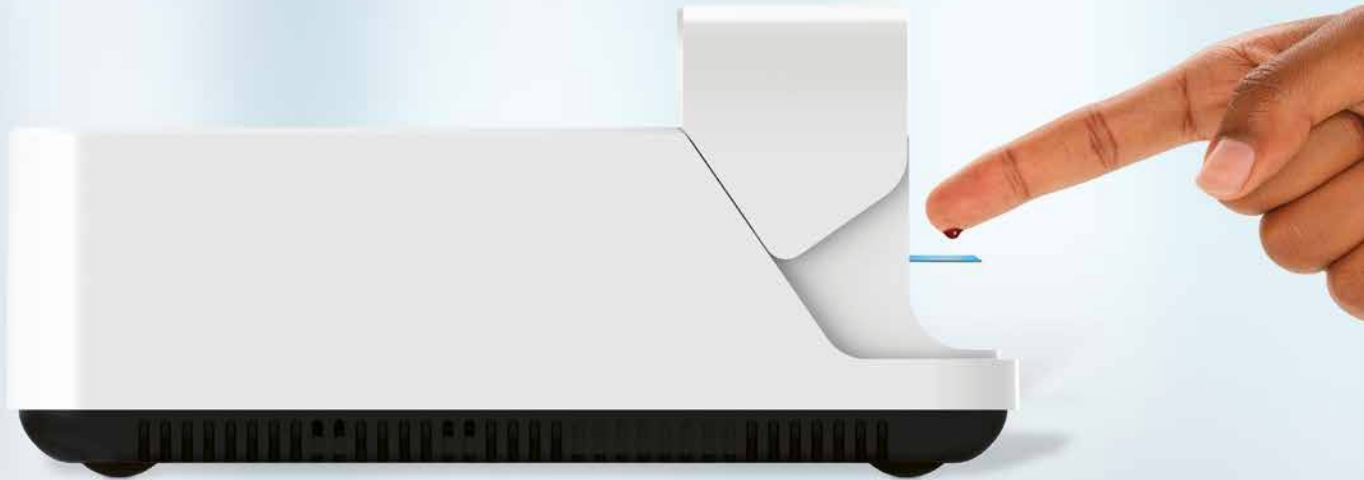




LumiraDx NT-proBNP

Der einzige* am Point-of-Care direkt mit Blut aus der Fingerbeere durchführbare NT-proBNP Test



Schnelle Ergebnisse: Zuverlässige Ergebnisse am Point-of-Care in nur 12 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 NT-proBNP Test dient als Hilfsmittel bei der Diagnose von Herzinsuffizienz bei symptomatischen Patienten.¹ In Verbindung mit einer klinischen Beurteilung kann der Ausschluss einer Herzinsuffizienz im Rahmen der Primärversorgung helfen, unnötige Überweisungen an Fachärzte zu vermeiden und zu erkennen, bei welchen Patienten eine weitergehende Diagnostik erforderlich ist.^{2, 3}

Einfacher Ablauf

Der LumiraDx NT-proBNP 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. 1 Minute

1. Teststreifen einführen



ca. 1 Minute

2. Probe entnehmen



ca. 12 Minuten

3. Auftragen und starten



ca. 12 Minuten

4. Ergebnisausgabe

Technische Daten

Probenart	Blut aus der Fingerbeere, Vollblut (Lithium-Heparin) oder Plasma (Lithium-Heparin)
Probenmenge	20 µl
Ergebnisausgabe nach	12 Minuten
Präzision	≤ 12 % VK
Messbereich	50 – 9 000 pg/ml (ng/l)
Hämatokrit	15 – 55 %
Transferröhrchen	Lithium-Heparin
Externe Kontrollen	Flüssig-Qualitätskontrolle in 2 Konzentrationen 2 × 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 NT-proBNP (Version 3, 2023-07)
² McDonagh TA, Metra M, Adamo M, et al. 2021 ESC Guidelines for the diagnosis and treatment of acute and chronic heart failure. Eur Heart J. 21. Sept. 2021;42(36):3599-3726.
³ Bayes-Genis A, Rosano G. Unlocking the potential of natriuretic peptide testing in primary care: A roadmap for early heart failure diagnosis. Eur J Heart Fail. 25. Aug. 2023;25(8):1181-1184.