

Infektionsdiagnostik

RightSign HIV Test 1.2.0

zum qualitativen Nachweis von HIV 1, HIV 2 und Subtyp O-spezifischen Antikörpern im Vollblut, Serum oder Plasma.

Das HI-Virus (Human Immundeficiency Virus) wird durch Kontakt mit Körperflüssigkeiten (Blut, Sperma, Vaginalsekret oder Muttermilch) übertragen.

Es gibt 2 Arten der HI-Viren: HIV-1, HIV-2 und darunter deren Subtypen. In Mitteleuropa ist bspw. der Subtyp B aus der Gruppe M von HIV-1 am häufigsten.

Der Subtyp B von HIV-2 ist besonders in Westafrika am häufigsten. Unbehandelt, verläuft eine HIV-Infektion in der Regel in Stadien. Eine akute HIV-Infektion bleibt meistens unerkannt. Bei Früherkennung einer HIV-Infektion profitieren Patienten durch den frühen Therapieeinsatz.



Ihre Vorteile im Überblick

- Qualitatives Ergebnis in **10 Minuten**
- Hohe Sensitivität (99,9 %) und Spezifität (99,9 %)
- Probenmaterial: Vollblut, Serum oder Plasma
- Lagerung bei 2 bis 30 °C
- Lange Haltbarkeit von bis zu 24 Monaten
- Komplettes Zubehör

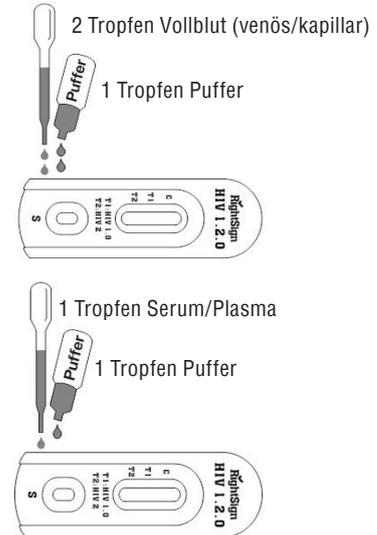
RightSign HIV Test 1.2.0

Ein schneller immunochromatographischer qualitativer Test zum Nachweis von HIV 1, HIV 2 und Subtyp O-spezifischen Antikörpern im Vollblut, Serum oder Plasma.

Testdurchführung

1. Gekühltes Probenmaterial und Testkomponenten auf Raumtemperatur bringen.
2. Danach öffnen Sie den Folienbeutel durch Aufreißen an der Einkerbung. Entnehmen Sie die Testkassette. Legen Sie den Test auf eine saubere, ebene Fläche.
3. Beschriften Sie die Kassette mit Patientennamen oder ID-Nummer.
4. **Vollblut (venös/kapillar):** Geben Sie 2 Tropfen (50 µl) der Probe mit der Pipette oder einer Probenkapillare in den Probenschacht S und anschließend 1 Tropfen Puffer aus der Tropfflasche hinzu.

Serum-/Plasmaprobe: Geben Sie 1 Tropfen (25 µl) der Probe mit der Pipette in den Probenschacht S und anschließend 1 Tropfen Puffer aus der Tropfflasche hinzu.



Lesen Sie das Testergebnis 10 Minuten nach Zugabe des Probenmaterials ab. Nach 20 Minuten ist das Testergebnis nicht mehr interpretierbar!

Ergebnisbewertung



Negativ

Erscheint nur eine farbige Linie in der Kontrollzone C und keine farbige Linie in der Testzone T1, als auch in der Testzone T2. Der Test negativ auf HIV 1, Subtyp O und HIV 2-Antikörper.



Positiv

Es erscheint eine farbige Linie in der Kontrollzone C und in der Testzone T1 und keine farbige Linie in der Testzone T2. Der Test ist positiv auf HIV 1 und Subtyp O Antikörper.

Es erscheint eine farbige Linie in der Kontrollzone C und in der Testzone T2 und keine farbige Linie in der Testzone T1. Der Test ist positiv auf HIV 2-Antikörper.

Es erscheint eine farbige Linie in der Kontrollzone C, der Testzone T1 und der Testzone T2. In dem Fall ist der Test positiv auf HIV 1, Subtyp O und HIV 2-Antikörper.



Ungültig

Erscheint keine farbige Linie in der Kontrollzone C, ist der Test in jedem Fall ungültig. Der Test sollte mit einer neuen Testkassette wiederholt werden.

| Produkt | Art.-Nr. | Packungsmenge | Testform | Testmaterial | Testdauer | PZN |
|--------------------------|----------|---------------|----------|-----------------------|------------|----------|
| RightSign HIV Test 1.2.0 | 0250001 | 25 | Kassette | Vollblut/Serum/Plasma | 10 Minuten | 16332678 |

Vertrieb durch:

möLab GmbH · Dietrich-Bonhoeffer-Straße 9 · 40764 Langenfeld
Telefon 02173-269900 · Fax 02173-2699029 · www.moelab.de · info@moelab.de

