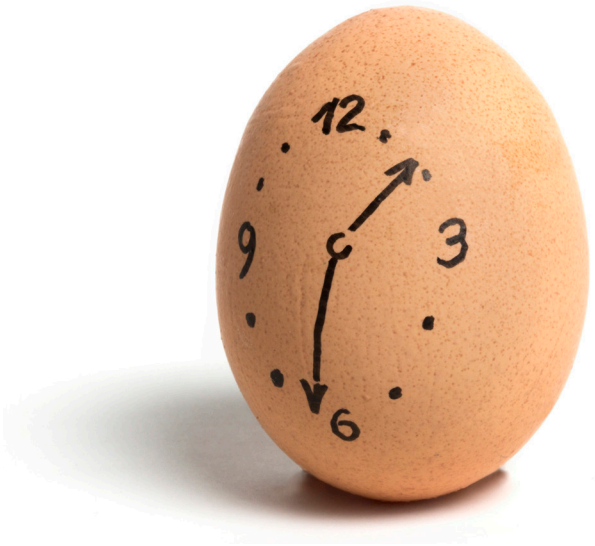
Schnelldiagnostik

Virale und bakterielle Erreger werden
in Minutenschnelle erkannt
schnell · einfach · sicher

NUR 5 MINUTEN



Infektionsdiagnostik

Syphilis Test

zum qualitativen Nachweis von Syphilis-spezifischen Antikörpern
im Vollblut, Serum oder Plasma.

Syphilis ist eine Infektionskrankheit, die zur Gruppe der sexuell übertragbaren Erkrankungen gehört. Der Erreger der Syphilis ist das Bakterium Treponema pallidum (T. pallidum). Die Syphilis wird hauptsächlich bei sexuellen Handlungen durch Schleimhautkontakt und ausschließlich von Mensch zu Mensch übertragen. Während der Schwangerschaft und bei der Geburt kann eine erkrankte Mutter die Infektion auf ihr Kind übertragen. Die Diagnose einer Syphilis-Infektion geschieht hauptsächlich durch den Nachweis von Antikörpern im Blut.



Ihre Vorteile im Überblick

- Qualitatives Ergebnis in **5 Minuten**
- Hohe Sensitivität und Spezifität (> 99 %)
- Lagerung bei 2 bis 30 °C
- Lange Haltbarkeit von bis zu 24 Monaten
- Komplettes Zubehör

möLab® point of care

schnell · einfach · sicher

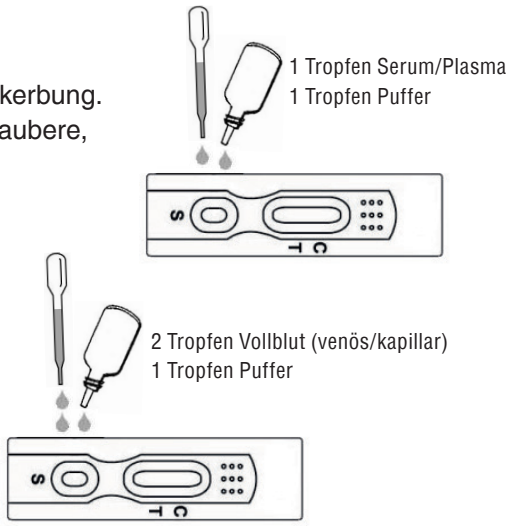
Syphilis Test

Ein schneller immunchromatographischer qualitativer Test zum Nachweis von Syphilis-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. **Serum-/Plasmaprobe:**
   Geben Sie 1 Tropfen (40 µl) der Probe mit der Pipette in den Probenschacht und anschließend 1 Tropfen Puffer (40 µl) aus der Tropfflasche hinzu.

   Vollblutproben (venös/kapillar):
   Geben Sie 2 Tropfen (ca. 80 µl) der Probe mit der Pipette in den Probenschacht S und 1 Tropfen Puffer aus der Tropfflasche (ca. 40 µl) hinzu.



Lesen Sie das Testergebnis 5 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 T, ist der Test negativ auf Syphilis-spezifische Antikörper.





Positiv

Erscheinen zwei farbige Linien, eine in der Kontrollzone C und eine in der Testzone T, ist der Test positiv auf Syphilis-spezifische Antikörper. Die Intensität der Testlinie T kann abhängig von der Antikörper Konzentration in der Probe variieren, aber jedes Anzeichen einer Linie sollte als positives Ergebnis betrachtet werden.





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
Syphilis	0270152	25 Tests	Kassette	Vollblut/Serum/Plasma	5 Minuten	1139208

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

CERTIFIED DIN EN ISO 13485 QUALITY MANAGEMENT SYSTEM

170222