



Infektionsdiagnostik

RightSign Chlamydia Test

zum qualitativen Nachweis von Chlamydia-spezifischem Antigen
im zervikalem (Frau) sowie urethralem Abstrich oder Urin (Mann).

Chlamydien (*Chlamydia trachomatis*) sind pathogene Bakterien. Sie sind eine der häufigsten Verursacher sexuell übertragbarer Erkrankungen. Sie können zu Eileiterschwangerschaft, Frühgeburt, Unfruchtbarkeit, Arthritis oder zur Erblindung bei Neugeborenen führen. Es besteht ein erhöhtes Risiko der Ansteckung mit anderen sexuell übertragbaren Erkrankungen.



Ihre Vorteile im Überblick

- Qualitatives Ergebnis in **10 Minuten**
- Für Frauen und Männer geeignet
- Bebrütung nicht erforderlich
- Hohe Sensitivität und Spezifität
- Lagerung bei 2 bis 30 °C
- Lange Haltbarkeit von bis zu 24 Monaten
- Komplettes Zubehör

	Frau	Mann	Mann
Methode	Zervikalabstrich	Urethralabstrich	Urin
Sensitivität	90 %	80,9 %	92,3 %
Spezifität	96,5 %	94,3 %	> 99,9 %

RightSign Chlamydia Test

Ein schneller immunochromatographischer Test zum qualitativen Nachweis von Chlamydia trachomatis-spezifischem Antigen im zervikalen Abstrich der Frau bzw. urethralem Abstrich oder Urin des Mannes.

Testdurchführung

Gekühlte Testkomponenten auf Raumtemperatur bringen. Das Chlamydia trachomatis-Antigen entsprechend des verwendeten Probenmaterials extrahieren.

A. Extraktion des Chlamydia trachomatis-Antigens aus Zervikalabstrich (Frau) oder Urethralabstrich (Mann)

5 Tropfen (ca. 300 µl) des Extraktionsreagenz 1 (farblose Lösung) in das Extraktionsröhrchen geben.

Den Abstrichtupfer unverzüglich nach Probennahme in das Röhrchen stellen. Drücken Sie den Boden des

Röhrchens etwas zusammen und drehen Sie den Abstrichtupfer 15 Mal in der Reagenz. Lassen Sie das

Röhrchen mit dem Abstrichtupfer 2 Minuten ruhen. 6 Tropfen (ca. 250 µl) des Extraktionsreagenz 2 in

das Extraktionsröhrchen zum Abstrichtupfer geben. Drehen Sie den Tupfer gründlich 15 mal in der Mischung.

Lassen Sie den Tupfer ca. 1 Minute im Röhrchen stehen. Die Flüssigkeit im Tupfer an der Röhrchenwand ausdrücken.

Den Tupfer entsorgen und den Tropfeinsatz auf das Röhrchen setzen.

B. Extraktion von Urinproben (Mann)

Geben Sie 6 Tropfen (ca. 250 µl) des Extraktionsreagenz 2 zu den Urinpellets in das Zentrifugierröhrchen.

Schütteln Sie das Röhrchen bis eine homogene Lösung entstanden ist.

Geben Sie die Lösung aus dem Zentrifugierröhrchen in ein Extraktionsröhrchen. Lassen Sie es 1 Minute ruhen.

Geben Sie 5 Tropfen (ca. 300 µl) des Extraktionsreagenz 1 in das Extraktionsröhrchen. Schwenken Sie das

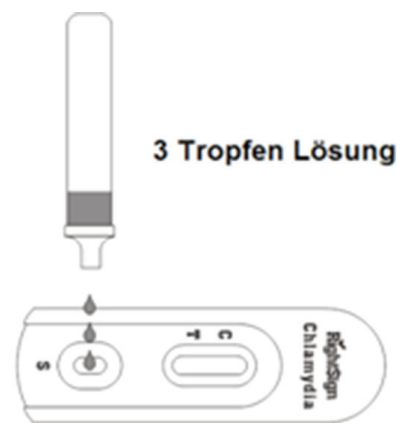
Röhrchen vorsichtig, um die Lösung zu mischen.

Lassen Sie das Röhrchen 2 Minuten ruhen. Setzen Sie den Tropfeinsatz auf das Röhrchen.

C. Durchführung

Legen Sie die Testkassette auf eine saubere, ebene Fläche.

Geben Sie 3 Tropfen (ca. 120 µl) der extrahierten Lösung in den Probenschacht (S) der Testkassette.



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 rote Linie in der Kontrollzone C und keine in der Testzone T, ist der Test negativ auf Chlamydia trachomatis-Antigen.



Positiv

Erscheinen zwei rote Linien, eine in der Kontrollzone C und eine in der Testzone T, ist der Test positiv auf Chlamydia trachomatis-Antigen.



Die Intensität der Testlinie T kann abhängig von der Antigenkonzentration in der Probe variieren. Jedes Anzeichen einer Linie sollte als positives Ergebnis betrachtet werden.



Ungültig

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



Produkt	Art.-Nr.	Packungsinhalt	Testform	Testmaterial	Testdauer	PZN
RightSign Chlamydia Test	0270118	25 Tests	Kassette	Zervikalabstrich (F) Urethralabstrich/Urin (M)	10 Minuten	1139415

Vertrieb durch:

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

