



## Gynäkologische Diagnostik

# LH Test

zur qualitativen Ermittlung des luteinisierenden Hormons (LH) ab einer Konzentration von 30 mIU/ml im Urin.

Als Ovulation wird die Freisetzung einer Eizelle aus dem Eierstock bezeichnet. Kurz vor dem Eisprung produziert der Körper große Mengen des luteinisierenden Hormons (LH), welches diesen auslöst. Der Anstieg des LH Wertes im Urin signalisiert den kommenden Eisprung. An den Tagen nach dem Eisprung ist die Wahrscheinlichkeit schwanger zu werden am größten.



## Ihre Vorteile im Überblick

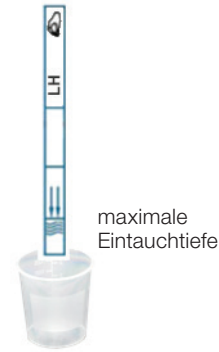
- Qualitatives Ergebnis in **5 Minuten**
- Medizinisch-diagnostisch geeigneter cut-off-Wert (30 mIU/ml)
- Hohe Sensitivität (99,0 %) und Spezifität (> 99,9 %)
- Lagerung bei 2 bis 30 °C
- Lange Haltbarkeit von bis zu 24 Monaten

# LH Test

Ein schneller immunochromatographischer Test zur qualitativen Ermittlung des luteinisierenden Hormons ab einer Konzentration von 30 mIU/ml in humanem Urin.

## Testdurchführung

1. Gekühltes Probenmaterial und Testkomponenten auf Raumtemperatur bringen.
2. Danach öffnen Sie den Folienbeutel durch Aufreißen an der Einkerbung. Entnehmen Sie den Teststreifen. Legen Sie den Test auf eine saubere, ebene Fläche.
3. Entnehmen Sie den Teststreifen. Tauchen Sie den Streifen bis zu den Pfeilspitzen (max. Eintauchtiefe) nach unten für ca. 10 Sekunden in die Urinprobe.  
Entnehmen Sie den Teststreifen aus dem Urin und legen Sie ihn auf eine saubere Fläche.



Lesen Sie das Testergebnis 5 Minuten (Urin) nach dem Eintauchen in das Probenmaterial ab. Nach 10 Minuten ist das Testergebnis nicht mehr interpretierbar!

## Ergebnisbewertung



### Negativ

Erscheint in der Testzone eine hellere farbige Linie als in der Kontrollzone C oder keine farbige Linie in der Testzone T, konnte kein Anstieg der LH Konzentration nachgewiesen werden.



### Positiv

Erscheinen zwei farbige Linien, eine in der Kontrollzone C und eine in der Testzone T. Ist die Linie in der Testzone T gleich intensiv oder intensiver als die Linie in der Kontrollzone C, ist es sehr wahrscheinlich dass die Ovulation innerhalb der nächsten 24 - 36 Stunden erfolgt.



### 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.	Packungsinhalt	Testform	Testmaterial	Testdauer	PZN
LH Test	0270126	7 Tests	Streifen	Urin	5 Minuten	1792957