

HCG Schwangerschafts Schnelltest Midstream

■ HCG Schwangerschats Schnelltest Midstream, der von der Hangzhou Clongene Biotech entwickelt wurde.

Der CLUNGENE® HCG Schwangerschafts Schnelltest Midstream ist ein einstufiger Schnelltest zum qualitativen Nachweis von humanem Choriongonadotropin (HCG) im Urin zur Früherkennung einer Schwangerschaft.

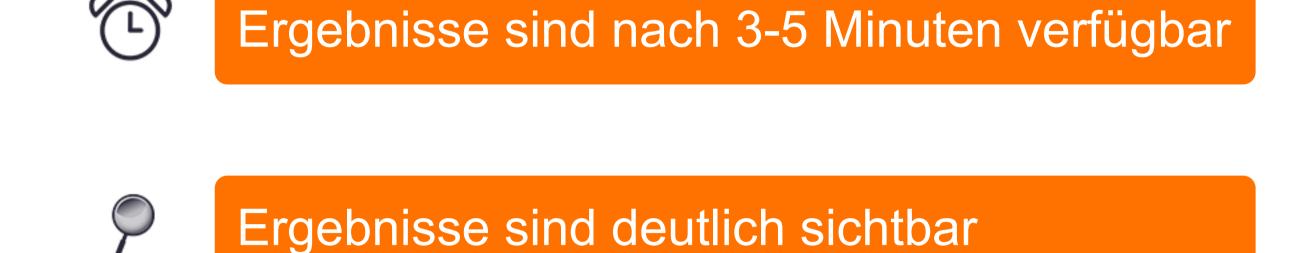




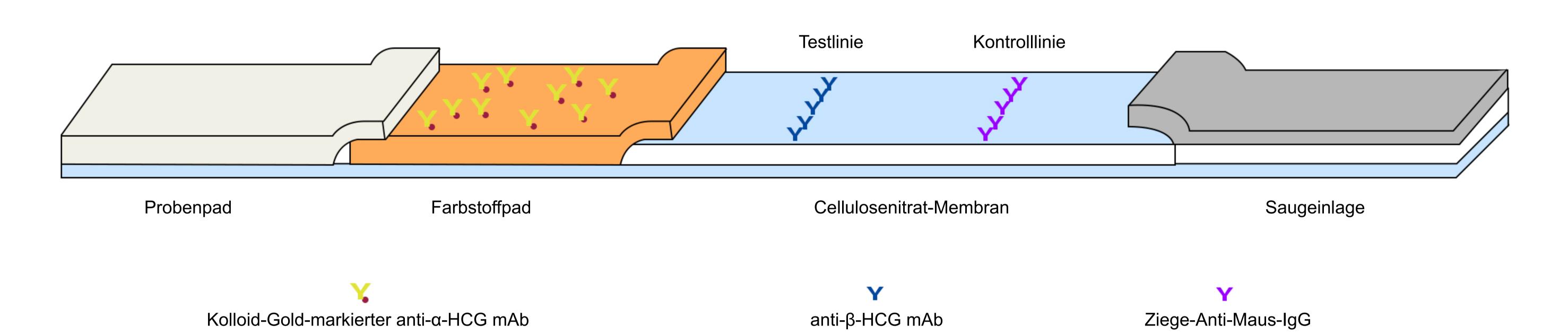
Produktmerkmale



Keine Ausrüstung erforderlich



Prinzip

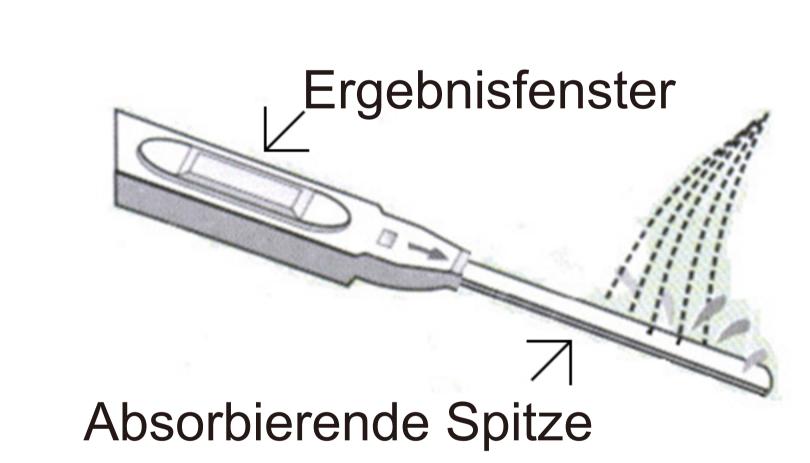


Der HCG Schwangerschafts Schnelltest Midstream dient zum qualitativen Nachweis von HCG im Urin. In der Testregion (T) und erzeugt eine rote Linie, Wenn die HCG-Konzentration gleich oder größer als 25 mIU/mL ist. In Abwesenheit von HCG gibt es keine Linie im Testbereich (T).

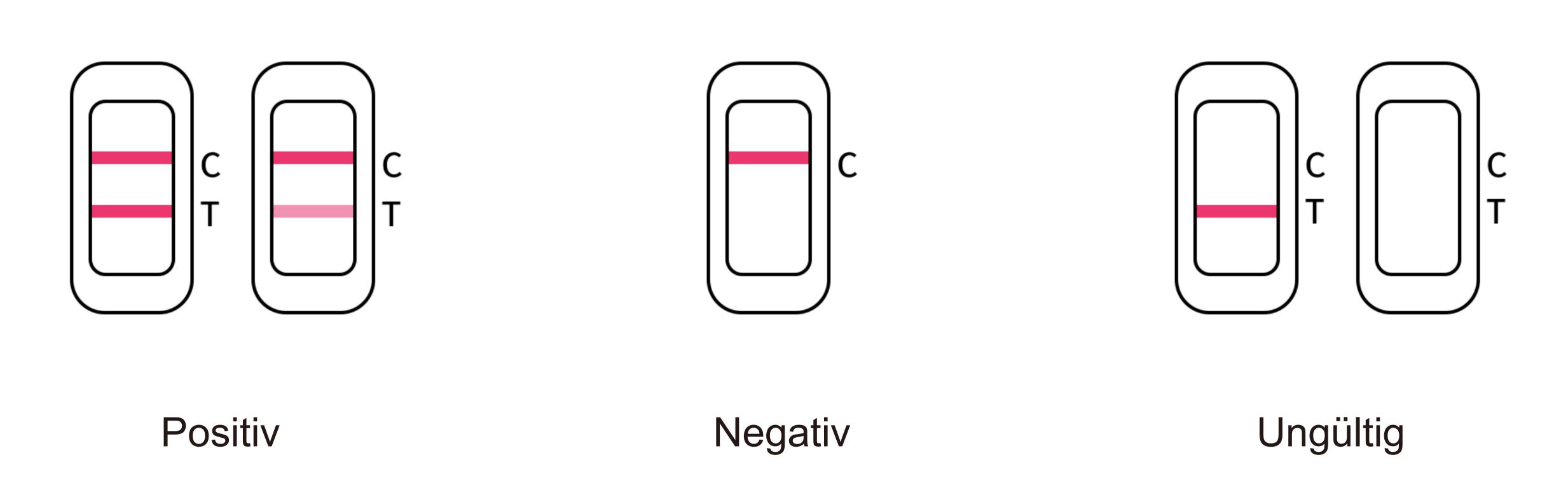
Testverfahren

- 1.Entfernen Sie das Test-Midstream aus dem versiegelten Beutel.
- 2.Entfernen Sie die Kappe und halten Sie das Midstream so, dass die freiliegende absorbierende Spitze nach unten direkt in Ihren Urinstrahl zeigt, und lassen Sie sie für mindestens 10 Sekunden gründlich nass werden.





■ Interpretation Der Ergebnisse



Leistungsmerkmale

Sensitivität

Der CLUNGENE® HCG-Schwangerschafts Schnelltest Midstream erkennt HCG-Konzentrationen zwischen 25 mlU/mL und 500.000 mlU/mL.

Spezifität

Die Zugabe von LH (500 mlU/mL), FSH (1000 mlU/mL) und TSH (1000 µlU/mL) zu negativen Proben (0 mlU/mL HCG) zeigten, dass diese Hormone die Ergebnisse der Schwangerschaftstests nicht beeinflussen.

Kreuzreaktivität

Die 11 potenziell störenden Substanzen wurden entweder zu HCG-negativen Urinproben oder HCG-positiven Urinproben hinzugefügt, keine der getesteten Substanzen beeinflusste den Test bei der getesteten Konzentration.