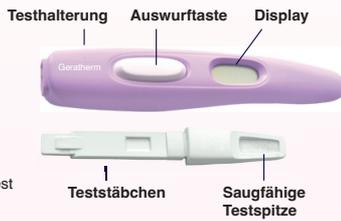


- Folienverpackung **LH** Ovulationstest
- Folienverpackung **HCG** Schwangerschaftstest



EINFÜHRUNG

Geratherm® digital duo Schwangerschafts- und Ovulationstest kann zum Selbsttest zu Hause verwendet werden. Es sind enthalten eine wiederverwendbare Testhalterung mit LH- und HCG-Teststäbchen in separater Folienverpackung. Die Testhalterung ist ein elektronisches Testgerät mit einem LCD-Display, das Ihnen das Testergebnis anzeigt.

VERWENDUNGSZWECK

Mit dem Geratherm® digital duo können sowohl der Eisprung als auch die Frühschwangerschaft getestet werden. Er kann zuerst den Eisprung mit LH-Teststäbchen testen und dann die Schwangerschaft mit HCG-Teststäbchen, um festzustellen, ob Sie schwanger sind oder nicht. Die Testhalterung kann die Art des Tests automatisch beim Einführen des Teststäbchens unterscheiden. Das Testergebnis wird auf dem LCD-Display angezeigt.

EINSCHRÄNKUNGEN BEI DER NUTZUNG

- Nehmen Sie das Teststäbchen erst dann aus der Folienverpackung, wenn Sie es verwenden möchten.
- Nachdem Sie die Folienverpackung des Teststäbchens geöffnet haben, verwenden Sie das Teststäbchen sofort.
- Das Teststäbchen ist nicht wiederverwendbar.
- Verwenden Sie weder die Testhalterung noch die Teststäbchen nach Ablauf des Verfallsdatums.
- Vermeiden Sie 2 Stunden vor dem Test eine übermäßige Flüssigkeitsaufnahme.

Ovulationstest

Bitte lesen Sie diese Gebrauchsanweisung aufmerksam durch, bevor Sie den Test durchführen.

Hinweise zum Ovulationstest:

- Testen Sie jeden Tag zur gleichen Zeit.
- Nehmen Sie nicht den ersten Urin, um den Eisprung nach einem langen Schlaf zu testen.
- Reduzieren Sie die Flüssigkeitsaufnahme ca. 2 Stunden vor dem Test.
- Mindestens 2 Stunden vor dem Test nicht urinieren.
- Dieser Ovulationstest ist nicht geeignet für Frauen, die an Erkrankungen des Hormonsystems leiden, wie Eierstockzysten oder die Hormone oder Steroide einnehmen.
- Die Ovulation kann getestet werden, nachdem die Einnahme der Antibabypille zwei Monate lang unterbrochen wurde.
- Bevor Urin auf das Teststäbchen aufgetragen werden kann, muss es in die Testhalterung korrekt eingeführt werden.
- Vermeiden Sie es, den Test mit der saugfähigen Spitze nach oben zu halten.

Wann mit dem Ovulationstest beginnen

Um den Testtag zu bestimmen, müssen Sie Ihre Zykluslänge kennen, d. h. die Gesamtzahl der Tage von Tag 1 (erster Tag der vollständigen Blutung) bis einschließlich des Tages vor Ihrer nächsten Periode.

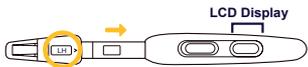
Ihre Zyklusdauer (Tage)	<21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	≥41	
Legen Sie Ihren Test-Starttermin gemäß Ihrem Zyklus fest	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23			Beginnen Sie 17 Tage vor Ihrer erwarteten Periode mit dem Test

Wenn Ihre Zyklen variieren, verwenden Sie den kürzesten Zyklus der letzten 6. Wenn Sie sich über die Länge Ihres Zyklus nicht sicher sind, warten Sie einen Zyklus ab und notieren Sie sich dessen Länge.

1 Vorbereitung des Tests

a Nehmen Sie das LH-Teststäbchen und entfernen Sie die Folienverpackung. Benutzen Sie es sofort. Bevor Urin auf das Teststäbchen aufgetragen werden kann, muss es in die Testhalterung korrekt eingeführt werden. Folgen Sie den unteren Schritten.

b Das LH-Symbol auf dem Teststäbchen soll nach oben zeigen und mit dem Display übereinstimmen. Finden Sie einen Pfeil auf dem Teststäbchen in der Nähe des LH-Symbols. Führen Sie das LH-Teststäbchen in die Testhalterung ein, bis es vollständig einrastet. Sie spüren ein „Klicken“ und hören einen Piepton. Alle Symbole blinken nacheinander kurz auf.



c Bevor Sie den Test durchführen, warten Sie, bis auf dem Display ein konstantes LH-Symbol angezeigt wird, begleitet von einem Piepton.



3 Warten

Nachdem die saugfähige Spitze des Teststäbchens mit Urin gesättigt ist, legen Sie die Testhalterung mit dem Display nach oben auf eine ebene Fläche. Die Testhalterung piept und das LH-Symbol blinkt, um anzuzeigen, dass der Test funktioniert.



- Tipps:**
- Nachdem die saugfähige Spitze des Teststäbchens mit Urin gesättigt ist, kann es einige Sekunden dauern, bis das LH-Symbol zu blinken beginnt.
 - Nehmen Sie das Teststäbchen nicht heraus, während Sie auf das Ergebnis warten, und bewegen Sie die Testhalterung nicht.

4 Ergebnis ablesen

Nach 5 Minuten zeigt das Display Ihr Ergebnis an, begleitet von einem Signalton.



LH - : Noch nicht bereit für Schwangerschaft. Weitere Informationen finden Sie in der Frage 2.



LH +: Beste Chance, innerhalb von 36 Stunden schwanger zu werden. Weitere Informationen finden Sie in der Frage 3.

5 Teststäbchen auswerfen

Nachdem Sie das Ergebnis abgelesen haben, drücken Sie die Auswurfkaste an der Testhalterung, um das Teststäbchen zu entfernen.



Tipps:

- Das Testergebnis wird nach dem Test etwa 60 Minuten lang auf dem LCD-Display angezeigt.
- Das Ergebnis Ihres Tests kann nur auf dem LCD-Display abgelesen werden, Sie können Ihr Ergebnis nicht anhand der Linien, die Sie auf dem Teststäbchen sehen, ermitteln.
- Sobald Sie Ihr Ergebnis abgelesen haben, werfen Sie bitte das Teststäbchen aus und bewahren Sie die Testhalterung für den nächsten Test auf.
- Das Teststäbchen ist nicht wiederverwendbar. Führen Sie ein gebrauchtes Teststäbchen nicht erneut ein.
- Entsorgen Sie das gebrauchte Teststäbchen gem. den örtlichen Vorschriften.

6 Teststäbchen Nachfüllpackung

Sobald Ihre Teststäbchen aufgebraucht sind, können Sie den Geratherm® digital duo Nachfüllpack Ovulationstest nachkaufen und mit derselben Testhalterung testen.

! Testfehler



Display:
HCG1+2+3+LH+?

Was es bedeutet:

Beim Testen ist ein Fehler aufgetreten.

Maßnahme:

Alle Symbole blinken. Die Ursache kann darin liegen, dass zu viel oder zu wenig Urin aufgetragen wurde. Sie sollten den Test mit einem neuen Teststäbchen wiederholen. Befolgen Sie die Anweisungen genau, um Fehler zu vermeiden.

? Fragen und Antworten

1. Wie kann mir der Geratherm® digital duo Ovulationstest dabei helfen, schwanger zu werden?

Während jedes Menstruationszyklus gibt es nur wenige Tage, an denen eine Schwangerschaft möglich ist, dazu gehören der Tag des Eisprungs und die Tage vor dem Eisprung. Die Kenntnis Ihrer fruchtbaren Tage kann die Chancen auf eine Empfängnis erhöhen. Geratherm® digital duo Ovulationstest misst das luteinisierende Hormon (LH) und erkennt den Höhepunkt der Fruchtbarkeit, wenn ein LH-Anstieg auftritt. Mit Geschlechtsverkehr an den Tagen der höchsten Fruchtbarkeit maximiert sich die Wahrscheinlichkeit, schwanger zu werden. Geratherm® digital duo Ovulationstest erkennt den LH-Anstieg mit über 99% Genauigkeit.

Eisprung stattgefunden. Obwohl dies nicht ungewöhnlich ist, empfehlen wir Ihnen, Ihren Arzt zu konsultieren, wenn es in drei aufeinanderfolgenden Zyklen auftritt.

5. Können Medikamente oder Erkrankungen die Ergebnisse beeinflussen?

Gesundheitszustände: Irreführende Ergebnisse können auftreten, wenn Sie schwanger sind, kürzlich schwanger sind, sich in den Wechseljahren befinden, eine eingeschränkte Leber-/Nierenfunktion haben oder an einem polyzystischen Ovarialsyndrom (PCOS) leiden.

Medikamente: Lesen Sie vor dem Test immer die Anweisungen des Herstellers aller Medikamente, die Sie einnehmen. Bei der Einnahme von Fruchtbarkeitsmedikamenten mit LH oder humanem Choriongonadotropin oder Antibiotika, die Tetracycline enthalten, können irreführende Ergebnisse auftreten.

Kürzlich beendete hormonelle Empfängnisverhütung: Wenn Sie kürzlich hormonelle Verhütungsmittel abgesetzt haben, können Ihre Zyklen unregelmäßig sein. Es wird empfohlen, vor dem Test zwei Zyklen abzuwarten.

Altersbedingte Empfehlungen: Unter 35 Jahren wird nach 12 Monaten eine ärztliche Konsultation empfohlen, wenn keine Schwangerschaft erfolgt. Bei über 35-jährigen wird eine Konsultation nach 6 Monaten ohne Schwangerschaft und bei über 40-jährigen sofort empfohlen.

2. Mein Ergebnis ist „LH -“. Was soll ich tun?

Das bedeutet, dass kein LH-Anstieg festgestellt wurde. Geringe Chance, schwanger zu werden. Bitte verwenden Sie ein neues Teststäbchen, um den Test morgen zur gleichen Zeit erneut durchzuführen.

3. Mein Ergebnis ist „LH +“. Was soll ich tun?

Ein LH+ Testergebnis zeigt, dass Sie in den nächsten 24 bis 36 Stunden einen Eisprung haben sollten und dass Sie Ihre fruchtbarste Phase erreicht haben. Es ist Ihre beste Chance, schwanger zu werden.

4. Was passiert, wenn ich „LH +“ in einem Zyklus nicht sehe?

Wenn die maximale Fruchtbarkeit nicht beobachtet wird, kann dies an einem niedrigen LH-Anstieg oder einem versäumten Test zu diesem Zeitpunkt liegen. Möglicherweise hat in diesem Zyklus kein

Gemäß den örtlichen Vorschriften entsorgen. **Achtung:** Das Gerät enthält Batterien. Zerlegen Sie das Gerät nicht, laden Sie es nicht auf und werfen Sie die Batterien nicht ins Feuer. Enthält Kleinteile. Essen Sie keine Bestandteile dieses Geräts. Bei versehentlichem Verschlucken einen Arzt aufsuchen.

★ Leistungsmerkmale

Genauigkeit:

Es wurde eine multizentrische klinische Bewertung durchgeführt, bei der Geratherm® digital duo Ovulationstest mit einem anderen kommerziell erhältlichen LH-Test für Urinmembranen verglichen wurde. Die Urinuntersuchung umfasste 100 Proben und beide Tests ergaben 60 negative und 40 positive Ergebnisse. Die Ergebnisse zeigten eine Gesamtübereinstimmung von 100 % (für eine Genauigkeit von >99 %) für den Geratherm® digital duo Ovulationstest im Vergleich zu den anderen Urinmembran-LH-Tests.

Sensitivität und Spezifität:

Geratherm® digital duo Ovulationstest entspricht dem Dritten Internationalen Standard der WHO und weist LH in Konzentrationen von 25 mIU/ml oder höher nach. Die Zugabe von FSH (200 mIU/

ml) und TSH (250 µIU/ml) zeigte keine Kreuzreaktivität mit negativen (10 mIU/ml LH) Proben.

Wie Geratherm® digital duo Ovulationstest funktioniert:

Der Test erkennt den Anstieg des luteinisierenden Hormons (LH) in Ihrem Urin. Der LH-Anstieg erfolgt typischerweise etwa 24–36 Stunden vor der Freisetzung einer Eizelle aus Ihren Eierstöcken. Dieser Vorgang wird als Eisprung bezeichnet. Ihre höchste Fruchtbarkeit erreichen Sie an dem Tag, an dem Ihr LH-Anstieg festgestellt wird und am folgenden Tag. Ihre beiden fruchtbarsten Tage beginnen, sobald der Test Ihren LH-Anstieg (LH+) identifiziert. Sie können während dieses Zeitfensters Geschlechtsverkehr haben, um so Ihre Chancen auf eine Schwangerschaft zu erhöhen.

NORMALE UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

- Geeignet für den Einsatz in Innenräumen.
- Betriebstemperatur von 5°C bis 40°C.
- Maximale relative Luftfeuchtigkeit 80 %.

VORSICHTSMASSNAHMEN

- Verwenden Sie die Testhalterung & Teststäbchen nicht nach Ablauf des Verfallsdatums.
- Nicht einfrieren.
- Nur zur Verwendung in der *In-vitro*-Diagnostik.
- Die Teststäbchen sind nicht wiederverwendbar und nicht für die innere Anwendung bestimmt.
- Von Kindern fern halten.
- Nicht verwenden, wenn die Folienverpackung des Teststäbchens beschädigt ist.
- Teststäbchen für Geratherm® digital duo nur mit Testhalterung verwenden.
- Nicht zur Empfängnisverhütung geeignet.
- Wenn die Testhalterung nass wird, sollten Sie sie abwischen. Wenn die Testhalterung sehr nass wird, kann sie beschädigt werden. In diesem Fall empfehlen wir Ihnen, die Testhalterung zu entsorgen und ein neues Testkit zu kaufen.

SPEZIFIKATION

- Stromquelle: DC 3V
- Lagerbedingungen: 4 °C bis 30 °C, 0–80 % relative Luftfeuchtigkeit, 800–1060 hPa
- Produktbarkeitszeit: 18 Monate
- Halbbarkeitsdauer des Teststäbchens: siehe Packung

AUFBEWAHRUNG DER TESTHALTERUNG NACH GEBRAUCH

- Werfen Sie das Teststäbchen aus und bewahren Sie die Testhalterung nach Abschluss des Tests auf.
- Bewahren Sie die Testhalterung an einem kühlen und trockenen Ort auf. Frieren Sie sie nicht ein.



- Folienverpackung LH Ovulationstest
- Folienverpackung HCG Schwangerschaftstest

Schwangerschaftstest

Geratherm® digital duo Schwangerschaftstest ist ein rezeptfreies, integriertes digitales Selbsttestgerät für zu Hause zum qualitativen Nachweis von humanem Choriongonadotropin (hCG) im Urin einer Frau zur Feststellung einer Schwangerschaft. Mit diesem Gerät kann bereits 4 Tage vor dem Ausbleiben der Periode ein Test durchgeführt werden. Wenn Sie jedoch vor der ausbleibenden Periode testen, sollten Sie 1 Test für den Tag aufbewahren, an dem die Periode ausbleibt. Es ist wichtig zu beachten, dass eine bestätigte Schwangerschaftsdiagnose von einem Arzt gestellt werden sollte, nachdem er alle klinischen und Laborbefunde ausgewertet hat.

Bitte lesen Sie diese Gebrauchsanweisung aufmerksam durch, bevor Sie den Test durchführen.

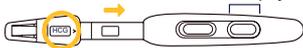
Hinweise zum Schwangerschaftstest:

- Medikamente, die das Schwangerschaftshormon hCG enthalten, können die Ergebnisse beeinflussen.
- Bevor Urin auf das Teststäbchen aufgetragen werden kann, muss es in die Testhalterung korrekt eingeführt werden.
- Vermeiden Sie es, den Test mit der saugfähigen Spitze nach oben zu halten.
- Nehmen Sie vor dem Test nicht zu viel Flüssigkeit zu sich. Siehe Frage 4.
- Wenn Sie vor Ihrer erwarteten Periode testen, verwenden Sie den ersten Urin des Tages. Siehe Frage 3.

1 Vorbereitung des Tests

a Nehmen Sie das HCG-Teststäbchen und entfernen Sie die Folienverpackung. Benutzen Sie es sofort. Bevor Urin auf das Teststäbchen aufgetragen werden kann, muss es in die Testhalterung korrekt eingeführt werden. Folgen Sie den unteren Schritten.

b Das HCG-Symbol auf dem Teststäbchen soll nach oben zeigen und mit dem Display übereinstimmen. Finden Sie einen Pfeil auf dem Teststäbchen in der Nähe des HCG-Symbols. Führen Sie das HCG-Teststäbchen in die Testhalterung ein, bis es vollständig einrastet. Sie spüren ein „Klicken“ und hören einen Piepton. Alle Symbole blinken nacheinander kurz auf.



c Bevor Sie den Test durchführen, warten Sie, bis auf dem Display ein konstantes HCG-Symbol angezeigt wird, begleitet von einem Piepton.



2 Testmethode wählen

Wenn das HCG-Symbol konstant auf dem Display angezeigt wird, halten Sie die saugfähige Testspitze:



in Ihrem Urinstrahl für mind. 10 Sekunden. Achten Sie darauf, dass die Testhalterung nicht nass wird.

oder



in einer Urinprobe für mind. 20 Sek. Fangen Sie die Urinprobe in einem sauberen, trockenen Behälter auf.

Halten Sie den Test während des gesamten Testvorgangs niemals mit der saugfähigen Spitze nach oben.

3 Warten

Nachdem die saugfähige Spitze des Teststäbchens mit Urin gesättigt ist, legen Sie die Testhalterung mit dem Display nach oben auf eine ebene Fläche. Die Testhalterung piept und das HCG-Symbol blinkt, um anzuzeigen, dass der Test funktioniert.

Tipp:

- Nachdem die saugfähige Spitze des Teststäbchens mit Urin gesättigt ist, kann es einige Sekunden dauern, bis das HCG-Symbol zu blinken beginnt.
- Nehmen Sie das Teststäbchen nicht heraus, während Sie auf das Ergebnis warten, und bewegen Sie die Testhalterung nicht.

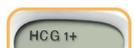


4 Ergebnis ablesen

Nach 5 Minuten zeigt das Display Ihr Ergebnis an, begleitet von einem Signalton.



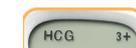
HCG - : Nicht schwanger
Siehe Frage 7 für weitere Informationen



HCG 1+ : 1-2 Wochen



HCG 2+ : 2-3 Wochen
Siehe Frage 6 für weitere Informationen



HCG 3+ : 3+ Wochen

5 Teststäbchen auswerfen

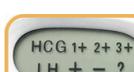
Nachdem Sie das Ergebnis abgelesen haben, drücken Sie die Auswurfaste an der Testhalterung, um das Teststäbchen zu entfernen.



Tipp:

- Das Testergebnis wird nach dem Test etwa 60 Minuten lang auf dem LCD-Display angezeigt.
 - Das Ergebnis Ihres Tests kann nur auf dem LCD-Display abgelesen werden, Sie können Ihr Ergebnis nicht anhand der Linien, die Sie auf dem Teststäbchen sehen, ermitteln.
- Sobald Sie Ihr Ergebnis abgelesen haben, werfen Sie bitte das Teststäbchen aus und bewahren Sie die Testhalterung für den nächsten Test auf.
 - Das Teststäbchen ist nicht wiederverwendbar. Führen Sie ein gebrauchtes Teststäbchen nicht erneut ein.
 - Entsorgen Sie das gebrauchte Teststäbchen gem. den örtlichen Vorschriften.

! Testfehler



Was es bedeutet:

Beim Testen ist ein Fehler aufgetreten.

Maßnahme:

Alle Symbole blinken. Die Ursache kann darin liegen, dass zu viel oder zu wenig Urin aufgetragen wurde. Sie sollten den Test mit einem neuen Teststäbchen wiederholen. Befolgen Sie die Anweisungen genau, um Fehler zu vermeiden.

Display:
HCG1+2+3+LH+?

6 Teststäbchen Nachfüllpackung

Sobald Ihre Teststäbchen aufgebraucht sind, können Sie den Geratherm® digital duo Nachfüllpack Schwangerschaftstest nachkaufen und mit derselben Testhalterung testen.

? Fragen und Antworten

1. Wie funktioniert der Geratherm® digital duo Schwangerschaftstest?

Er weist das Schwangerschaftshormon hCG (humanes Choriongonadotropin) im Urin nach.

2. Wie früh kann ich testen?

Sie können bereits 4 Tage vor dem Ausbleiben Ihrer Periode testen. Wenn Sie jedoch vor der ausbleibenden Periode testen, sollten Sie 1 Test für den Tag der ausbleibenden Periode aufheben. Reduzieren Sie die Flüssigkeitsaufnahme vor der Testdurchführung. Wenn Sie vor Ihrer erwarteten Periode testen, verwenden Sie den ersten Urin des Tages.

3. Zu welcher Tageszeit kann ich testen?

Wenn Sie vor der erwarteten Periode testen, verwenden Sie immer den ersten Urin des Tages. Wenn Sie ab dem Tag testen, an dem Sie Ihre Periode erwarten, können Sie den Test mit Urin durchführen, der zu einer beliebigen Tageszeit gesammelt wurde.

4. Beeinflusst das Trinken von Flüssigkeit den Test?

Sie sollten vor dem Test nicht zu viel Flüssigkeit, auch kein Wasser, trinken. Dies kann den Gehalt an Schwangerschaftshormonen in Ihrem Urin verdünnen und das Ergebnis beeinflussen.

5. Wie genau ist der Geratherm® digital duo Schwangerschaftstest?

In Labortests wurde eine Genauigkeit von über 99 % ab dem erwarteten Periodentag nachgewiesen.

6. Mein Ergebnis ist „schwanger“.

Was soll ich tun?

Bitte suchen Sie umgehend Ihren Arzt auf, um nach Auswertung aller klinischen und Laborbefunde Ihre Schwangerschaft bestätigen zu lassen.

7. Mein Ergebnis ist „Nicht schwanger“.

Was soll ich tun?

Mögliche Gründe für ein „Nicht schwanger“-Ergebnis können sein, dass Sie nicht schwanger sind, oder dass der Schwangerschaftshormonspiegel noch nicht nachweisbar ist. Wenn Sie vor Ihrer erwarteten Periode getestet haben, sollten Sie den Test bei Fälligkeit Ihrer Periode wiederholen. Wenn Sie an oder nach dem Tag, an dem Sie Ihre Periode erwarten, ein „Nicht schwanger“-Ergebnis erhalten, aber dennoch eine Schwangerschaft vermuten, wenden Sie sich bitte an Ihren Arzt.

8. Können Medikamente oder Erkrankungen die Ergebnisse beeinflussen?

Bitte beachten Sie, dass HCG-haltige Medikamente das Testergebnis beeinflussen können. Hormontherapien, die Clomiphencitrat enthalten, gängige Schmerzmittel, Alkohol, Antibiotika oder die Antibabypille sollten die Testergebnisse jedoch NICHT beeinflussen. Sollten Sie unerwartete Ergebnisse feststellen, ist es wichtig, dass Sie diese mit Ihrem Arzt besprechen.

Gemäß den örtlichen Vorschriften entsorgen.

Achtung: Das Gerät enthält Batterien.

Zerlegen Sie das Gerät nicht, laden Sie es nicht auf und werfen Sie die Batterien nicht ins Feuer. Enthält Kleinteile. Essen Sie keine Bestandteile dieses Geräts. Bei versehentlichem Verschlucken einen Arzt aufsuchen.

★ Leistungsmerkmale

Genauigkeit:

In einer multizentrischen klinischen Untersuchung wurde der Geratherm® digital duo Schwangerschaftstest mit einem anderen handelsüblichen hCG-Membran-Urintest verglichen. Die Urinprobe umfasste 100 Proben und beide Tests ergaben 60 negative und 40 positive Ergebnisse. Die Ergebnisse zeigten eine 100-prozentige Gesamtübereinstimmung (für eine Genauigkeit von >99%) des Geratherm® digital duo Schwangerschaftstests im Vergleich zu dem anderen Urinmembran hCG-Test.

Wie Geratherm® digital duo Schwangerschaftstest funktioniert:

Wenn Sie schwanger sind, produziert Ihr Körper das Schwangerschaftshormon hCG (humanes Choriongonadotropin). Die Ausschüttung dieses Hormons durch die sich entwickelnde Plazenta beginnt bald nach der Empfängnis und nimmt während des ersten Trimesters rasch zu. Der Test kann winzige Mengen von hCG in Ihrem Urin nachweisen. Basierend auf der dritten Ausgabe des Nationalen Kodex für die klinische Laborpraxis ist die Beziehung zwischen dem hCG-Spiegel und der Schwangerschaftswoche in der folgenden Tabelle dargestellt. Durch die Verwendung der untenstehenden Tabelle und den Nachweis des hCG-Spiegels im Urin kann der Test Ihnen sagen, seit wie vielen Wochen seit der Empfängnis Sie schwanger sind, indem er „HCG1+“, „HCG2+“, „HCG3+“ auf seinem LCD-Display anzeigt. Wenn Sie nicht schwanger sind, zeigt der Test entsprechend „HCG-“ an.

Schwangerschaftswoche	HCG (mIU/ml)
2 Tage - 1. Woche	5-50
1. - 2. Woche	50-500
2. - 3. Woche	100-5000
3. - 4. Woche	500-10000

Sensitivität und Spezifität:

Geratherm® digital duo Schwangerschaftstest, der dem dritten internationalen Standard der WHO entspricht, weist hCG in Konzentrationen von 25 mIU/ml oder mehr nach. Die Zugabe von LH (500 mIU/ml), FSH (1000 mIU/ml) und TSH (1000 µIU/ml) zeigte keine Kreuzreaktivität zu negativen (0 mIU/ml hCG) und positiven (25 mIU/ml hCG) Proben.

Störende Substanzen

Die folgenden potenziell störenden Substanzen wurden hCG-negativen und hCG-positiven Proben zugesetzt.

Acetaminophen	20mg/ml
Ampicillin	20mg/ml
Acetylsalicylsäure	20mg/ml
Gentisinsäure	20mg/ml
Ascorbinsäure	20mg/ml
Glukose	2g/dl
Atropin	20mg/ml
Koffein	20mg/ml
Kortisol	200ng/ml
Albumin	2000mg/ml
DHEAS	500ng/ml
Östradiol(E-2)	25ng/ml
Östradiol(E-3)	25ng/ml
Tetracyclin	20mg/dl
Harnsäure	10mg/dl

Keine der Substanzen in der getesteten Konzentration beeinträchtigt den Test.

Wichtiger Hinweis für

negative Ergebnisse:

Bei einigen schwangeren Frauen kann bis zu 4 Tage vor der erwarteten Periode kein hCG im Urin nachgewiesen werden. Wenn Sie ein negatives Ergebnis (nicht schwanger) erhalten, bevor Ihre Periode ausbleibt, aber eine Schwangerschaft vermuten, testen Sie nach dem Ausbleiben Ihrer Periode erneut.

Wichtiger Hinweis für

positive Ergebnisse:

Mit diesem Test können niedrige hCG-Werte festgestellt werden, so dass es möglich ist, positive Ergebnisse zu erhalten, auch wenn Sie nicht schwanger sind. Wenn Sie nach einem positiven Test Zweifel haben, sollten Sie einen Arzt aufsuchen.

Symbolerklärung

	Gebrauchsanweisung beachten		Chargennummer		Hersteller
	Medizinprodukt zur In-vitro-Diagnostik		Verwendbar bis		Bevollmächtigter Vertreter in der EU
	Temperaturbegrenzung 4-30°C		Trocken aufbewahren		Importeur
	Bei beschädigter Verpackung nicht verwenden		Nicht wiederverwenden		Vorsicht
	Herstellungsdatum		Kennzeichnung WEEE-Richtlinie		Recycelbar

TIANJIN HUAC HEALTHCARE TECHNOLOGY CO., LTD.
No.4, Haitai Huake Street, Huayuan Industrial Park (Out Ring), Binhai High-tech Ind. Development Zone, 300384 Tianjin, Volksrepublik China

Geratherm Medical AG
Fahrenheitstraße 1
99331 Geratal
Deutschland
www.geratherm.com