

# Test ciążowy płytkowy

Wyrób medyczny

To szybki test immunochromatograficzny służący do wykrywania gonadotropiny kosmówkowej (hCG) w próbkach moczu, w celu wczesnego zdiagnozowania ciąży w warunkach domowych (już po 7 dniach od zapłodnienia).

## Wykonanie testu

### Pobieranie i przechowywanie próbki

W celu wykonania testu należy zebrać próbkę moczu do czystego i suchego pojemnika (najlepiej wcześniej założyć jednorazowe rękawiczki ochronne). Zaleca się przeprowadzenie testu rano, ponieważ największe stężenie hormonu hCG jest w pierwszym porannym moczu. Próbkę można pobrać także o dowolnej innej porze dnia.

### Przeprowadzenie testu

Test ciążowy wykonuje się przy użyciu próbki czystego moczu.

1. Wyjmij test płytkowy z foliowej saszetki.
2. Za pomocą pipety pobierz próbkę moczu i umieść kilka kropli w zagłębieniu na płytce (2-3 krople, ok. 100  $\mu$ l). Uważaj przy tym, aby nie przepełnić podkładu chłonnego.
3. Po 5 minutach odczytaj wynik testu. W zależności od stężenia hormonu hCG w moczu, pozytywny wynik może pojawić się już po 40 sekundach, należy jednak odczekać pełne 5 minut w celu jego potwierdzenia. Wyniku nie należy odczytywać później, gdyż może być on błędny. Test przeznaczony jest do jednorazowego użytku. Po odczytaniu wyniku wyrzucić test do pojemnika na śmieci, traktując go jako potencjalne źródło zakażenia.

## Interpretacja wyników

### Wynik pozytywny

Jeżeli widoczne są dwie różowe linie, jedna w obszarze kontrolnym (C) i jedna w obszarze testowym (T), oznacza to, że w moczu został wykryty hormon hCG i prawdopodobnie jesteś w ciąży. Linie mogą być blade i różnić się od siebie intensywnością koloru, jednak mimo tego wynik jest pozytywny.

### Wynik negatywny

Jeśli na teście widoczna jest jedna różowa/fioletowa linia w obszarze kontrolnym (C), natomiast linia nie pojawia się w obszarze testowym (T), wynik testu jest negatywny. Oznacza to, że

w moczu nie wykryto hormonu hCG. Może to świadczyć o tym, że nie jesteś w ciąży lub wykonałaś test za wcześnie. Jeśli masz wątpliwości, powtórz test ponownie po upływie 48 godzin.

### **Wynik błędny**

Jeżeli nie pojawi się żadna linia, wynik jest nieważny i należy powtórzyć badanie używając nowego testu. Błędny wynik testu może być spowodowany: niedokładnym przesiąknięciem paska absorpcyjnego; zbyt wczesnym lub zbyt późnym odczytaniem wyniku, niedotrzymaniem 5-minutowego czasu reakcji.

### **Ograniczenia**

1. Zbyt wczesne wykonanie testu może spowodować otrzymanie błędnego wyniku negatywnego, ze względu na niski poziom hormonu hCG. W takim przypadku należy powtórzyć test po upływie 48 godzin.
2. Wykrywalne stężenie hormonu hCG może utrzymywać się w organizmie kobiety przez kilka tygodni po porodzie, cesarskim cięciu lub poronieniu.
3. Jeżeli próbka moczu jest zbyt rozcieńczona (niski ciężar właściwy) może nie zawierać wystarczającej ilości hormonu hCG. Jeśli nie masz pewności, powtórz test po upływie 48 godzin. Pobierz próbkę moczu zaraz po przebudzeniu i wykonaj ponownie badanie przy użyciu nowego testu.
4. Jak w przypadku każdego testu diagnostycznego, otrzymany wynik stanowi jedynie wstępną diagnozę. Każdy wynik powinien zostać potwierdzony przez lekarza i nie należy bez konsultacji podejmować żadnych decyzji natury medycznej.
5. Niektóre okoliczności mogą wpłynąć na wynik wykonanego testu: przyjmowanie określonych leków; niektóre choroby np. mięśniak macicy; menopauza i niektóre hormony np. zwiększone stężenie LH, FSH i TSH, itd. W celu ostatecznego potwierdzenia ciąży należy skonsultować się z lekarzem.

### **Zawartość opakowania**

1 saszetka foliowa (z płytkowym testem ciążowym, pipetą na mocz i pochłaniaczem wilgoci), pojemnik na mocz i instrukcja obsługi.

Wymagane przyrządy, których nie zapewniono: minutnik, rękawiczki jednorazowe.

### **Środki ostrożności:**

1. Wyrób przeznaczony wyłącznie do diagnostyki in-vitro (IVD) – tylko do użytku zewnętrznego.

2. Przed wykonaniem testu należy uważnie przeczytać ulotkę informacyjną. Kolejne kroki należy wykonywać zgodnie z instrukcją.
3. Nie używać testu po terminie ważności umieszczonym na foliowej saszetce.
4. Każdy płytkowy test ciążowy przeznaczony jest wyłącznie do jednorazowego użycia.
5. Nie używać testu, jeśli saszetka foliowa jest uszkodzona.
6. Po otwarciu saszetki foliowej należy natychmiast wykonać test.
7. Po odczytaniu wyniku test należy wyrzucić. Próbkę moczu i test należy traktować jako potencjalne źródło zakażenia. Unikać kontaktu ze skórą.
8. Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.

### **Przechowywanie i stabilność**

Zestaw testowy należy przechowywać w temperaturze pokojowej (od 4°C do 30°C) w zamkniętej saszetce foliowej, nie dłużej niż jest to określone datą ważności. Zestaw testowy należy przechowywać z dala od bezpośredniego działania promieni słonecznych, wilgoci i źródeł ciepła. Nie należy zamrażać.

### **Dystrybutor**

Zyskaj Zdrowie Sp. z o.o., ul. Energetyków 28, 20-468 Lublin