



**BADANIA
PRENATALNE**.PL

info@badaniaprenatalne.pl

Test ciążowy - zasady działania

Większość kobiet w swoim życiu przeżywa chwile niepokoju gdy spodziewana miesiączka nie nadchodzi... Czy to ciąża? Kupujesz test ciążowy i chwile oczekiwania na wynik są istną mieszanką emocji. Czy test daje stuprocentowy wynik? Popularny test ciążowy, dostępny w aptece bez recepty, jest testem płytkowym wykorzystującym reakcje przeciwciał zawartych w podłożu płytki z β HCG (ludzkiej gonadotropiny kosmówkowej) - fragmentem hormonu wytwarzanego przez rozwijające się łożysko. Testy wykrywają obecność w moczu już małych ilości β HCG (pokazują wynik dodatni powyżej pewnego poziomu – są to tzw testy jakościowe).

1. Kiedy wykonać?

Domowe testy można wykonać już pierwszego dnia spodziewanej miesiączki, czyli około dwa tygodnie po zapłodnieniu. Najlepsza do badania jest pierwsza próbka porannego moczu, gdyż wtedy występuje najwyższe stężenie β HCG, ale można wykorzystać też mocz zebrany w innych godzinach. Kilka kropli nakłada się na płytkę i odczeka na wynik czyli pojawienie się barwnych pasków. Dokładne opisy wykonania testu znajdują się w ulotkach dołączonych do testów, a ich lektura jest obowiązkowa. Błędne wykonanie jak i przeterminowany zestaw mogą dać fałszywe wyniki.





**BADANIA
PRENATALNE .PL**

info@badaniaprenatalne.pl

2. Czy test ciążowy prawdę Ci powie?

Żadna metoda nie da nam stuprocentowej gwarancji wyniku. Mimo, że testy znajdujące się w sprzedaży zachwalają 99% pewność prawidłowego wyniku, zawsze istnieje ten 1% marginesu dla złych wyników... Nieprawidłowe wyniki możemy podzielić na fałszywie ujemne (czyli wynik jest ujemny mimo ciąży) i fałszywie dodatnie (wynik dodatni przy braku ciąży).

Jako przyczyny fałszywie ujemnych wyników należy wymienić:

- ◆ zbyt wczesną ciążę,
- ◆ zbyt małej ilości β HCG w próbce moczu – np. przy zbyt wczesnej ciąży, niskiej produkcji β HCG przez łożysko (ciąża pozamaciczna),
- ◆ paradoksalnie w czasie bardzo zaawansowanej ciąży, przy bardzo dużych poziomach β HCG.

Przyczyny fałszywie dodatniego wyniku:

- ◆ po porodzie,
- ◆ po poronieniu,

- ◆ w przypadku zaśnięcia groniastego,
- ◆ w okresie menopauzy,
- ◆ w przypadku raka endometrium
- ◆ alkohol także może zafałszować wyniki, więc nie powinno się wykonywać testu będąc pod jego wpływem.

i

Jak w całym życiu, tak i w medycynie nie istnieje nieomyślność, stąd jakiegokolwiek wątpliwości co do wyniku testu powinny być skonsultowane przez lekarza oraz zweryfikowane innymi badaniami (β HCG w osoczu, usg, badanie ginekologiczne).

Materiał dostarczony przez lekarza ginekologa Jacka Kolanko

