

BABY BOOM test ciążowy kasetowy, 1 sztuka

cena: 2,99 PLN



Opis słownikowy

Postać	test kasetowy
Producent	PASO
Rodzaj rejestracji	wyrób medyczny
Zastosowanie	oznaczenie stężenia hCG w moczu

Opis produktu

Wyrób medyczny do diagnostyki in vitro, przeznaczony do użytku domowego, jednorazowego użycia. Jest to szybki test służący do oznaczania gonadotropiny kosmówkowej (hCG) w próbkach moczu, w celu wczesnego rozpoznania ciąży u kobiet. Dokładność testu: $\geq 99,9\%$, czułość testu: stężenie hormonu hCG od 25 mIU/ml. Test pozwala wykryć ciążę już 7 dni od zapłodnienia.

BABY BOOM test ciążowy kasetowy - zastosowanie:

wczesna diagnostyka ciąży

BABY BOOM test ciążowy kasetowy - charakterystyka produktu:

test hCG jest szybkim, jednoetapowym testem immunochromatograficznym. Membrana z paskiem absorpcyjnym (chłonnym) jest umieszczona nad paskiem z włókna szklanego, impregnowanym koloidalnym koniugatem cząsteczek złota i przeciwciał monoklonalnych przeciwko hCG. Drugi pasek absorbujący, umieszczony na skraju płytki, wchłania nadmiar płynnej próbki. Na płytkę z membraną chromatograficzną nanosi się próbkę moczu. W chwili kontaktu z membraną, próbka moczu rozpuszcza liofilizowany koniugat. W próbce reaktywnej antygen hCG przyłącza się do przeciwciał w roztworze koloidalnym. Podczas przemieszczania się koniugatu wzdłuż membrany, monoklonalne przeciwciała anti-hCG w obszarze testowym (T) wiążą się z kompleksem koniugatu hCG-złoto, tworząc różową linię (T). Dodanie każdej próbki powoduje pojawienie się różowej linii w obszarze kontrolnym (C). Linia ta tworzy się wskutek związania poliklonalnych przeciwciał mysich IgG (znajdujących się w obszarze kontrolnym) z koniugatem próbki i złota koloidalnego. Obecność linii kontrolnej oznacza, że test został przeprowadzony prawidłowo. Test ciążowy wykonuje się przy użyciu próbki czystego moczu.

BABY BOOM test ciążowy kasetowy - zawartość opakowania:

- saszetka foliowa zawierająca kasetowy test ciążowy: 1 szt.
- pipetka: 1 szt.
- pojemniczek na moczu: 1 szt.
- instrukcja użycia: 1 szt.