

TEST G1 Test antygenowy Gardnerella vaginalis



Cena: 55,73 zł

Opis słownikowy

Czas dostawy	1-3 dni robocze
Opakowanie	1 test
Postać	Test antygenowy
Producent	JD Biotech Corp.
Rejestracja	
Zastosowanie	Test diagnostyczny

Opis produktu

Test antygenowy przeznaczony do samodzielnego wykonania w domu zarówno dla kobiet jak i dla mężczyzn. Materiałem badawczym jest próbka moczu. Badanie należy wykonać z moczu porannego, ponieważ wtedy jest największe stężenie bakterii.

Gardnerella vaginalis odpowiada za najczęstsze zakażenia dróg płciowo-moczowych kobiet i mężczyzn, przy czym mężczyźni w większości przypadków są jej nosicielami.

Ta bakteria należąca do grupy beztlenowców wywołuje szereg nieprzyjemnych objawów takich jak:

- charakterystyczny, nieprzyjemny „rybi” zapach z dróg płciowych kobiety,
- pieczenie,
- świąd.

Mylący jest fakt, że w wielu przypadkach zakażenie przebiega w sposób bezobjawowy, co wpływa na nieświadome zarażanie kolejnych osób.

Wśród przyczyn zakażenia należy wymienić:

- bogate życie intymne z wieloma partnerami,
- stosowanie wkładek domaciczych,
- długotrwałą antybiotykoterapię,
- obniżoną odporność organizmu,
- terapię hormonalną i zaburzenia hormonalne,
- nieodpowiednią higienę intymną,
- zbyt częste wykonywanie irygacji dopochwowych,
- częste korzystanie z publicznych basenów, jacuzzi.

Nieleczona infekcja Gardnerella vaginalis może prowadzić do niebezpiecznych powikłań, zwłaszcza u kobiet w ciąży. Do najpoważniejszych należą zapalenia miednicy mniejszej, przedwczesne pęknięcie pęcherza płodowego, poronienia. Inne skutki nieleczonoj infekcji to zapalenia szyjki macicy, zapalenie błony śluzowej macicy, zapalenie przydatków.

Mimo iż u mężczyzn nie występują typowe objawy zakażenia, a oni sami są często tylko nosicielami Gardnerella vaginalis, to bakteria może u nich wywoływać zapalenia gruczołu krokowego, zapalenia najądrza, a nawet niepłodność.

Zasada działania testu polega na określeniu jakościowym i wizualnym antygeny bakterii na urządzeniu testującym – kasetce.

Test G1 należy do grupy testów szybkich, w których wynik uzyskujemy w ciągu 15 minut. Nie zaleca się wykonywać odczytu po upływie

30 minut, gdyż pod wpływem wilgoci wynik może ulec zmianie.

Wskazania

TEST G1 jest przeznaczony do samokontroli zarówno kobiet jak i mężczyzn. Powinny wykonać go :

- kobiety w ciąży,
- przed porodem
- osoby prowadzące bogate życie intymnie,
- osoby, które dużo podróżują,
- osoby korzystające z publicznych basenów, toalet.

Sposób użycia

Przed użyciem należy zapoznać się z instrukcją.

Do wykonania testu najbardziej odpowiedni jest pierwszy poranny mocz, ponieważ pozwala on na największą dokładność testu.

- Należy pobrać próbkę moczu do załączonego pojemnika .
- Następnie wyjąć probówkę z opakowania.
- Otworzyć fioletową nasadkę probówki i ustawić ją w pozycji pionowej na stole. Należy zachować ostrożność, tak aby nie dopuścić do wylania płynu.
- Wyjąć zakraplacz z pudełka i za jego pomocą pobrać 0,5 ml moczu - aż do skali umieszczonej na zakraplaczu.
- otworzyć zatyczkę z buforem.
- Następnie należy wlać pobrane 0,5 ml moczu z zakraplacza do probówki z buforem.
- Należy zakręcić dokładnie nakrętkę i obracać probówkę zgodnie z ruchem wskazówek zegara przez 5 sekund. Mocz oraz roztwór probówki czyli bufor powinny być dobrze wymieszane.
- Wyjąć kasetkę testową TEST T.V. z foliowego opakowania.
- Następnie należy ściągnąć górną część fioletowej nakrętki z butelki z buforem (element bezbarwny).
- Wlać cztery krople roztworu zawierającego mocz zmieszany z buforem L w obszar w kasetce oznaczony jako „S”.
- Płyn zacznie przesuwać się w górę.
- Kasetkę testową należy pozostawić w temperaturze pokojowej na płaskim podłożu i odczekać 15 minut. Po upływie tego czasu można odczytać wynik testu.

Wynik testu

Wynik pozytywny

- jeżeli widoczne są dwie linie – jedna kolorowa linia w strefie linii kontrolnej © oraz druga kolorowa linia widoczna w strefie testowej (T). Wynik pozytywny potwierdza obecność Gardnerella vaginalis.

Wynik negatywny

- jeżeli w strefie linii kontrolnej © uwidoczniła się jedna kolorowa linia. W strefie testowej (T) nie pojawia się żadna linia. Wynik negatywny wyklucza obecność Gardnerella Vaginalis.

Wynik nieprawidłowy

- jeżeli nie pojawiła się linia kontrolna. Powodem tego może być niedostateczna zawartość próbki lub błędy popełnione w technice proceduralnej. W takim przypadku należy wykonać nowy test zgodnie z procedurą.

Negatywny wynik testu wyklucza chorobę. Natomiast w przypadku pozytywnego wyniku testu ,należy niezwłocznie skonsultować się z lekarzem.

Ważne

- **Test G1 nie może być stosowany jako jedyne kryterium diagnozy zakażenia lub leczenia.**
- Do wykonania testu nie należy używać próbki moczu, w której znajduje się krew, ponieważ obecność krwi w moczu może zaburzać wyniki testu.
- Kasetka testowa powinna być użyta w ciągu jednej godziny od chwili otwarcia opakowania., ponieważ wilgoć w powietrzu może wpływać na wynik testu.
- Należy unikać kontaktu z buforem. Jeżeli dojdzie do kontaktu buforu ze skórą lub oczami to należy przemyć to miejsce bieżącą wodą z kranu przez około 1 – 2 minuty.

- Nie należy mieszać próbki moczu z buforem zbyt energicznie. Jeżeli po wymieszaniu na powierzchni cieczy widać pęcherzyki powietrza to należy próbkę odstawić na 3 – 5 minut aż pęcherzyki znikną. Dopiero wtedy, gdy pęcherzyki nie będą już widoczne można rozpocząć przeprowadzanie testu.
- Test służy wyłącznie do jednorazowego wykonania.
- Nie należy używać testu po upływie terminu ważności.
- Jeżeli hermetycznie zamknięte opakowanie z kasetką testową ma jakiegokolwiek uszkodzenia to nie należy używać takiego testu.

Zwartość opakowania

- 1 torebka foliowa która zawiera 1- kasetkę testową GV + 1+środek osuszający
- 1 zakraplacz 0,5 ml
- 1 miseczka na mocz
- 1+próbówka na próbkę (fioletowa nasadka), 0,3 ml zawierająca

0,01% sól fizjologiczną Tris,
0,05% azydek sodu,
0,1% Tween-20,
detergent (pH 7,5)

- instrukcja obsługi w języku polskim.

Przechowywanie

Test należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.
Należy go chronić przed dostępem promieni słonecznych,
Test przechowuje się w temperaturze od 2 do 30°C.
Nie należy go zamrażać.

Producent

Jei Daniel (JD) Biotech Corp.
A201, Building 1, No. 69 Hua Yang Road
Jinan, Shandong 250100 Chiny

Dystrybutor

Farmabol Sp. z o.o.
ul. T. Ociepki 4
34-600 Limanowa