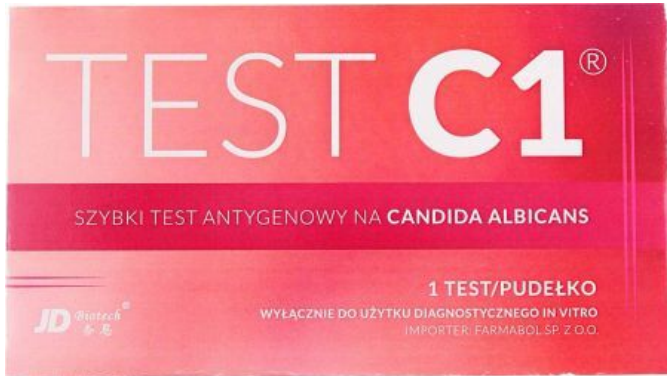


# TEST C1 Test antygenowy Candida Albicans



Cena: 61,56 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 C1 to szybki test antygenowy na Candida Albicans, który można samodzielnie wykonać w domu. Materiałem badawczym jest próbka moczu. Ponieważ najwyższe stężenie Candida Albicans występuje rano, to w celu zwiększenia dokładności testu zaleca się jego wykonanie z porannej próbki moczu.

Candida albicans, czyli bielnik biały jest to grzyb pasożytniczy naturalnie zasiedlający ludzki organizm. Około 80% ludzi jest nosicielami candida. W normalnych warunkach, wtedy gdy układ odpornościowy nosiciela działa bez zarzutu, candida albicans nie daje żadnych objawów, ani też nie wywołuje żadnych stanów chorobowych. Jednak gdy organizm jest osłabiony na skutek spadku odporności to wtedy może się nadmiernie namnażać i powodować infekcje grzybicze, które są określane mianem kandydozy lub drożdżycy. Drożdżycza atakuje głównie układ moczowo-płciowy. Jest również najczęstszą przyczyną infekcji dróg śluzowych przewodu pokarmowego i jelit. W najcięższych przypadkach może nawet dojść do zakażenia krwi przez żywe grzyby, czyli do fungemii. Objawy zakażenia są właściwe dla grzybicy:

- świąd,
- zaczerwienienie błon śluzowych,
- podrażnienie,
- pieczenie,
- pęcherzyki ropne, ból.

Zakażenie może dotyczyć kobiet, mężczyzn i dzieci, u których jest przyczyną zapalenia ucha oraz tak zwanego pieluszkowego zapalenia skóry.

Do zakażenia kandydozą dochodzi w następujących przypadkach:

- długiej antybiotykoterapii,
- osłabienia odporności,
- w wyniku przemęczenia lub stresu,
- na skutek cukrzycy,
- podczas ciąży,
- w czasie terapii hormonalnej,
- w przebiegu chorób osłabiających układ odpornościowy np. AIDS,
- w trakcie zabiegów inwazyjnych,
- w przypadku stosowania cewników, sztucznych zastawek.

Zasada działania testu polega na jakościowym wykryciu antygenu w próbce moczu i jego wizualnym odczycie na urządzeniu kasetkowym.

Test C1 należy do grupy testów szybkich i dlatego uzyskujemy w ciągu 15 minut wynik.

Ważne: nie zaleca się odczytywać wynik po upływie 30 minut, gdyż pod wpływem wilgoci wynik testu może ulec zmianie.

### Wskazania

Badać powinny się kobiety w ciąży, przed porodem, oraz wszyscy, niezależnie od płci, podejrzewający zagrzybenie organizmu.

### 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 CA 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 Candida Albicans.

#### 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 Candida Albicans.

#### 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 C1 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 probówkę 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 CA + 1 środek osuszający
- 1 zakraplacz 0,5 ml
- 1 miseczek na mocz
- 1+probówka 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**

Jeil 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

## Galeria

