

Testul de fertilitate feminină Barza este un test rapid, pentru diagnostic in vitro, pentru autotestare, ușor de efectuat. Determină calitativ nivelul hormonului de stimulare foliculară (FSH) în urină, în vederea evaluării funcției ovariene.

Nivelul de FSH poate fi crescut în cazul declinului funcției ovariene (fertilitate scăzută) și devine în mod constant ridicat odată cu înaintarea în vârstă și apropierea de menopauză.

În timpul zilelor 5-8 ale ciclului menstrual (ziua 1 fiind prima zi de menstruație) sau în primele 3 zile după sfârșitul menstruației, rezultatul testului ar trebui să fie negativ. Dacă rezultatul este pozitiv, acest lucru indică faptul că funcția ovariană ar putea fi în declin.

Concentrația hormonului FSH în urină este influențată de o serie de factori, precum ingerarea de apă sau transpirația, astfel că ar trebui să vă testați de cel puțin 2 ori. Dacă rezultatul testării este în continuare pozitiv, trebuie să luați în considerare faptul că funcția ovariană este în declin.

Declinul funcției ovariene este una dintre posibilele cauze ale fertilității scăzute și, dacă rezultatul testului este pozitiv, ar trebui să consultați medicul specialist.

Principiul testului

Hormonul de stimulare foliculară (FSH) este asociat cu scăderea nivelului de estrogen și cu fertilitatea scăzută sau stadiile menopauzei. În aceste cazuri, nivelul de FSH poate să crească de până la 10 ori (la aproximativ 110 mIU/ml, dar chiar și la 500 mIU/ml) comparativ cu nivelul normal.

Testul de fertilitate feminină Barza determină nivelul FSH în urină. Când proba de urină este introdusă în orificiul pentru probă al casetei, aceasta migrează prin acțiune capilară de-a lungul membranei. Când nivelul de FSH este egal sau mai mare de 25 mIU/ml, apare o linie colorată în zona de testare (T), care este la fel de intensă sau mai închisă la culoare decât linia din zona de control (C).

Dacă linia din dreptul zonei de testare (T) nu apare sau este mai deschisă la culoare decât linia de control (C), rezultatul testului este negativ.

Pentru a servi drept control al procedurii, o linie colorată va apărea în zona liniei de control (C), indicând faptul că testul a fost efectuat corect.

Conținutul cutiei

- 2 plicuri din aluminiu, fiecare cu câte 1 test tip casetă, 1 pipetă și 1 desicant;
- 1 instrucțiune de utilizare

Pipeta se va utiliza pentru a colecta și a picura proba de urină. Desicantul este utilizat pentru depozitare, nu se folosește în procedura de testare.

Materiale necesare

- 1 pahar curat și uscat, din plastic sau sticlă, pentru colectarea urinei;
- 1 cronometru sau ceas.

Colectarea și pregătirea probei

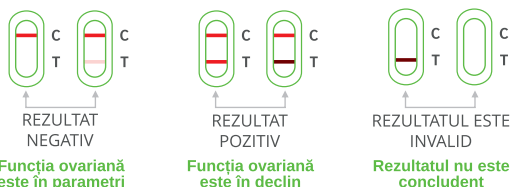
- Atât testul casetă, cât și urina trebuie să fie la temperatura camerei, 15°C-30°C.
- Scoateți testul casetă din plic și așezați-l pe o suprafață plană.
- Se recomandă folosirea primei urine de dimineață, care conține cel mai ridicat nivel de FSH. Urina din timpul zilei va conține niveluri de FSH mai scăzute, ceea ce poate indica un rezultat fals negativ.
- Nu consumați lichide în exces înainte de efectuarea testului!
- Proba de urină se va colecta în recipient din plastic sau sticlă, curat și uscat.

Efectuarea testului

- Ținând pipeta vertical, adăugați exact 4 picături din proba de urină în orificiul absorbant al casetei;
- Citiți rezultatul după 10 minute;
- Nu interpretați rezultatul după mai mult de 15 minute.



Interpretarea rezultatului



Rezultat negativ: Funcția ovariană este în parametri normali

Apare doar o linie colorată în zona de control (C) sau linia din zona de testare (T) apare, dar este mai deschisă la culoare decât linia din zona de control (C). Acest rezultat indică prezența FSH în urină la o concentrație sub 25 mIU/ml. Acest lucru arată faptul că nivelul dumneavoastră de FSH nu este ridicat, dar nu este o dovadă a fertilității.

Rezultat pozitiv: Funcția ovariană este în declin

Apar două linii distincte, una în zona de control (C) și una în zona de testare (T), iar linia din zona de testare (T) este de aceeași culoare sau mai intensă decât linia din zona de control (C). Acest rezultat indică prezența FSH în urină la o concentrație egală sau mai mare de 25 mIU/ml. Dacă rezultatul testului este pozitiv, este bine să repetați testarea după 5-7 zile deoarece nivelul de FSH poate varia pe parcursul ciclului menstrual. Dacă și cel de-al doilea test indică un rezultat pozitiv, înseamnă că nivelul de FSH este ridicat și ar trebui să consultați medicul dacă doriți să rămâneți însărcinată. Nivelurile crescute de FSH pot fi atât indicator al stării de perimenopauză, cât și indicator al infertilității. Dacă vă confrunțați cu simptome precum: cicluri menstruale neregulate, insomnie, modificări ale dispoziției, bufeuri, oboseală, ar trebui să discutați cu medicul rezultatele testelor.

Rezultat invalid

Nu apare nicio linie în zona de control (C) sau apare doar o linie în zona de testare (T). Repetați testarea cu un nou Test de fertilitate feminină Barza. Rezultatele invalide sunt cel mai adesea cauzate de nerespectarea întocmai a instrucțiunilor de utilizare. Dacă problema persistă, contactați producătorul sau distribuitorul.

Limitări

- Utilizarea contraceptivelor orale, a plasturilor contraceptivi, a terapiei de substituție hormonală, a suplimentelor estrogenice sau a altor forme hormonale pot afecta rezultatul testului și pot determina rezultate fals negative. Tumorile ovariene și hipofizare pot determina rezultate false.

- Acest test este pentru determinarea FSH și nu poate fi utilizat ca test de sarcină sau ovulație. Decizia de a utiliza o metodă contraceptivă nu va putea fi luată în funcție de rezultatele acestui test.

- Dispozitivul de testare nu conține agenți infecțioși, totuși proba de urină poate fi considerată ca posibil mediu infecțios.

- Curățați/aruncați orice obiect posibil contaminat.

- Un diagnostic clinic definitiv nu se va putea baza pe rezultatul unui singur test. Acesta va fi stabilit de către medicul specialist după evaluarea tuturor rezultatelor clinice și de laborator.

- Discutați rezultatele pozitive ale testului, precum și tratamentul, cu medicul dumneavoastră.

Precauții

- Acest test este doar pentru uz extern. A nu se înghiți.

- A se arunca după utilizare. Testul tip casetă nu poate fi folosit de mai multe ori.

- Nu utilizați testul după data expirării.

- Nu utilizați testul dacă plicul este perforat sau dacă nu este bine sigilat.

- A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

Depozitare și stabilitate

A se păstra la o temperatură între 4°C și 30°C în plicul sigilat, până la data expirării. A se păstra departe de lumina directă a soarelui, umiditate și căldură. A nu se refrigera. Dispozitivul de testare trebuie utilizat imediat după desigilarea plicului din aluminiu.

Întrebări și răspunsuri

1. Cum funcționează testul de fertilitate feminină?

Testul măsoară nivelul de FSH, care poate fi de 10 ori peste nivelul normal (ajungând la aproximativ 110 mIU/ml sau chiar până la 500 mIU/ml), în cazul în care funcția ovariană este în declin sau dacă vă apropiați de menopauză.

2. Ce pot face pentru a fi sigură de rezultatul testului?

Dacă întâmpinați dificultăți în a compara intensitățile liniilor din zonele de testare și control, se recomandă repetarea testării după 5-7 zile.

3. Ce reprezintă un rezultat negativ?

Un rezultat negativ indică faptul că nivelul de FSH este în limite normale, însă, dacă aveți dificultăți în a concepe sau dacă vă confrunțați cu simptome asociate perimenopauzei, consultați medicul specialist.

4. Ce reprezintă un rezultat pozitiv?

Un rezultat pozitiv indică faptul că nivelul de FSH este egal cu sau mai mare de 25 mIU/ml. Acest lucru înseamnă că nivelul hormonilor sexuali a scăzut. Discutați aceste rezultate cu medicul dumneavoastră.

5. Contraceptivele orale sau plasturiile contraceptive pot afecta rezultatul testului?

Da. În urma utilizării contraceptivelor orale sau a plasturilor contraceptive ciclul dumneavoastră menstrual poate fi neregulat iar revenirea la normal poate să dureze. Se recomandă utilizarea testului de fertilitate după observarea a două cicluri menstruale normale.

6. Pot utiliza acest test ca metodă contraceptivă?

Nu. Testul de fertilitate feminină nu este o metodă contraceptivă și nu trebuie să întrerupeți utilizarea acestora pe baza rezultatelor acestui test.

Index simboluri

 Dispozitiv medical pentru diagnostic in vitro	 Citiți instrucțiunile de utilizare	 Data expirării
 Teste incluse în kit	 Data producției	 A se feri de umezeală
 Numărul lotului	 Reprezentant autorizat în Uniunea Europeană	 A se feri de lumina soarelui

 Producător	 A nu se reutiliza	 Număr catalog
 A se păstra la temperaturi între 4-30 °C	 Importator	 Identificator unic al dispozitivului
 Marcat de conformitate CE	 Dispozitiv pentru autotestare	 Dispozitiv testare în proximitatea pacientului

Produs pentru: SC SELF CARE MEDICAL SRL
Str. Pipera - Tunari nr. 51, Voluntari, Jud. Ilfov.
T 021 264 39 50 office@scdg.ro



TEL VERDE
0800 822 792

TESTULBARZA.RO

Citiți cu atenție instrucțiunile de utilizare. Test de unică folosință. A nu se utiliza după data expirării. Numai pentru uz extern. Pentru diagnosticare in vitro, pentru autotestare, dintr-o probă de urină. A nu se lăsa la îndemâna copiilor. A se păstra la o temperatură între 4°C - 30°C. A nu se refrigera.

Guangzhou Wondfo Biotech Co., Ltd.No.8 Lizhishan Road, Science City, Luogang District, 510663, Guangzhou, P.R.C. T: (+86)400-830-8768
E: sales@wondfo.com.cn W: en.wondfo.com.cn

EC REP Qarad EC-REP BV Pas 257 2440 Geel, Belgia CE 0123 REF BRZ10