



Grūtniecības noteikšana mājas apstāklos

hCG grūtniecības tests

marialine.lv

Pirms lietošanas uzmanīgi izlasiet instrukciju!

Maria Plus hCG urīna tests ir ātrais grūtniecības noteikšanas tests, kuru jūs varat veikt pati. Tas ļauj noteikt cilvēku horionu gonadotropīnu (hCG) klātbūni, kas agrinā grūtniecības laikā parādās urīnā.

Izmantot tikai *in vitro* diagnostikā. Nav paredzēts iekšķīgai lietošanai.

KĀ TAS DARBOJAS?

Cilvēku horionu gonadotropīns ir hormons (hCG), kas tiek izstrādāts placentā neilgi pēc olšūnas apaugļošanas un izdalās urīnā. Grūtniecības tests satur antivielas, kas reagē tieši ar šo hormonu.

Kad urīna paraugs tiek uzplūdināts uz plates, kapilārās darbības rezultātā paraugs tiek pārvietots pa membrānu. Kad hCG paraugs sasniedz membrānas testa zonas apvidu, uz tā parādās krāsu līnija. Ja šadas krāsu līnijas nav, tas norāda, ka rezultāts ir negatīvs.

Procedūras kontroles vajadzībām, ja tests būs veikts pareizi, kontroles zonā parādīsies krāsu līnija.

TESTA KOMPLEKTA SATURS

1. Viens iepakojuma maisiņš ar testa plati, pipeti un mitruma uzsūcēju. Mitruma uzsūcējs ir paredzēts tikai un vienīgi uzglabāšanai un netiek izmantots testa procedūrām.

2. Lietošanas instrukcija.

KAS VĒL JUMS IR NEPIEIEŠAMS?

1. Tīrs, sauss plastmasas vai stikla trauks urīna savākšanai.
2. Taimeris (pulkstenis).

PIEZĪME!

1. **Maria Plus** komplekts nav paredzēts iekšķīgai lietošanai. Nenorūt.
2. Izmest pēc pirmās lietošanas. Plati nav paredzēts izmantot vairāk nekā vienu reizi.
3. Neizmantojiet testa komplektu pēc derīguma termiņa beigām.
4. Neizmantojiet komplektu, ja ir bojāts tā iepakojums, vai tas nav rūpīgi noslēgts.
5. Uzglabājiet bēriem nepieejamā vietā.

UZGLABĀŠANA UN DROŠĪBA

1. Uzglabāt 4° līdz 30° temperatūrā noslēgtā iepakojumā.
2. Sargāt no tiešas saules gaismas, mitruma un karstuma iedarbības.
3. NESASALDĒT!
4. Iepakojumu ieteicams atvērt pavisam neilgi pirms testa veikšanas.

PARAUGA SAVĀKŠANA UN SAGATAVOŠANA

KAD SAVĀKT URĪNA PARAUGU TESTAM?

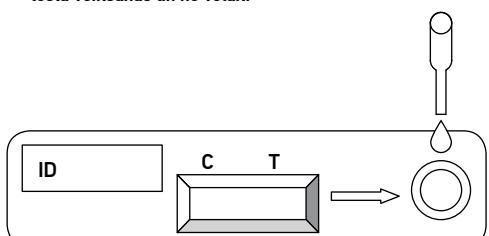
Lai veiktu **Maria Plus** grūtniecības testu, derēs jebkurš urīna paraugs, bet vislabākais ir rīta urīna paraugs, jo tajā ir visaugstākā hCG koncentrācija.

KĀ SAVĀKT URĪNU?

Savāciet urīna paraugu jebkurā tīrā, sausā plastmasas vai stikla traukā.

TESTA VEIKŠANA

1. Izņemiet testu no noslēgtā iepakojuma un novietojiet to uz līdzēnas virsmas.
2. Turot pipeti vertikāli, uzplūliniet tieši četrus urīna parauga pilienus uz testa plates parauga apļa (uz kuru norāda bultiņa).
3. Pozitīvu testa rezultātu var iegūt jau pēc 1 minūtes. Tomēr, lai pārliecībāt par negatīvu rezultātu, ir nepieciešams 3 minūtes ilgs reakcijas laiks. **Rezultātu pārbaudiet tieši 5 minūtes pēc testa veikšanas un ne vēlāk!**



REZULTĀTU INTERPRETĀCIJA

Negatīvs (grūtniecība nav iestājusies):

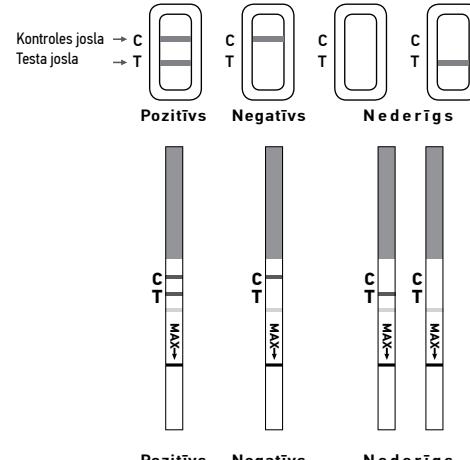
Kontroles zonā parādās tikai viena krāsu josla. Testa zonā nav saskatāmas joslas. Tas nozīmē, ka grūtniecība nav konstatēta.

Pozitīvs (grūtniecība iestājusies):

Kontroles zonā un testa zonā skaidri saskatāmas krāsu joslas. Tās norāda uz grūtniecības iestāšanos. Testa joslas krāsas intensitāte var atšķirties, jo dažādiem grūtniecības posmiem ir atšķirīga hCG hormona koncentrācija.

Nederīgs:

Pēc testa veikšanas nav redzama kontroles josla, vai arī tā ir redzama kontroles testa zonā, bet ne kontroles zonā. Atkārtojiet procedūru, izmantojot jaunu testa komplektu. Ja testa rezultāts joprojām ir negatīvs, sazinieties ar izplatītāju, norādot sērijas numuru.



PIEZĪME! Ja testa joslas krāsa ir neizteikta, tad testu ieteicams atkārtot pēc 48 stundām.

KĀ RĪKOTIES, JA ZINĀMS, KA TESTA:

REZULTĀTS IR POZITĪVS (DIVAS LĪNIJAS)

Konsultējieties ar ārstu. Ārstam jāapstiprina grūtniecības iestāšanās fakts, veicot visus kliniskos un laboratoriskos izmeklējumus. Patiesi, ja pie zināmiem apstākļiem, tests var uzrādīt viltus pozitīvu rezultātu. Ārsts jums sniegs sīkāku informāciju par grūtniecību.

Skat. sadaļu "Ierobežojumi".

JA REZULTĀTS IR NEGATĪVS (VIENA LĪNJA)

Ja jums ir iemesls uzskatīt, ka grūtniecība ir iestājusies (piemēram, nav menstruālās asiņošanas), tad pēc dažām dienām testu varat atkārtot. Ja tests joprojām ir negatīvs, konsultējieties ar ārstu.

Skat. sadaļu "Ierobežojumi".

TESTA IEROBEŽOJUMI

1. Līdzīgi kā ar jebkuru citu diagnostikas procedūru, apstiprinātu grūtniecības diagnozi var noteikt tikai ārsts, pēc tam, kad veicis visus kliniskos un laboratoriskos izmeklējumus.
2. Ja urīna paraugs ir pārāk atšķaidīts (piemēram, zems īpatnējais blīvums), tajā var nebūti pieteikties hCG līmenis. Ja vienalga pastāv aizdomas par grūtniecību, pēc 48 stundām jāsavāc un jānotestē vēl viens urīna paraugs.
3. Ľoti agrinos grūtniecības posmos ļoti zema hCG koncentrācija var uzrādīt negatīvu rezultātu. Šajā gadījumā vismaz 48 stundas vēlāk jāpanem jauns paraugs un jāveic vēl viens tests.
4. Paaugstinātā hCG līmeni var izraisīt arī daži citi apstākļi, ne tikai grūtniecība. Tāpēc hCG esamību urīna paraugā never izmantot par līdzekli, lai diagnosticētu grūtniecību, kamēr nav izslēgti citi apstākļi.
5. Pamatojoties tikai uz hCG līmeni, nav iespējams nodalīt normālu grūtniecību no ārpusdzemdes grūtniecības. Tāpat arī spontānais aborts var radīt neskaidrības, interpretējot testa rezultātu.
6. Neauglības ārstēšana pamatojoties uz hCG var izsaukt kļūdainus rezultātus. Konsultējieties ar ārstu.

SAGAIDĀMIE REZULTĀTI

Negatīvi rezultāti sagaidāmi auglīgām sievietēm, kas nav stāvoklī. Lai gan hCG līmenis sievietēm ar normālu grūtniecību agros posmos atšķiras, tests **Maria Plus** spēj noteikt grūtniecību jau 1 dienu pēc pirmās iztrūkstošās menstruācijas.

FUNKCIJĀLIE RAKSTURIELUMI

Jutīgums

Maria Plus urīna tests nosaka urīna hCG koncentrāciju – 25 mIU/mL vai lielāku.

JAUTĀJUMI UN ATBILDES

1. *Ir liela krāsu atšķīra starp divu testu kontroles joslām? Vai tas ir pamats bažām?* Nē. Kontroles joslas krāsu atšķības neietekmē testa rezultātu.
2. *Vai testa rezultātus var nolasīt vēlāk par 5 minūtēm?* Nē. Testa rezultāti jānolasā tieši 5 minūtes pēc tā veikšanas. Kaut arī pozitīvs rezultāts parasti nemainās vairākas dienas, negatīvs rezultāts var mainīties uz kļūdaini pozitīvu, pēc tam, kad pagājis piecas minūtes pēc testēšanas perioda beigām, kā rezultātā mērījums var nebūti pareizs. Tāpēc testa rezultātus ieteicams vienmēr nolasīt tieši 5 minūte pēc tā veikšanas un pēc tam testu izmest, lai nerastos pārpratumi.
3. *Testēšanas perioda laikā rezultātu zonā parādījās rozā fona krāsa un vertikālās strīpas. Vai tas ir pamats bažām?* Nē. Katrs urīna paraugs atšķiras pēc tā kārtošanas, kā arī to ietekmē gaisa mitrums testēšanas zonā (telpā). Šādas fizikālo apstākļu atšķības var radīt vertikālās svītras un/vai rozā fona krāsu, bet neietekmē testa rezultātu. Ja piecu minūšu laikā parādās kontroles josla, tests darbojas pareizi.

UZ IEPAKOJUMA ESOŠO SIMBOLU NOZĪMĒ



Sargājiet no saules stariem!



Uzglabāt 4° - 30° temperatūrā!



Uzglabāt sausā vietā!



Neizmantot atkārtoti!

Ražotājs: Guangzhou Wondfo Biotech Co., Ltd.

No.8, Lizhishan Road, Science City, Luogang District, 510663, Guangzhou, Ķīna.

Pilnvarotais pārstāvis ES:

Qarad b.v.b.a., Cipalstraat 3, B-2440 GEEL, Belgijum.

Izplatītājs: SIA "ELVIM", Kurzemes prospekts 3G, Rīga LV-1067, Latvija. Tālr.: +371 67 808440.
www.marialine.lv

Revīzijas Numurs MP 022014

