

# CLEAR CHOICE

**LV****INSTRUKCIJAS**

Grūtniecības tests HCG noteikšanai urīnā (zīmūlveida tests) Paštēstēšanai

**PAREDZĒTAIS LIETOJUMS:**

Grūtniecības tests HCG noteikšanai urīnā mēra vai urīnā ir atrodams cilvēka horioniskais gonodotrops (HCG), lai agrīni noteiktu grūtniecību.

**KOPSAVLĪKUMS UN SKAIDROJUMS:**

Grūtniecības laikā placenta ražo HCG, īsi pēc tam, kad embrijs pievienojas dzemdes sienai. HCG parasti var noteikt ar mājas grūtniecības testu 3-4 dienas pēc implantācijas.

Šis tests ir tik jutīgs, ka to var lietot jebkurā dienas laikā jau 6 dienas pirms iztrūkstošo mēnešreizu paredzamās pirmās dienas (5 dienas pirms paredzamās mēnešreizu pirmās dienas).

Jo ilgāk turpinās grūtniecība, jo lielāks ir HCG līmenis urīnā. Šis tests grūtniecības noteikšanai urīnā nosaka HCG koncentrāciju 10 mISV/ml (mili-starptautiskās vienības) vai lielāku. Sievietēm, kas nav grūtnieces, HCG koncentrācija parasti ir 5,0 mISV/ml. Pēdējo iztrūkstošo mēnešreizu laikā urīna HCG līmenis ir aptuveni 100 mISV/ml; maksimālās vērtības 100 000 līdz 200 000 mISV/ml tiek sasniegtas pirmā trimestra beigās.

**SATURS:**

Katrā maisiņā atrodas:

1. Grūtniecības tests HCG noteikšanai urīna vidējā porcijā.

2. Žāvētājs (izmetiet - nedrīkst apēst).

Katrā kastītē atrodas

1. Viens folijas maisiņš.

2. Lietošanas instrukcijas.

**PIESARDZĪBAS PASĀKUMI:**

Testa komplektu drīkst glabāt istabas temperatūrā (2 °C līdz 30 °C), noslēgtā maisiņā līdz derīguma termiņā beigu datumam. Testa komplektus nedrīkst pakļaut tiešu saules staru, mitruma un karstuma iedarbībai.

**PRECAUTIONS:**

**1. TIKAI LIETOŠANAI IN-VITRO DIAGNOSTIKĀ (IVD), NAV paredzēts lietošanai iekšīgi.**

2. Pirms testa veikšanas uzmanīgi izlasiet lietošanas instrukcijas.

3. Nelietot pēc derīguma beigu termiņa.

4. Testu urīna vidējai porcijai nedrīkst lietot atkārtoti. Pēc vienas lietošanas reizes izmetiet to atkritumu tvērtne.

5. Ja folijas maisiņš ir bojāts, nelietojiet to urīna vidējai porcijai.

6. Kad folijas maisiņš ir atvērts, tests jālieto uzreiz. Ja tests tiek ilgstoši pakļauts apkārtējās vides mitruma iedarbībai, izstrādājums var sabojāties.

7. Ar urīna paraugiem un izmantotajām testa ierīcēm jāstrādā kā ar potenciāli infekciozām. Tās nedrīkst saskarties ar ādu.

8. Glabāt bērniem nepieejamā vietā.

**TESTA PROCEDŪRA:**

1. KAD VEIKT TESTU?

Šo grūtniecības testu var veikt jebkurā dienas laikā no 6 dienas pirms iztrūkstošo mēnešreizu pirmās dienas (5 dienas pirms iztrūkstošo mēnešreizu pirmās dienas).

2. PARAUĢU SAVĀKŠANA UN DARBS ARTIEM

Urīna paraugs jāsavāc tīrā un sausā konteinerā. Vēlams izmantot rīta pirmo urīna paraugu, jo tajā parasti ir lielākā HCG koncentrācija, tomēr iespējams izmantot urīna paraugus, kas savākti jebkurā diennaktis laikā.

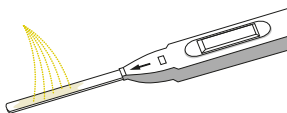
3. LAI VEIKTU TESTU

1. Noslēgto maisiņu un urīnu sasildiet līdz istabas temperatūrai. Lai sāktu testēšanu, atveriet slēgto maisiņu un izņemiet testu.

2. Apvalka apaļo galu turiet ar vienu roku. Ar otru roku izvelciet testa ierīci un atveriet absorbentu.

3. Absorbējošo galu vēršiet uz leju; absorbējošo galu vismaz 10 sekundes ievietojiet urīna straumē līdz gals ir pilnīgi slapjš. Vai arī varat savākt urīnu tīrā trauciņā un pusi no absorbējošā spilventiņa iemērkāt uz vismaz 10 sekundēm.

4. Ierīcei atkārtoti uzlieciet uzgali un gaidiet līdz parādās krāsainās joslas. Atkarībā no HCG koncentrācijas urīna paraugā pozitīvu rezultātu var redzēt jau pēc 40 sekundēm. Tomēr lai apstiprinātu negatīvu rezultātu, nepieciešams pilns reakcijas laiks (5 minūtes). Nelasiet rezultātus pēc 10 minūtēm.



5. Pēc lietošanas izmetiet testu. Ja iespējams, izlietoto testu ievietojiet īpašā konteinerā un uzskatiet to par infekciozu. Nemēšojiet.

**4. REZULTĀTU INTERPRETĀCIJA**

**NEGATĪVS:** kontroles zonā tikai viena redzama krāsu josla, testa reģionā nav krāsainas joslas, kas norāda, ka testa rezultāts ir negatīvs: urīnā nav noteikts HCG. Tas nozīmē, ka Jums nav iestājusies grūtniecība vai tests veikts pārmērīgi agri. Ja neesat pārliecināta, testu atkārtojiet pēc 48 stundām.

**POZITĪVS:** ja gan testa reģionā, gan kontroles reģionā redzamas divas krāsu joslas; tas norāda, ka testa rezultāts ir pozitīvs — tas nozīmē, ka pastāv liela iespēja, ka Jums ir iestājusies grūtniecība, jo Jūsu urīnā ir noteikts HCG. Viena līnija var būt gaišāka par otru, tām nav jābūt vienādām un tas joprojām ir pozitīvs rezultāts.

**NEDERĪGS:** vispār nav redzamas krāsu joslas, vai testa reģionā ir tikai viena krāsaina josla — tas norāda, ka komplekts ir nederīgs. Testu atkārtojiet ar jaunu komplektu!

**REAGENTI:**

Grūtniecības tests HCG noteikšanai urīnā vidējā porcijā folijas maisiņā

Sastāvdaļas: testa ierīce sastāv no koloida zelta, kas pārklāts ar anti-β-HCG antivielām; NC membrānas, kas pārklātas ar peles anti-α-HCG antivielām un truša anti-peles IgG.

**PROCEDŪRAS IEROBEŽOJUMI:**

1. Spirts var ietekmēt testa rezultātu. Testu nav ieteicams lietot pēc alkohola lietošanas.

2. Pozitīvus rezultātus bieži rada urīna paraugi, kuros koncentrācija ir mazāka par 10 mISV/ml.

3. Ja testēšanu veicat pārmērīgi agri, HCG līmenis joprojām var būt zems un iespējams negatīvs rezultāts. Šādā gadījumā cits urīna paraugs savācams vismaz pēc 48 stundām un testējams atkārtoti.

4. HCG līmenis urīnā joprojām ir nosakāms vairākas nedēļas pēc normālām dzemdībām, dzemdībām ar ķeizargrieziena, spontānā aborta vai terapeitiskā aborta.

5. Gadījumos ja urīnā ir īpaši liels HCG līmenis (>500 000 mISV/ml) iespējams viltus negatīvs rezultāts, kas rodas "Prozonas" efekta dēļ. Ja joprojām ir aizdomas par grūtniecību, paraugu vienkārši atšķaidiet ar dejonizētu ūdeni proporcijā 1:1 un testējiet atkārtoti.

6. Ja urīna paraugs ir pārmērīgi atšķaidīts (piem., mazs specifiskais blīvums), tajā var nebūt reprezentatīvs HCG līmenis. Ja joprojām ir aizdomas par grūtniecību, pēc 48 stundām jāsavāc pirmā rīta urīna paraugs un atkārtoti jāpārbauda.

7. Tāpat kā jebkurai diagnostikas procedūrai lietotajām jāizvērtē ar šo komplektu iegūtie dati, ņemot vērā visu citu klīnisko informāciju un jākonsultējas ar savu ārstu, lai pieņemtu jebkādu medicīnisku lēmumu.

**Ražotājs: FORANS Medical GmbH, Martener Straße 275, 44379 Dortmunde, Vācija**

**Izplatītājs: SIA FORANS Piepilnētas, Krustkalnu novads, Ķekavas pagasts, LV-2111, Latvija, info@forans.lv**



Lietošanai in vitro diagnostikā.



Sargāt no saules gaismas iedarbības



testu skaits iepakojumā



Nevar lietot atkārtoti



Visu atkritumu utilizācija veicama, ievērojot vietējās vadlīnijas



Izlietot līdz



Skatiet lietošanas instrukciju



Ražotājs



Izgatavošanas datums



Uzglabāt sausā vietā



Glabāt 2-30°C temperatūrā

Partijas numurs

REV-0/2019.03

**CE**  
0483