

## NAVODILO ZA UPORABO TESTA

# QUIK-CHECK hCG

Trak za preverjanje nosečnosti (urin)

REF FHC-101



Samo za medicinsko in strokovno in vitro diagnostično uporabo.

## UVOD

Quik-Check hCG je enostopenjski test za hitro kvalitativno detekcijo humanega horionskega gonadotropina (hCG) v urinu. Test temelji na dokazovanju humanega horionskega gonadotropina hCG (human chorionic gonadotropin) v seču noseče ženske. Hormon nastaja v posteljici in se v seču pojavi 6 do 7 dni po oploditvi, njegova količina pa se podvoji vsake 2 do 3 dni. Testna paličica vsebuje absorbent, na katerega so vezana protitelesa. Rezultat je mogoč že pri 25 mIU/ml.

## REAGENTI

Osnova za testiranje so delcih anti-hCG in anti-hCG, ki obdajajo membrano.

## OPOZORILA

- Samo za medicinsko in strokovno in vitro diagnostično uporabo. Prosimo, da testa ne izvajate po odtisnjem datumu.
- Testna ploščica mora biti v zaščitnem ovoju do začetka uporabe.
- Vsi vzorci so potencialno nevarni, zato svetujemo, da z njimi ravnate kot s kužnimi snovmi.
- Že uporabljen test odstranimo po predpisih.

## SHRANJEVANJE

Do uporabe testne lističe shranjujte v originalni embalaži pri sobni temperaturi ali v hladilniku (2-30°C). Ne zamrzujte jih! Ne uporabljajte jih po na zaščitni foliji odtisnjem datumu. Testni lističi so uporabni še 90 dni po tem, ko ste odprli posodo.

## ZBIRANJE VZORCEV IN PRIPRAVA ZA TESTIRANJE

Vzorce urina zbirate v čisti in suhi posodi. Jutranji testi so kvalitetnejše, saj vsebujejo večjo koncentracijo hCG, vendar lahko uporabimo vzorce s celega dne. Urin, v katerem so vidne nečistoče, filtrirate, prečistite ali prosite za ponovno testiranje, dokler ne prejmete čistih vzorcev. Vzorce hranimo pri temperaturi 2-8°C do 48 ur. Če želimo vzorce shraniti za dalj časa, jih zamrzemo do 20°C. Zamrznjene odtalimo in jih pred uporabo dobro pretresemo.

## MATERIALI

V kompletu

- testni lističi

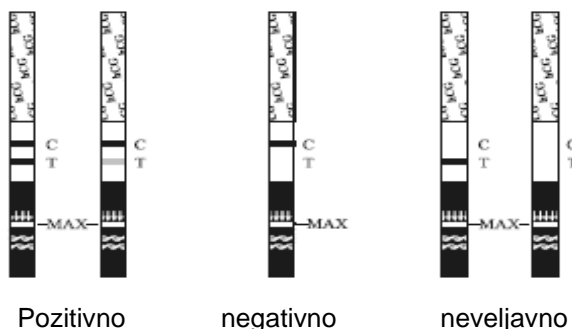
Priporočamo, vendar ni v paketu

- posoda za zbiranje vzorcev
- ura

## ZBIRANJE VZORCEV IN PRIPRAVA ZA TESTIRANJE

Testni material pred pričetkom testiranja ogrejte na sobno temperaturo (15-30°C).

1. Odstranite testni listič z zaščitne vrečke ali pločevinke, v kateri so preostali testni lističi in ga čim prej uporabite. Ko je pločevinka odprta, so lističi stabilni do 90 dni.
2. Glejte puščice, ki vam kažejo, kako morate namočiti trakove v urin. Namakajte cca. 10 sekund. Lističe potopite smo do oznake (glej spodnjo sliko).
3. Položi testni listič na ravno suho podlago, vklopite uro in počakajte tri minute, da prične obarvana črta prihajati do izraza.



## ODČITAVANJE REZULTATA

### Pozitiven rezultat

Prikazali sta se dve rdeči liniji, ena v kontrolnem področju (C), druga v testnem področju (T). Obarvanost testne linije v področju (T) je odvisna od koncentracije krvi v blatu, zato je vsaka senca že pozitiven rezultat.

### Negativen rezultat

Prikaz ene rdeče obarvane črtice v kontrolnem področju (C), v testnem področju (T) rdeče črtice ni.

### Neveljaven rezultat

Rezultat je neveljaven, če se v kontrolnem področju (C) ne pojavi črtica. Neveljaven rezultat pomeni, da test ni bil pravilno izveden ali je bilo premalo vzorčne substance. Test je potrebno ponoviti. Če se problem ponavlja, obvestite lokalnega zastopnika.

## KONTROLA KVALITETE

Proceduralna kontrola je vgrajena v test. Obarvana linija, ki se pojavi v kontrolnem področju testne ploščice (C), velja kot notranja kontrola pravilnosti izvedbe testa. Potrjuje, da je bila količina uporabljenega vzorca urina zadostna, izvedba testa pravilna. Občasno se lahko zgodi, da je tesni listič popolnoma bel, ali da je barva razlita po črkah in številkah, tako da ne morete odčitati rezultata, počakajte na novo pošiljko, morda so lističi poškodovani. V laboratoriju je priporočljivo opraviti testiranje testne ploščice s kontrolnimi vzorci blata. Napačne podatke lahko dobite tudi zaradi drugih bolezni: več oblik tumorjev, rakov,... povzroči višjo koncentracijo hCG.

## POMEN SIMBOLOV

	Pozor! Glej navodila za uporabo
	Samo za in vitro diagnostično uporabo
	Hraniti pri 2-30°C
	Testi v okviru opreme
	Uporaba pri
	Razdelna številka
	Pooblaščen predstavnik
	Ne uporabiti ponovno
<b>REF</b>	Katalog



Kolektiv servisa Mikro+Polo sestavljamo posamezniki s širokim obsegom znanj s področij strojništva, elektrotehnike, elektronike in računalništva. Imamo dolgoletne izkušnje s področij tehnične podpore za medicinsko, laboratorijsko, Hi-Tech, industrijsko in merilno opremo.

Naš osnovni namen je **REŠEVATI VAŠE TEŽAVE** in s tem skrbeti za nemoten potek dela v vaših organizacijah. To počnemo s ponosom in veseljem.

#### DEJAVNOSTI SERVISIA:

inštalacije | redno in izredno vzdrževanje | deinštalacije odsluženih aparatov in opreme  
demonstracije delovanja opreme | nastavitve parametrov in modifikacije | kalibracija

**Servisiramo tudi opremo, ki je niste kupili pri nas!**

Prilagajamo se potrebam strank in po njihovih željah izvajamo projekte povezane z laboratoriji, industrijo in spremljajočo opremo.

V sklopu servisnega oddelka vam ponujamo tudi storitve našega akreditiranega kalibracijskega laboratorija.

V primeru težav pokličite naš **SERVISNI CENTER** na telefonsko številko: **+386 (0)2 614 33 57** ali nam pišite na e-pošto: **service@mikro-polo.si**