

# ONE STEP MEESTE VILJAKUSTESTI KASUTUSJUHEND

Ainult in vitro diagnostiliseks kasutamiseks. Selles tootes kasutatakse sperma filtreerimiseks kõrge inertse klaaskiudmembraani, millel on kõrge veeimavus ja pooride suurus alla 0,5 µm. Sperma rakud jäävad membraani esimese kihi pinnale ja kasutatakse värvimislahust, mis võib värvivad sperma rakke. Kiire ja lihtne kodune viljakustest meestele mõõdab aktiivsete spermatoosidide arvu ühe milliliitri kohta. Test annab positiivse või negatiivse tulemuse, vastavalt, kui aktiivsete spermatoosidide arv jääb alla või üle 20 miljoni spermatoosidi ühe milliliitri kohta 90% täpsusega.

Värvipimedus või ebasobiv valgus võivad mõjutada testi tulemuste lugemist.

NB! Viimasest ejakulatsioonist peab olema möödunud vähemalt 3 päeva, kuid mitte rohkem, kui 7 päeva, et test näitaks õiget tulemust. Ärge kasutage testi peale säilivuskuupäeva möödumist. Hoidke testi kuivas, temperatuuril 2-30C. Ärge külmutage. Hoidke lastele kättesaamatus kohas.

**NB! Ärge eemaldage topsist helepruuni pulbrit** – see on sperma vedeldaja. Ärge püüdke topsi eelnevalt puhastada.

Pakk sisaldab:

1 või 2 testi (Vastavalt valitud pakendile)

1 pudel värvilahust (Sinist värvi Staining Solution)

1 pudel pesulahust (Washing Solution)

1 või 2 topsi seemnevedeliku kogumiseks (Vastavalt valitud pakendile)

Iga testipakend sisaldab testialust, pipetti ja kuivatusainet (kuivatusaine peale avamist visata prügikasti)

## TESTI KASUTAMINE:

Viimasest ejakulatsioonist peab olema möödunud vähemalt 3 päeva, kuid mitte rohkem, kui 7 päeva. See kindlustab, et sperma kvaliteet on kõige kõrgem ja test näitab õieti. Testil on 2 akent - vasakpoolne A aken on testimisaken, kuhu lisatakse vedelikke. Parempoolne kontrollaken B on testi tulemuste lugemiseks.

1. Kogu seemnevedelik ejakulatsiooni teel otse plastikutopsi. Hoiduge puutumast topsi sisemist osa käega.
2. Asetage plastiktopsile peale kaas ning raputage õrnalt topsi sisu vähemalt 10 korda. Oodake vähemalt 15 minutit, kuid mitte rohkem, kui 12h enne kui alustate testimist. Loksutage seemnevedelikku topsis enne testimise alustamist.
3. Avage fooliumkotike ning asetage test tasasele pinnale testi aknad suunaga ülessepoole.
4. Loksutage topsi enne kaane avamist. Asetage pipett seemnevedeliku sisse ja aeglaselt tõmmake vedelik pipeti sisse.
5. Lisage **1 tilk seemnevedelikku vasakpoolsesse testi aknasse** - A. Oodake, kuni vedelik lahustub vähemalt 1 minut.
6. Lisage **3 tilka sinist värvi vedelikku testi vasakpoolsesse aknasse** - A. Oodake, kuni vedelik lahustub vähemalt 1-2 minutit.
7. Lisage **2 tilka läbipaistvat vedelikku (Wasing Solution) testi vasakpoolsesse aknasse** - A. Oodake, kuni vedelik lahustub vähemalt 1-2 minutit. Lugege testi tulemusi 5 minuti jooksul.

## TESTI TULEMUSED:

Võrdle tulemusi akendes A ja B.

**Test on positiivne: kui värvus testiaknas A on tumedam, kui värvus kontrollaknas B.** Aktiivsete spermatoosidide arv on võrdne või rohkem, kui 20 minjonit spermatoosidi ühe milliliitri kohta ja sperma kontsentratsioon on normaalne või kõrge.

**Test on negatiivne: kui värvus testaknas A on heledam, kui värvus kontrollaknas B.** Aktiivsete spermatoosidide arv jääb alla 20 miljoni spermatoosidi ühe milliliitri kohta ja sperma kontsentratsioon on liiga lahja. Negatiivse testitulemuse puhul on sperma kontsentratsioon 5-20 minjonit spermatoosidi ühe ml kohta ja seda nimetatakse oligospermiaks ehk spermatoosidide vähesuseks.

Kui testiaken A on täiesti värvitu, tähendab see, et sperma kontsentratsioon on 0 - 5 minjonit spermatoosidi ühe ml kohta, mida nimetatakse azospermiaks ehk seemnerakkude puudumiseks.

Negatiivse testi puhul võiks 6 päeva pärast testi korrata.

**Kui Teie testikarbis on 2 testi**, siis visake kasutatud ja loetud tulemustega test ära. Sulgege sinise ja läbipaistva vedelikuga pudelid ning asetage tagasi karp. Sinine vedelik on valgustundlik, ning seda ei tohiks jätta päeavalguse kätte pikemaks perioodiks. Teine test tuleks teha mitte varem, kui 6 päeva pärast. Teise testi tulemused peaksid kattuma esimese testi tulemustega. Kui testi tulemused on erinevad, siis oodake 10 nädalat ning korrake testimist uue testiga.

## Pakis on 2 testi ning testi tulemused on erinevad:

1 ja 2 test positiivsed: Aktiivsete spermatoosidide arv on võrdne või rohkem, kui 20 minjonit spermatoosidi ühe milliliitri kohta.











1 ja 2 test negatiivsed: Aktiivsete spermatoosidide arv jääb alla 20 miljoni spermatoosidi ühe milliliitri kohta. Konsulteerige oma arstiga.

1 test positiivne, 2 test negatiivne: Testige uuesti 10 nädala pärast ning konsulteerige oma arstiga.

1 test negatiivne, 2 test positiivne: Testige uuesti 10 nädala pärast ning konsulteerige oma arstiga.

Testi tulemused näitavad spermakontsentratsiooni - üle või alla 20 miljoni spermatoosidi milliliitri kohta. Negatiivne test ei tähenda tingimata infertiilsust ning positiivne test ei tähenda tingimata fertiilsust. Viljakust määravad ka teised faktorid (näiteks sperma liikuvus või naise viljakus), kuigi vähene spermatoosidide arv milliliitri kohta võib olla märk infertiilsusest. Testi tulemusi võib mõjutada inimese silmanägemine, mis võib tähendada +/- 3 minjonit spermatoosidi ml kohta. Juhuk, kui testi tulemus on negatiivne, tuleks viljakust testida ka teiste testidega või pöörduda arsti poole.

### Tähised

	Tähelepanu, lugege kasutusjuhendit		Teste		Volitatud esindaja
	Ainult in vitro diagnostikaks		Kasutage kuni		Ärge kasutage korduvalt
	Säilitage vahemikus 2-30°C		Partii number		Kataloogi number
	Ärge kasutage juhul, kui pakend on kahjustunud				

Hangzhou AllTest Biotech Co., Ltd.  
#550, Yinhai Street  
Hangzhou Economic & Technological Development Area  
Hangzhou - 310018, P. R. China  
www.alltests.com.cn



EC REP  
MedNet GmbH  
Borkstrasse 10  
48163 Münster  
Germany

Number: 145596804. Kuupäev: 08-02-2018

Maaletooja: Beauty Production OÜ Tornimäe 5 Tallinn Eesti / [info@kiirtestid.ee](mailto:info@kiirtestid.ee) / +372 58032302