

## Progensa™ PCA3 Specimen Diluent Kit

*In vitro* diagnostiseen käyttöön.

### Käyttötarkoitus

Progensa PCA3 Specimen Diluent -tarvikesarjaa käytetään virtsanäytteiden laimentamiseen Progensa PCA3 -määrityksen yhteydessä.

### Toimenpiteen periaatteet

Progensa PCA3 Specimen Diluent -tarvikesarja sisältää laimennusainetta Progensa PCA3 -määrityksessä testattuihin virtsanäytteisiin, joiden tulokset ovat testirajojen ulkopuolella (tulos suurempi kuin kalibraattori 5) ensimmäisessä Progensa PCA3 -määrityksessä. Yksityiskohtaiset tiedot Progensa PCA3 -määrityksestä on Progensa PCA3 Assay -tarvikesarjan pakkausselosteessa. Progensa PCA3 Specimen Diluent -tarvikesarjaa voidaan käyttää testaamiseen ainoastaan prosessoitujen virtsanäytteiden kanssa yhdessä Progensa PCA3 Urine Specimen Transport -tarvikesarjan kanssa Progensa PCA3 -määritystä käyttäen.

### Reagenssit

**Huomautus:** Katso tietoja reagensseihin mahdollisesti liittyvistä vaaroista ja varoituslausekkeista kohdasta Safety Data Sheet Library (turvallisuustiedotekirjasto) osoitteessa [www.hologic.com/sds](http://www.hologic.com/sds).

#### Progensa PCA3 Specimen Diluent -tarvikesarja, tuotenro 302351

Lyhenne	Tuotteen osa	Kpl
STM	PCA3/PSA -näytteen siirtoliuos <i>Fosfaattipuskuroitu 110 mm LLS:ää sisältävä liuos.</i>	1 X 26 mL

### Varoitukset ja varotoimet

- In vitro* diagnostiseen käyttöön.
- Lisätietoja Progensa PCA3 -määritykseen liittyvistä lisävaroituksista ja -varotoimista on Progensa PCA3 Assay -tarvikesarjan pakkausselosteessa.
- Käytä ainoastaan tarvikesarjan mukana toimitettuja tai määritettyjä kertakäyttöisiä laboratoriotarvikkeita.
- Noudata laboratorion vakiovarotoimia. Työskentelyalueilla ei saa aterioida, juoda eikä tupakoida. Käytä kertakäyttöisiä, talkittomia käsineitä ja laboratoriotakkia virtsanäytteitä ja tarvikesarjan reagensseja käsiteltäessä. Pese kädet huolellisesti virtsanäytteiden ja tarvikesarjan reagenssien käsittelyn jälkeen.
- Noudata huolellisuutta ja vältä ristikontaminaatiota virtsanäytteen käsittelyvaiheissa. Virtsanäytteet voivat sisältää huomattavia määriä kohde-mRNA:ta. Varmista, että virtsanäyteputket eivät kosketa toisiaan, ja hävitä käytetyt materiaalit kannet suljettuina. Jos käsineet koskettavat virtsanäytettä, vaihda ne ristikontaminaation välttämiseksi.
- Älä käytä tätä tarvikesarjaa sen viimeisen käyttöpäivän jälkeen.

- G. Ylläpidä asianmukaisia säilytysolosuhteita virtsanäytteen lähettämisen aikana virtsanäytteen kelpoisuuden varmistamiseksi. Virtsanäytteen stabiiliteettia muissa kuin suositelluissa kuljetusolosuhteissa ei ole arvioitu.

## **Säilytys- ja käsittelyohjeet**

Säilytä Progensa PCA3 Specimen Diluent -tarvikepakkausta 2 - 30 °C:ssa.

## **Näytteen siirtäminen ja säilyttäminen**

Siirrä ja säilytä käsiteltyjä virtsanäytteitä Progensa PCA3 Assay -tarvikesarjan pakkausselosteessa annettujen ohjeiden mukaisesti.

## **Näytteen laimentaminen ja testaaminen**

1. Varmista, että laimennettavaa ja uudelleentestattavaa prosessoitua virtsanäytettä on säilytetty asianmukaisesti. Lisätietoa siirto- ja säilytysohjeista on Progensa PCA3 Assay -tarvikesarjan pakkausselosteessa.
2. Käännä prosessoitu virtsanäyte ylösalaisin ja sekoita sitä ennen näytteen laimentamista. Suositeltu, mutta ei pakollinen, laimennussuhde näytteenlaimennusainetta käyttäen on 1:10. Valitse oikeankokoinen näyteputki ja lisää 1800 µl näytteenlaimenninta ja 200 µl prosessoitua virtsanäytettä putkeen. Sulje putken korkki ja sekoita kunnolla kääntämällä ylösalaisin viisi kertaa. Jos sekä PCA3- että PSA-analyytit testataan uudelleen, käytä kaksinkertaista määrää (3600 µl näytteenlaimenninta ja 400 µl prosessoitua virtsanäytettä) ennen putken kääntämistä ylösalaisin.
3. Testaa laimennettu prosessoitu virtsanäyte Progensa PCA3 -määrityksellä Progensa PCA3 Assay -tarvikesarjan pakkausselosteen ohjeiden mukaisesti.
4. Toista toimenpide tarvittaessa, kunnes laimennettu prosessoitu virtsanäyte interpoloituu kalibraattoreiden vaihteluvälin sisällä. Kerran laimennettu virtsanäyte voidaan laimentaa uudelleen vaiheessa 2 annettujen ohjeiden mukaan.



Hologic, Inc.

10210 Genetic Center Drive  
San Diego, CA 92121 USA

Yhteystiedot USA:ta ja muita maita varten:

**Asiakastuki:** +1 844 Hologic (+1 844 465 6442)  
customersupport@hologic.com  
**Tekninen tuki:** +1 888 484 4747  
molecularsupport@hologic.com

Lisää yhteystietoja osoitteessa [www.hologic.com](http://www.hologic.com)



**Emergo Europe**  
Prinsessegracht 20  
2514 AP The Hague  
The Netherlands

Hologic ja Progensa ovat tavaramerkkejä ja/tai rekisteröityjä tavaramerkkejä, jotka omistaa Hologic, Inc. ja/tai sen tytäryhtiöt Yhdysvalloissa ja/tai muissa maissa.

Muut tässä pakkauksen tuoteselosteessa mahdollisesti esiintyvät tavamerkit ovat niiden vastaavien omistajiensa omaisuutta.

©2006-2017 Hologic, Inc. Kaikki oikeudet pidätetään.

500616FI Rev. 002  
2017-05