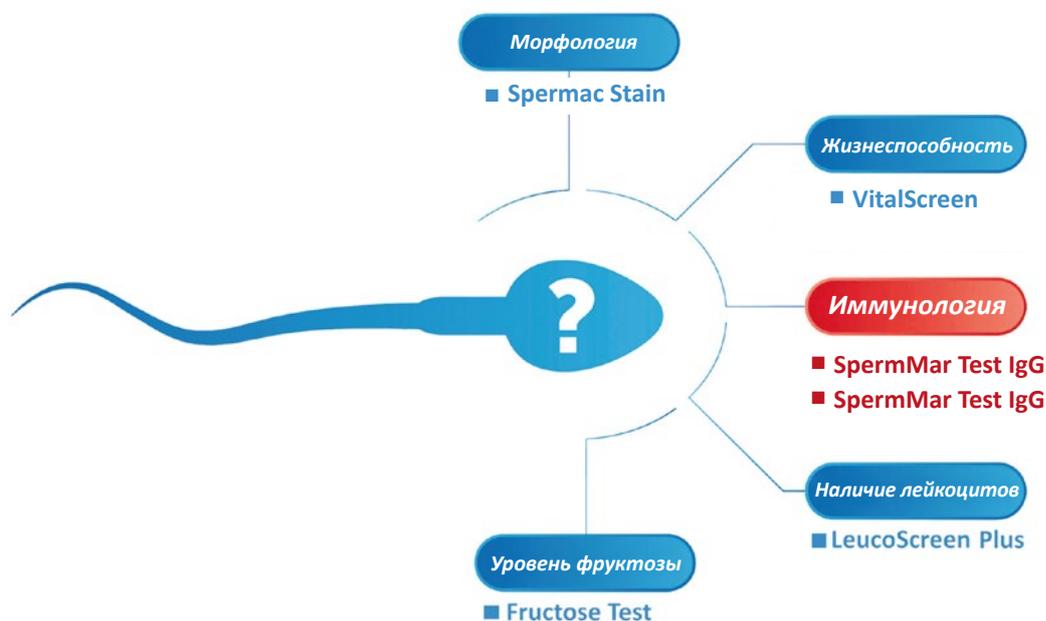


Диагностика фертильности спермы

Иммунология



Наборы для определения антиспермальных антител



■ «SpermMar Test IgG»

«SpermMar Test IgA» ■

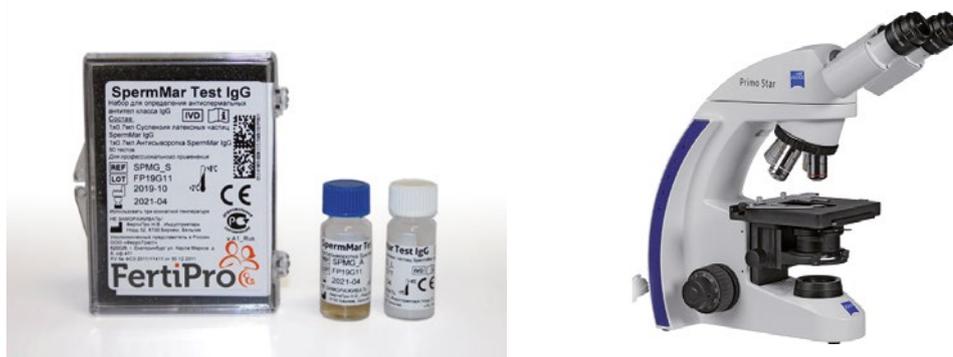


Преимущества методики:

- **быстрая**
- **высокоинформативная**
- **не требует дополнительного оборудования**
- Наличие **АНТИ**спермальных антител (АСАТ), взаимодействующих с антигенами на сперматозоидах, считается типичным и специфическим для иммунологического бесплодия.
- Тестирование **АНТИ**спермальных антител класса IgA и IgG является рутинным скрининговым методом, широко применяемым в репродуктивной практике.
- С клинической точки зрения следует проводить анализ, используя как SpermMar Test IgG, так и тест SpermMar Test IgA.



■ SpermMar Test IgG



Прямой **SpermMar тест** проводится путём смешивания свежего необработанного образца семени с латексными частицами, покрытыми человеческими IgG. К этой смеси добавляется моноспецифическая античеловеческая антисыворотка.

Образование агглютинации между частицами и подвижными сперматозоидами указывает на наличие ACAT IgG на сперматозоидах.

Набор SpermMar Test IgG содержит один флакон с суспензией латексных частиц, покрытых IgG, и один флакон с антисывороткой IgG. **Антисыворотка связывает антитела на поверхности сперматозоидов с антителами на поверхности латексных частиц.**

■ SpermMar Test IgA



Прямой **SpermMar IgA тест** - предназначен для определения покрытых антителами IgA сперматозоидов. Эти сперматозоиды смешивают с латексными частицами, покрытыми человеческим анти-IgA.

Образование смешанной агглютинации подвижных сперматозоидов с латексными частицами, указывает на наличие IgA антиспермальных антител на сперматозоидах.

Набор SpermMar Test IgA содержит один флакон с суспензией латексных частиц, покрытых моноклональными анти-IgA антителами, связывающим латексные частицы с антителами непосредственно на поверхности сперматозоидов

Продакт менеджер: **Смирнов Олег Геннадьевич**
Тел.: +7 (911) 140-12-19. E-mail: SmirnovOG@abrisplus.ru

www.abrisplus.ru
E-mail: abris@abrisplus.ru

(812) 740-19-92, 740-1755, 740-19-70.
Бесплатный по России: 8-800-333-7324.