

**ДИАГНОСТИКА
СЛОВНО ПО НОТАМ**

ОНКОМАРКЕРЫ

**ДС-ИФА-ПСА общий
ДС-ИФА-ПСА свободный**

ПРОСТАТ-СПЕЦИФИЧЕСКИЙ АНТИГЕН

ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПСА У МУЖЧИН СТАРШЕ 40 ЛЕТ

Приказ Минздравсоцразвития России от 20.02.08 N 80

"О проведении в 2008-2009 годах дополнительной диспансеризации работающих граждан"

АКТУАЛЬНОСТЬ:

- Рак предстательной железы (РПЖ) является одним из наиболее распространенных злокачественных новообразований у мужчин
- В России в 1999 г. зарегистрировано 10735 новых случаев РПЖ; заболеваемость составила 15,69 на 100 тысяч мужского населения
- Одним из эффективных инструментов ранней диагностики РПЖ является определение простат-специфического антигена (ПСА) в сыворотке крови

ПРИЧИНЫ ПОВЫШЕНИЯ КОНЦЕНТРАЦИИ ПСА В СЫВОРОТКЕ:

- РАК ПРОСТАТЫ
- ДОБРОКАЧЕСТВЕННАЯ ГИПЕРПЛАЗИЯ ПРОСТАТЫ
- НАЛИЧИЕ ВОСПАЛЕНИЯ ИЛИ ИНФЕКЦИИ В ПРОСТАТЕ
- ИШЕМИЯ ИЛИ ИНФАРКТ ПРОСТАТЫ

ПСА В ДИАГНОСТИКЕ:

Скрининговая диагностика рака простаты:

- 1) Дискриминационный уровень ПСАобщ. – 4,0 нг/мл;
- 2) Скорость увеличения концентрации ПСАобщ. – не выше 0,75 нг/мл в год;
- 3) Дискриминационный уровень отношения концентрации ПСА свободного к ПСА общему – 10%
- 4) Дискриминационный уровень отношения концентрации ПСА общего к объему ПЖ – 0,15 нг/мл/см³

Контроль терапии:

снижение концентрации ПСА в течение 3-х месяцев после начала лечения более чем на 50% указывает на высокую эффективность терапии

Мониторинг рецидивов и метастазирования



ПРЕИМУЩЕСТВА ТЕСТ-СИСТЕМ ПРОИЗВОДСТВА НПО «ДС»

- ГОТОВНОСТЬ ВСЕХ РЕАГЕНТОВ К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ
- ЦВЕТОВАЯ ИНДИКАЦИЯ РЕАГЕНТОВ
- СОКРАЩЕННОЕ ВРЕМЯ АНАЛИЗА
- СРОК ГОДНОСТИ – 13 МЕСЯЦЕВ
- НАЛИЧИЕ КАЛИБРОВОЧНОГО ГРАФИКА В НАБОРЕ
- БЕСПЛАТНАЯ ПРОГРАММА ПО УЧЕТУ РЕЗУЛЬТАТОВ



БЫСТРЕЕ

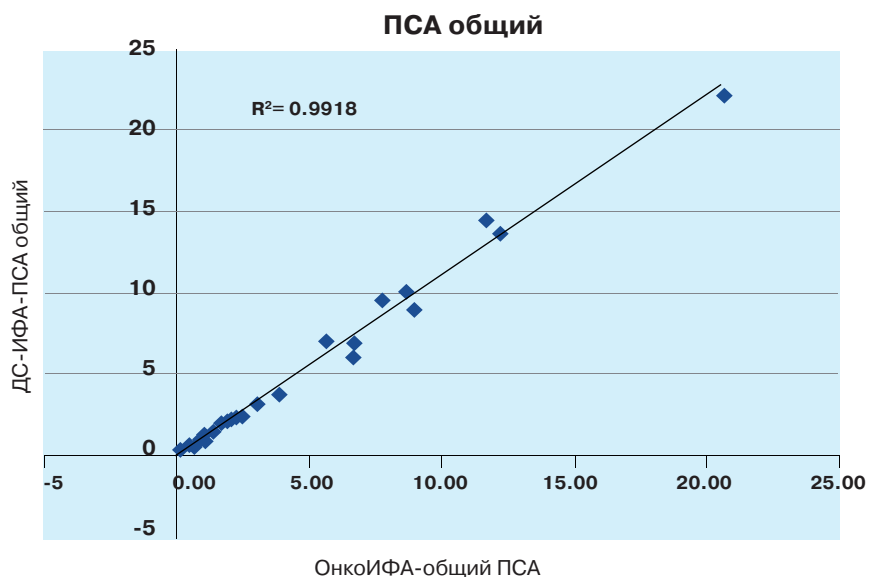
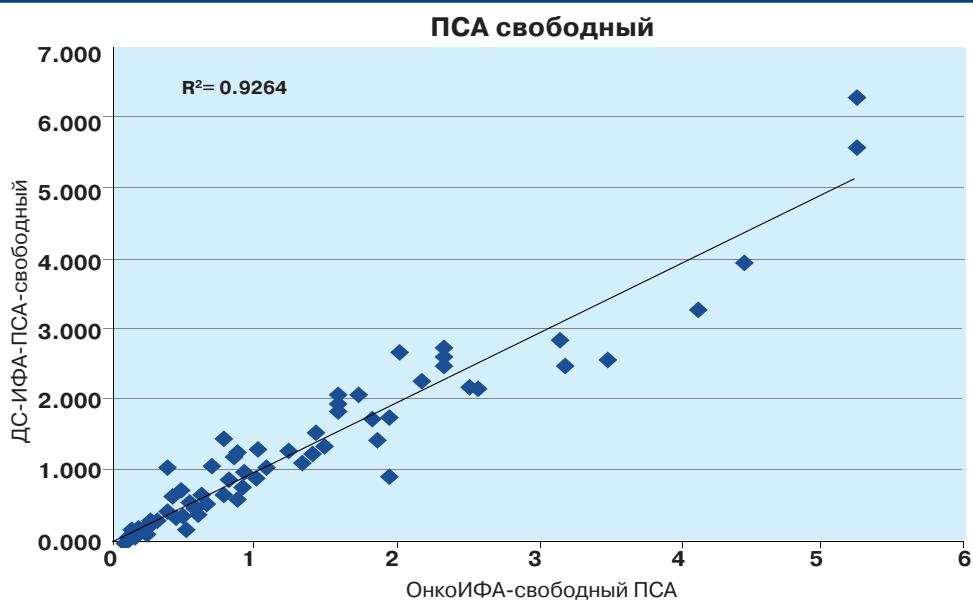


УДОБНЕЕ



ТОЧНЕЕ

КОРРЕЛЯЦИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ТЕСТОВ ПРОИЗВОДСТВА «ДС» И ДРУГИХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ, R²



ТЕСТ-СИСТЕМЫ НПО «ДС»

ДС-ИФА-ПСА-общий

ДС-ИФА-ПСА-свободный

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

ДС-ИФА-ПСА-свободный

Тест-система иммуноферментная для количественного определения свободного простат-специфического антигена в сыворотке крови

Дизайн теста – «сэндвич»

Двухстадийный вариант

Суммарное время инкубаций – 2 ч 20 мин

Чувствительность – 0,017 нг/мл

Диапазон значений – 0,25-5 нг/мл

Каталожный №

Количество
анализов

СН-152

8 x12

ДС-ИФА-ПСА-общий

Тест-система иммуноферментная для количественного определения общего простат-специфического антигена в сыворотке крови

Дизайн теста – «сэндвич»

Одностадийный вариант

Суммарное время инкубаций – 1 ч 20 мин

Чувствительность – 0,13 нг/мл

Диапазон значений – 1-30 нг/мл

Каталожный №

Количество
анализов

СН-151

8 x12