

## Некоторые аспекты организации ранней диагностики рака предстательной железы в городе Москве.

Максимов В.А., Давыдова Е.Н., Камалов А.А.

Актуальность проведения ранней диагностики рака простаты обусловлена неуклонным ростом заболеваемости и смертности, как в России, так и в городе Москве. Вместе с этим лишь небольшая часть впервые выявленного рака простаты диагностировалась активно, так в 1999г. в России процент таких случаев составил - 4,5% (Сивков А.В. Аполихин О.И. 2002г.).

С 2002 года в рамках целевой диспансеризации мужского населения по выявлению заболеваний предстательной железы в городе Москве начата и программа ранней диагностики рака простаты. Мужчинам, старше 50 лет и обратившихся за любой медицинской помощью в амбулаторно-поликлинические учреждения Департамента здравоохранения города проводили определение уровня ПСА. При концентрации более 4 нг/мл - пациент направлялся на дообследование либо в стационар, либо в окружное урологическое отделение. Уточняющими методами диагностики являлись: пальцевое ректальное исследование, трансректальное ультразвуковое исследование предстательной железы в сочетании с полифокальной биопсией простаты с морфологическим исследованием материала. За 2002-2005гг. полифокальная биопсия выполнена более 23 тысячам пациентов. В результате отмечен прирост впервые выявленных случаев заболевания рака простаты. В 2000 г. впервые выявлен рак предстательной железы в 937 случаях, тогда как в 2005г. уже -2203.

В 2000 году на учете у онкоурологов состояло - 3895, а в 2005 году эта цифра уже составила - 8403.

Таблица. Заболеваемость и стадийность рака предстательной железы за 2000-2005гг. по городу Москве

Годы	Количество больных на учете	Впервые выявлено	1-2ст(%)	3 ст. (%)	4 ст. (%)	Без стадии (%)	Заболеваемость на 100 тыс. мужского населения
2000	3895	937	402 (42,9)	264 (28,2)	256 (27,3)	15 (1,6)	26,8
2001	4404	1139	496 (43,5)	343 (30,1)	297 (26,1)	3 (0,3)	30,4
2002	4872	1267	544 (42,9)	414 (32,6)	296 (23,7)	13 (1,0)	34,9
2003	5806	1717	751 (43,7)	591 (34,4)	358 (20,9)	17 (0,9)	37,1
2004	6903	2041	989 (48,45)	645 (31,6)	387 (18,96)	20 (0,97)	41,2
2005	8403	2203	1103 (50,07)	680 (30,87)	405 (18,38)	15 (0,68)	47,0

При анализе динамики стандартизованного показателя заболеваемости рака предстательной железы выявлена тенденция к его росту. Отмечается увеличение процентного соотношения начальных стадий с 42,9% в 2000г. до 50% в 2005г., снижение 4

ст.с 27,3% в 2000г. до 18, 6% в 2005г. Процент активного выявления рака простаты вырос до 78%.

### **ВЫВОДЫ:**

В основе проводимой программы по ранней диагностики рака простаты лежит доступный для массового применения метод - определение уровня ПСА. Данный метод позволяет отобрать группу пациентов для дальнейшего комплексного дообследования, включающее полифокальную биопсию.