

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертационного исследования Кнеева Алексея Юрьевича «Прогностическое значение плотности простатспецифического антигена у больных раком предстательной железы», представленной на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.12 – онкология.

Актуальность диссертационной работы, представленной Кнеевым А.Ю. не вызывает сомнений. Рак предстательной железы (РПЖ) занимает лидирующие позиции в структуре онкологической заболеваемости мужского населения как России, так и в большинстве экономически развитых стран. Вместе с тем, стоит указать на то, что заболеваемость РПЖ ежегодно возрастает, что отражает современные подходы к выявлению онкологических заболеваний на ранних стадиях опухолевого процесса.

На сегодня, больным РПЖ доступны различные варианты лечения. К стандартам терапии у больных локализованными формами заболевания относят комбинированную гормонолучевую терапию и радикальную простатэктомию. Лучевые и/или системные методы воздействия также с успехом применяются у больных с местно-распространенными и метастатическими формами РПЖ, хотя у данной когорты больных, они, в основном, носят паллиативный характер.

Несмотря на то, что указанные методы лечения обеспечивают наилучшие результаты с точки зрения долгосрочного опухолевого контроля, до 30% пациентов рискуют столкнуться с рецидивом РПЖ после перенесенного лечения. Данное обстоятельство указывает на несовершенство современных инструментов оценки основных характеристик опухолевого процесса, имеющих в арсенале врачей, а также обуславливает необходимость дальнейших усилий, направленных на обеспечение улучшения прогнозирования исходов лечения больных с обсуждаемой патологией. Исходя из этого, диссертационная работа Кнеева А.Ю., посвященная оценке прогностической значимости плотности простатспецифического антигена (ПСА) у больных раком предстательной железы, отличается несомненной актуальностью.

Научная новизна работы очевидна, поскольку в ней впервые продемонстрирована высокая корреляция плотности ПСА и основных характеристик опухолевого процесса (распространенность и гистологическая дифференцировка первичной опухоли, исходная концентрация сывороточного ПСА, время удвоения ПСА). Впервые установлена роль плотности ПСА в качестве независимого предиктора общей, опухоль-специфической и безрецидивной выживаемости у больных локализованным РПЖ, перенесших комбинированную гормонолучевую терапию и безрецидивной выживаемости у больных локализованным РПЖ, перенесших радикальную простатэктомию.

Большой объем пациентов, включенных в исследование, а также корректная статистическая обработка полученных данных обеспечивают обоснованность выводов проведенной работы. Выводы логично вытекают из полученных результатов. Результаты исследования опубликованы в 8 печатных работах, в том числе 2 статья в журналах, рекомендуемых ВАК; публикации полностью отражают содержание выполненной работы. Автореферат построен по традиционной схеме, полностью соответствует структуре и основным положениям диссертации.

Принципиальных замечаний по автореферату нет.

#### **Заключение.**

Диссертационная работа Кнеева Алексея Юрьевича «Прогностическое значение плотности простатспецифического антигена у больных раком предстательной железы», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.12 – онкология, является завершенной самостоятельной научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований решена актуальная научная задача, имеющая существенное научно-практическое значение, а именно установлена прогностическая роль плотности ПСА у больных раком предстательной железы, перенесших комбинированную гормонолучевую терапию или радикальную простатэктомию.

По актуальности избранной темы, объему выполненных исследований, научной новизне, практической значимости полученных результатов, содержанию и



