

## **Отзыв**

**на автореферат диссертации Сосновского Никиты Валерьевича «Оптимизация первичной трансректальной мультифокальной биопсии предстательной железы по данным перфузионной компьютерной томографии», представленной на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.12 – онкология.**

Ранняя диагностика рака предстательной железы (РПЖ) остаётся важной задачей современной онкологии. Продолжаются поиски новых способов оптимизации биопсии предстательной железы с целью улучшения результатов верификации РПЖ. К таким способам относится использование дополнительных прицельных пункций выполненных по данным методов лучевой диагностики, которые призваны улучшить результаты биопсии предстательной железы. Однако большинство научных работ посвящено оптимизации преимущественно повторных биопсий. Исследования, касающиеся оптимизации первичной биопсии немногочисленны, их результаты остаются противоречивыми.

Диссертационная работа Сосновского Никиты Валерьевича посвящена одной из важных проблем в онкологической практике – оптимизации первичной биопсии предстательной железы, в связи, с чем рассматриваемое диссертационное исследование представляется крайне актуальным.

При проведении работы применялась статистическая обработка и экспертный анализ результатов клинических, лабораторных и инструментальных методов исследования. Аргументированность результатов, выдвинутых соискателем, подтверждается согласованностью клинических и экспериментальных данных, а также научных выводов. Автореферат является полноценным научно-исследовательским трудом, выполненным автором на высоком научном уровне. Представленные в работе результаты исследования достоверны, выводы и рекомендации обоснованы.

Автором разработан способ диагностики РПЖ (подтверждено патентом Российской Федерации на изобретение №2571708). Научная новизна представленного в автореферате исследования несомненна.

Диссертация Сосновского Н.В. выполнена на достаточном по объёму клиническом и экспериментальном материале. Результаты исследования могут быть использованы в преподавании как общих курсов онкологии и урологии, а также внедрены в клиническую практику, как это явствует из автореферата.

По теме диссертации опубликовано 6 печатных работ, в том числе три из них, научные статьи в журналах, рекомендованных ВАК РФ. Автореферат и опубликованные работы полностью отражают основные положения диссертации.

Автореферат диссертации Сосновского Н.В. характеризуется логичностью изложения материала, отражает все этапы исследования, даёт полное представление о проведённой работе и свидетельствует о её целостности и завершённости. Замечаний по оформлению и содержанию автореферата диссертации не имею.

Основываясь на ведущие положения диссертационного исследования «Оптимизация первичной трансректальной мультифокальной биопсии предстательной железы по данным перфузионной компьютерной томографии», представленных в автореферате, а также исходя из содержания опубликованных по теме работ, следует признать, что данное исследование является законченной научно-исследовательской квалификационной работой. Полученные результаты и выводы полностью обоснованы и имеют высокую степень научной значимости. Диссертационное исследование Сосновского Никиты Валерьевича полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ №842 от 24.09.2013, изложенного в новой редакции постановления Правительства РФ от 21 апреля 2016 г. №335, пункт 3, предъявляемым к кандидатским диссертациям на соискание ученой

