

## **ОТЗЫВ НА АВТОРЕФЕРАТ**

**диссертационной работы Яровой В.А. «Прогностическая тонкоигольная аспирационная биопсия увеальной меланомы», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.01.07 – глазные болезни и 14.01.12 – онкология.**

Отличительной особенностью хирургии в офтальмологии является ее малая инвазивность, что обусловлено относительно небольшими размерами структур глаза. Исключением не является биопсия внутриглазных образований, которая может проводиться методом тонкоигольной аспирационной биопсии (ТИАБ).

Основными требованиями к данной манипуляции являются высокая информативность, безопасность и возможность проведения богатого спектра исследований. В настоящий момент техника ТИАБ внутриглазных образований, особенно ТИАБ увеальной меланомы с прогностической целью, не разработана, что лимитирует ее использование в рутинной практике ведения пациентов с такой опухолью.

Целью диссертационной работы Яровой В.А. явилась разработка технологии прогностической ТИАБ увеальной меланомы, что также подразумевает возможность использования вмешательства с диагностической целью. В автореферате, оформленном в соответствии со стандартами, четко сформулированы задачи и положения, выносимые на защиту. Научная новизна, представленная автором, не вызывает сомнений – автореферат диссертационной работы отражает результаты основных этапов работы, формируя четкое представление о завершенности исследования и высоком уровне его исполнения.

Так, автором разработан инструментарий манипуляции, доказана экспериментально, а также клинически, его состоятельность и

пригодность. Разработаны способы предотвращения локальных осложнений ТИАБ. В рамках прогностической биопсии увеальной меланомы предложена прогностическая панель маркеров, с высокой степенью достоверности способных предсказать риск развития метастазов. Особого внимания заслуживает возможность анализа клеточного типа увеальной меланомы в качестве предиктивного признака. Богатый спектр генетических нарушений, выявляемых при различных методах исследования увеальной меланомы с целью определения вероятности развития метастазов в рамках данной работы, свидетельствует о высоком уровне выполненной работы.

Представленный автореферат содержит выводы и практические рекомендации, полностью отражающие результаты проведенных исследований и соответствующие поставленной цели и задачам.

Положения диссертации опубликованы в 27 печатных работах, из них 12 – в журналах, рекомендованных ВАК РФ, 9 – в зарубежной печати. Имеется 6 патентов РФ на изобретение.

Автореферат полностью соответствует основным положениям диссертации. Принципиальных замечаний к содержанию и оформлению автореферата не имеется.

### **Заключение**

Таким образом, диссертационная работа Яровой В.А., представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является полноценным научно-квалификационным трудом, полностью соответствующим требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г., предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.01.07 –

