

О Т З Ы В

На автореферат кандидатской диссертации Тараненко Андрея Валентиновича «Патоморфологическая характеристика рака предстательной железы с использованием цитологических критериев в сопоставлении с градационной системой Глисона», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

Актуальность избранной темы научного исследования продиктована непрерывно увеличивающимся числом рака простаты, главной эпидемиологической особенностью которого является почти исключительное поражение лиц пожилого возраста. В то же время большинство пациентов с раком простаты не нуждаются в радикальном хирургическом лечении, а отсутствие надежных критериев дифференцировки агрессивных форм заболевания от индолентных остается одной из главных проблем современной простатологии. Успехи в этом направлении ограничиваются лишь гистологическими исследованиями, определяющими прогностический показатель – сумму Глисона. Использование этого критерия при выборе метода лечения затруднено из-за большого несоответствия этого показателя при оценке результатов изучения операционного и биопсийного материалов у одного и того же пациента.

Исходя из этого, автор провел гисто- и цитоморфологические исследования инвазивной ацинарной аденокарциномы простаты и выделил цитоархитектонические эквиваленты градаций системы Глисона, используя технологию компьютерной карионуклеоломорфометрии. Впервые разработан алгоритм комплексной оценки инвазивной ацинарной аденокарциномы простаты биопсийного материала на гистологических и цитологических материалах, который учитывает особенности её архитектуры и дает возможность обосновать прогностические группы на этапах морфологической диагностики заболевания. Автор пришел к выводу, что оценивать целесообразно не только срезы, но и мазки-отпечатки биоптатов. «Цитологическую прогностическую сумму Глисона» следует определять путем арифметического сложения предложенных градаций первичного и вторичного опухолевых компонентов. Полученные данные могут стать основой разработки компьютерной программы для выполнения автоматизированного карионуклеоломорфометрического исследования и объективизации морфологической оценки рака простаты.

По своей актуальности, научной новизне, объёму выполненных исследований и практической значимости полученных результатов диссертация соответствует требованиям параграфа 9 «положения о порядке присуждения ученых степеней» утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 №842, а её автор достоин присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.03.02.

/Николаев В.Г./

тел. 8-391-2201395; e-mail: rector@krasgmu.ru

Подпись Николаева В.Г. заверяю

