

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Брагиной Ольги Дмитриевны «Оценка предсказательной значимости клинико-морфологических и молекулярных параметров у больных трижды негативным раком молочной железы», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, по специальности 14.00.14 – онкология

Достижение полных морфологических регрессии при проведении неoadьювантной химиотерапии у больных операбельным трижды негативным раком молочной железы ассоциируется с благоприятным исходом заболевания. В связи с этим, целесообразным является поиск дополнительных информативных предсказательных критериев, использование которых позволило бы с большей вероятностью прогнозировать их достижение у больных, имеющих тройной отрицательный рецепторный фенотип опухоли. Все вышесказанное обуславливает актуальность выполненной диссертационной работы.

Автором определены информативные предсказательные клинико-морфологические и молекулярные параметры, к которым относят сохраненную менструальную функцию, размер первичного опухолевого узла менее 30 мм, отсутствие метастатического поражения аксиллярных лимфатических узлов, I–II степень злокачественности и схему химиотерапии с включением капецитабина, а так же умеренную или выраженную экспрессию эпидермального фактора роста EGFR1 с локализацией в цитоплазме опухолевой клетки и уровнем $\geq 10\%$, умеренную или выраженную экспрессию рецепторов к эндотелиальному фактору роста VEGFR-2 с локализацией в цитоплазме опухолевой клетки и уровне $\geq 70\%$, высокий уровень пролиферативной активности, а также низкий уровень экспрессии фермента тимидинфосфорилазы в ядре опухолевой клетки и высокий – в цитоплазме.

Брагиной О.Д. разработаны математические модели, в которые вошли наиболее информативные предсказательные критерии. Они позволяют прогнозировать достижение полных морфологических регрессий у больных трижды негативным раком молочной железы с чувствительностью 96% и

специфичностью 73%, а у пациентов, получивших НАХТ с включением капецитабина (САХ), с чувствительностью и специфичностью 100%.

Научные положения, выносимые на защиту, и выводы адекватно отражают содержание работы и логично вытекают из поставленных задач и полученных в исследовании данных. Принципиальных замечаний к автореферату нет.

По теме диссертации опубликовано 15 печатных работ, в которых отражены основные положения диссертации, в том числе 3 статьи в рецензируемых изданиях, рекомендованных списком ВАК, 1 статья в зарубежном издании. Получено 3 патента. Все это подтверждает значимость и достоверность полученных результатов.

Таким образом, диссертация Брагиной О.Д. является законченной научно – квалификационной работой, полностью соответствует критериям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. №842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени по специальности 14.01.12 – онкология.

Заведующий 1 хирургическим (онкологическим) отделением
СПб ГБУЗ «Городской клинический онкологический диспансер»

Доктор медицинских наук
Манихас Алексей Георгиевич

Манихас 27.11.2014

198255, Санкт-Петербург, пр. Ветеранов, 56
+7 812 756 99 00
goronkod@zdrav.spb.ru



*письма руки Манихаса А.Г. заверены
зам. зав. кафедрой СПб ГБУЗ ГОД по кафедрам
С.В. Ледяев*