

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Вышинской Екатерины Александровны «Повышение эффективности химиотерапии канцероматоза брюшной полости на модели перевиваемого рака яичников с помощью интраперитонеальной химиотерапии», представленной на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.12 – онкология

Диссертационное исследование Е.А. Вышинской посвящено актуальной проблеме – поиску новых подходов лечения распространенного рака яичников. Канцероматоз брюшной полости – это особая форма метастазирования рака, результат местного распространения злокачественной опухоли с вовлечением брюшины и появлением свободных опухолевых имплантатов в брюшной полости. Одним из наиболее частых источников канцероматоза брюшной полости у женщин является рак яичников. В зависимости от степени распространенности опухолевого процесса, 5-летняя выживаемость при канцероматозе брюшной полости, вызванном злокачественной опухолью яичников, составляет 10–30%.

Так как свободные опухолевые клетки обладают высокой способностью к адгезии на поверхности брюшины и достаточно быстро прикрепляются к ее поверхности, традиционная и хорошо зарекомендовавшая себя системная химиотерапия может быть недостаточно эффективной при канцероматозе брюшной полости. У данных больных могут быть применены методы адьювантной интраперитонеальной химиотерапии интраоперационно или в ближайшее время после операции. Именно поиску оптимальных химиопрепараторов для внутрибрюшинной химиотерапии посвящено исследование Е.А. Вышинской.

Диссертант в работе оценил и сравнил противоопухолевые эффекты химиопрепараторов на модели асцитной опухоли яичников у крыс самок линии Вистар при их внутрибрюшинном и внутривенном введении, а также в схемах химиотерапии. Полученные результаты в экспериментальной работе свидетельствуют о том, что применение интраперитонеальной химиотерапии

может быть более широко внедрено в клиническую практику, список препаратов для внутрибрюшинного пути введения расширен.

Работа выполнена на высоком методическом уровне. Основное содержание работы достаточно полно отражено в автореферате. Результаты работы представлены корректно и не вызывают сомнений. Полученные данные проиллюстрированы достаточным количеством таблиц и рисунков. Выводы и практические рекомендации логично вытекают из полученных результатов. По теме диссертации опубликовано 20 научных работ, в том числе 8 статей в научных журналах, рекомендованных ВАК.

Судя по автореферату, диссертационное исследование Вышинской Екатерины Александровны «Повышение эффективности химиотерапии канцероматоза брюшной полости на модели перевиваемого рака яичников с помощью интраперитонеальной химиотерапии» является законченным исследованием, выполненным на актуальную тему и обладающим необходимым уровнем новизны и практической значимости, полностью соответствует критериям, содержащимся в п. 9 Положения о порядке присуждения ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 (с изменениями от 01.10.2018 г. № 1168), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени по специальности 14.01.12 – онкология.

доктор медицинских наук,
заведующий 1 онкохирургическим
(маммологическим) отделением
СПБГБУЗ Городской клинический
онкологический диспансер

А.Г. Манихас

«12» марта 2020

+7(812) 607-03-03

198255, Санкт-Петербург, Проспект Ветеранов, 56

Подпись заверяю

