

Список публикаций Бгатовой Наталии Петровны  
по теме оппонируемой диссертации Зонова Е.В. на тему:  
«Механизмы онкологического действия рекомбинантного апоптин-продуцирующего  
вируса осповакцины», представленной на соискание ученой степени кандидата  
биологических наук по специальности 03.03.04 – клеточная биология, цитология,  
гистология

1. Мотин Ю.Г., Омельченко О.В., Букий Т.П., Бгатова Н.П., Грызлов А.Ю. Клиническое наблюдение сочетания острого отторжения трансплантата с полиомавирусной нефропатией. Архив патологии. 2017;79(3): 42-46.
2. Бгатова Н.П., Гаврилова Ю.С., Лыков А.П., Соловьева А.О., Макарова В.В., Бородин Ю.И., Коненков В.И. Апоптоз и аутофагия в клетках гепатокарциномы, индуцированные различными формами солей лития. Цитология. 2017; 59 (3) : 178–184.
3. Бгатова Н.П., Ломакин А.И., Фурсов С.А., Качесов И.В., Чепко С.А., Исакова Н.Б., Бородин Ю.И., Войцицкий Е.В., Коненков В.И. Экспрессия молекулярных маркеров ангиогенеза, лимфангиогенеза и пролиферации в зависимости от стадии меланомы кожи. Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. 2016 ;161(4) :533-539.
4. Гаврилова Ю.С., Бгатова Н.П., Соловьева А.О., Трифонова К.Э., Лыков А.П., Бородин Ю.И., Коненков В.И. Клетки-мишени различных форм лития в гетерогенной популяции гепатокарциномы-29. Цитология. 2016; 58 (3) : 186-191.
5. Гаврилова Ю.С., Бгатова Н.П.Б Климонтов В.В., Ищенко И.Ю., Мичурина С.В., Мякина Н.Е., Завьялов Е.Л. Влияние линаглиптина на структурные изменения в почках в модели сахарного диабета 2-го типа. Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. 2016; 161 (4) : 489-494.
6. Черных В.В., Бородин Ю.И., Бгатова Н.П., Трунов А.Н., Ходжаев Н.С., Ноговицина С.Р., Еремина А.В., Коненков В.И. Структурные элементы лимфатических путей оттока внутрглазной жидкости в хориоидеи глаза человека в норме и при глаукоме. Офтальмохирургия. 2016 ; (3) : С. 11-16.
7. Korolenko T., Johnston T.P., Lykov A.P., Shintyapina A.B., Khrapova M.V., Goncharova N.V., Korolenko E., Bgatova N.P., Machova E., Nescakova Z., Sakhno L.V. A comparative study of the hypolipidaemic effects of a new polysaccharide, mannan *Candida albicans* serotype A, and atorvastatin in mice with poloxamer 407-induced hyperlipidaemia. J Pharm Pharmacol. 2016. Oct 5. doi: 10.1111/jphp.12633.
8. Повещенко О.В., Лыков А.П., Бондаренко Н.А., Ким И.И., Янкайте Е.В., Казаков О.В., Суровцева М.А., Бгатова Н.П., Карпенко А.А., Покушалов Е.А., Коненков В.И. Эффективность внутримышечного введения стволовых/прогениторных клеток в эксперименте на модели ишемии нижней конечности. Ангиология и сосудистая хирургия. 2016 ; 22 (4) :51-54.
9. Бгатова Н.П., Омельянчук Л.В., Пожидаева А.А., Семешин В.В., Лыков А.П., Повещенко О.В., Макарова О.П., Рачковская Л.Н., Бородин Ю.И., Коненков В.И. Морфологические критерии стадий дифференцировки клеток экспериментальной гепатокарциномы для оценки эффективности противоопухолевых средств. Бюлл. эксперим. биол. мед. 2015 ;160 (7) : 126-132.
10. Бородин Ю.И., Бгатова Н.П., Черных В.А., Трунов А.Н., Пожидаева А.А., Коненков В.И.Структура лимфатических капилляров ресничного тела глаза человека. Морфология. 2015 ; 148 (6) : С. 43-47.
11. Мотин Ю.Г., Лепилов А.В., Бгатова Н.П., Жариков А.Ю., Мотина Н.В., Лапий Г.А., Лушникова Е.Л., Непомнящих Л.М. Развитие стресса эндоплазматического ретикулума при экспериментальном оксалатном нефролитиазе. Бюл. Эксперим. Биол. Мед. 2015. ; 160 (9) : 369-374.

12. Коненков В.И., Бородин Ю.И., Макарова О.П., Бгатова Н.П., Рачковская Л.Н. Эффекты наноразмерных частиц карбоната лития на функциональную активность перитонеальных макрофагов при развитии гепатокарциномы-29. Бюлл. эксперим. биол. мед. 2015 ; 159 (4) : 486-490.
13. Bgatova N.P., Dubatolova T.D., Omelyanchuk L.V., Plyusnina D.E., Shaposhnikov M., Moskalev A. Gadd45 expression correlated with age dependent neurodegeneration in Drosophilamelanogaster. Biogerontology. 2014 ; 16 ( 1 ) : 53-61.
14. Бгатова Н.П., Бородин Ю.И., Макарова В.В., Пожидаева А.А., Рачковская Л.Н., Коненков В.И. Влияние наноразмерных частиц карбоната лития на интактную мышечную ткань и опухолевый рост. Бюлл. Эксперим. Биол. Мед. 2014 ; 157 (1) : 102-108.
15. Бгатова Н.П., Куликова И.С., Ломакин А.И., Исакова Н.Б., Прохожев В.Б., Качесов И.В., Фурсов С.А., Бородин Ю.И., Летягин А.Ю., Наров Ю.Э., Войцицкий В.Е., Коненков Ю.И. Сравнительный анализ экспрессии молекулярных маркеров лимфатических сосудов LYVE-1 и Podoplanin при раке нижней губы и меланоме кожи. Бюл. СО РАМН. 2013 ; 33(6) : 79-85.

Заведующая лабораторией  
ультраструктурных исследований  
НИИКЭЛ – филиал ИЦиГ СО РАН  
доктор биологических наук,  
профессор

Н.П. Бгатова

Заместитель директора по научной работе  
НИИКЭЛ – филиал ИЦиГ СО РАН  
доктор медицинских наук,  
профессор

В.В. Климонтов

