

Сведения об официальном оппоненте
по диссертации Хантаковой Юлии Николаевны
**«ВЛИЯНИЕ ДЕНДРИТНЫХ КЛЕТОК, ТРАНСФИЦИРОВАННЫХ
ПОЛИЭПИТОПНЫМИ ДНК-КОНСТРУКЦИЯМИ, НА ИНДУКЦИЮ
ЦИТОТОКСИЧЕСКОГО ОТВЕТА КУЛЬТУРЫ МОНОНУКЛЕАРНЫХ КЛЕТОК
БОЛЬНЫХ РАКОМ МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ»**

по специальности 14.03.09 – клиническая иммунология и аллергология
на соискание ученой степени кандидата медицинских наук

Фамилия, имя, отчество	Повещенко Ольга Владимировна
Ученая степень	Доктор медицинских наук по специальности 03.03.04 – клеточная биология, цитология, гистология
Ученое звание (по кафедре, специальности)	
Основное место работы	
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научно-исследовательский институт клинической и экспериментальной лимфологии»
Наименование подразделения	Лаборатория клеточных технологий
Должность	Заведующая
Почтовый индекс, адрес, веб-сайт, телефон, адрес электронной почты организации	630117, г. Новосибирск, ул. Тимакова, д. 2; http://niikelsoramn.ru/ ; тел. (383) 3336409; e-mail: lymphology@niikel.ru
Публикации по теме диссертации за последние 5 лет	
1. O. V. Poveshchenko, A. F. Poveshchenko, V. I. Konenkov. Endothelial Progenitor Cells And Neovasculogenesis // Biology Bulletin Reviews. – 2012. – Vol. 2, № 4. – P. 333–339	
2. О. В. Повещенко, А. Ф. Повещенко, В. И. Коненков. Физиологические и цитологические основы клеточной регуляции ангиогенеза // Успехи физиологических наук. – 2012. – Т. 43, № 3. – С. 48–61.	
3. Konenkov V.I., Pokushalov E.A., Poveshchenko O.V., Kim I.I., Guleva N.A., Bernvald V.V., Soloviova A.O., Yankayte E.V., Poveshchenko A.F., Romanov A.B., Karaskov A.M. Phenotype of peripheral blood cells mobilized by Granulocyte Colony-Stimulating factor in patients with chronic heart failure // Bulletin of Experimental Biology and Medicine. 2012. Т. 153. № 1. С. 124-128.	
4. Повещенко А.Ф., Повещенко О.В., Коненков В.И. Современные достижения	

- в создании методов изучения миграции стволовых клеток // Вестник Российской академии медицинских наук. -2013.- № 9.- С. 46-51.
5. А. П. Лыков, О. В. Повещенко, Н. А. Бондаренко, А. Ф. Повещенко, И. И. Ким, Т. В. Миллер, Е. А. Покушалов, А. Б. Романов, В. И. Коненков. Оценка эффекта проангиогенных факторов на пролиферативную и миграционную активность клеток эндотелиальной линии EA.Nу926 // Бюллетень Сибирского отделения Российской академии медицинских наук. – 2013. – Т. 33. – № 4. – С. 23–29
6. Kim I.I., Poveshchenko O.V., Bondarenko N.A., Lykov A.P., Poveschenko A.F., Khabarov D.V., Konenkov V.I., Pokushalov E.A., Romanov A.B., Karaskov A.M. Effect of morphofunctional properties of mobilized progenitor cells of patients with chronic heart failure on the efficiency of autologous intramyocardial cell transplantation // Bulletin of Experimental Biology and Medicine. - 2014.- Т. 157. № 5.- С. 695-700.
7. Бондаренко Н.А., Лыков А.П., Ким И.И., Повещенко О.В., Повещенко А.Ф., Покушалов Е.А., Романов А.Б., Коненков В.И., Караськов А.М. Эффект нитроглицерина на пролиферативный и миграционный потенциал мононуклеарных клеток периферической крови // Вестник трансплантологии и искусственных органов. - 2014. - № 4. - С. 72-77.
8. Повещенко А.Ф., Казаков О.В., Орлов Н.Б., Повещенко О.В., Ким И.И., Бондаренко Н.А., Миллер Т.В., Соловьева И.Г., Стрункин Д.Н., Кабаков А.В., Райтер Т.В., Лыков А.П., Рогачев В.А., Богачев С.С., Коненков В.И. Цитокины сыворотки крови как маркеры онкогенеза и эффективности терапии при экспериментальной опухоли молочной железы крыс WISTAR//Фундаментальные исследования.- 2015. - № 1-8. - С. 1664-1670.
9. Лыков А.П., Бондаренко Н.А., Повещенко О.В., Кабаков А.В., Райтер Т.В., Казаков О.В., Стрункин Д.Н., Повещенко А.Ф., Коненков В.И. Сравнительный анализ содержания в лимфе гормонов, вовлеченных в патогенез рака молочной железы у крыс линии WISTAR//Сибирский онкологический журнал. - 2015. - № 1.- С. 64-67
10. Bgatova N.P., Pozhidaeva A.A., Lykov A.P., Poveshchenko O.V., Makarova O.P., Rachkovskaya L.N., Borodin Y.I., Konenkov V.I., Omel'yanchuk L.V., Semeshin V.F. Morphological criteria of cell differentiation stages in experimental hepatocarcinoma and evaluation of antitumor drug efficiency. Bulletin of Experimental Biology and Medicine. // 2015. - С. 1-6.
11. Бондаренко Н.А., Повещенко О.В., Лыков А.П., Ким И.И., Суровцева М.А., Повещенко А.Ф., Покушалов Е.А., Романов А.Б., Караськов А.М., Коненков В.И. Изучение цитокинового профиля культур «ранних» и «поздних» эндотелиальных прогениторных клеток периферической крови, полученных от пациентов с хронической сердечной недостаточностью, после курса мобилизации гранулоцитарным колониестимулирующим фактором//Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. -2015.- Т. 160, № 8.-С. 215-217
12. Бондаренко Н.А., Никонорова Ю.В., Суровцева М.А., Лыков А.П., Повещенко О.В., Повещенко А.Ф., Покушалов Е.А., Романов А.Б., Коненков В.И. Влияние фактора роста эндотелия сосудов и эритропоэтина на функциональную активность фибробластов и мультипотентных мезенхимных стромальных клеток

//Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. -2015.-Т.160, № 10. - С. 505-508.

13. Карпенко А.А., Розанова И.А., Повещенко О.В., Лыков А.П., Бондаренко Н.А., Ким И.И., Никонорова Ю.В., Подхватилина Н.А., Сергеевичев Д.С., Попова И.В., Коненков В.И. Влияние компонентов экстрацеллюлярного матрикса на адгезию костномозговых мультипотентных мезенхимальных стромальных клеток к политетрафторэтилену // Ангиология и сосудистая хирургия. - 2015. - Т. 21. - № 4. С. 178-184.

Подпись официального оппонента:

Повещенко О.В.

Подпись
Иванов И.В.

