

Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Недовесовой Светланы Анатольевны  
 «Особенности водно-солевого обмена и функции почек при длительном  
 потреблении питьевой воды с повышенным содержанием  $\text{Ca}^{2+}$  и  $\text{Mg}^{2+}$ »,  
 представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук  
 по специальности 03.03.01 – физиология


Фамилия, имя, отчество	Селятицкая Вера Георгиевна
Гражданство	Российская Федерация
Учёная степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Доктор биологических наук по специальности 14.03.03. – патологическая физиология
Ученое звание (по кафедре, специальности)	Профессор по специальности 14.03.03. – патологическая физиология
Место работы:	
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный исследовательский центр фундаментальной и трансляционной медицины»
Наименование структурного подразделения	Научно-исследовательский институт экспериментальной и клинической медицины
Должность	Главный научный сотрудник – руководитель
Почтовый адрес	630117, Новосибирск, ул. Тимакова, 2
Контактный телефон	8(383) 333-68-22
E-mail	<a href="mailto:ccem@centercem.ru">ccem@centercem.ru</a>
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Hypercorticism during streptozotocin diabetes and mifepristone administration: the role of cyclic adenosine monophosphate / Selyatitskaya V.G., Afonnikova E.D., Pal'chikova N.A., Kuz'minova O.I. // Biochemistry. 2020. Vol.14. No 1. Pp. 57-61.</li> <li>2. Cross-resistance in animals with early postnatal cold imprinting / V G Selyatitskaya, N A Pal'chikova and O I Kuz'minova // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science (EES). <a href="https://doi.org/10.1088/1755-1315/421/5/052039">https://doi.org/10.1088/1755-1315/421/5/052039</a></li> <li>3. Гормональная характеристика андрогенного статуса у мужчин разных</li> </ol>	

- возрастных групп / Селятицкая В.Г., Епанчинцева Е.А., Новикова Е.Г., Шилина Н.И., Пинхасов Б.Б. // Успехи геронтологии. 2019. Т. 32. № 5. С. 737-742.
4. Hormonal regulation of carbohydrate and fat metabolism in women with different obesity types in the food deprivation test / Pinkhasov B.B., Selyatitskaya V.G., Deev D.A., Kuzminova O.I., Astrakhantseva E.L. // Acta Endocrinologica (Bucharest). 2019. Т. 15. № 3. С. 355-359.
  5. Клиническая оценка тяжести течения хронического цистита у женщин разных возрастных групп / Нотов К.Г., Новикова Е.Г., Феофилов И.В., Еркович А.А., Севрюков Ф.А., Нотов И.К., Митрофанов И.М., Селятицкая В.Г. // Journal of Siberian Medical Sciences. 2019. № 2. С. 94-105.
  6. Stress response to physical exercise in rats with alimentary obesity / Pal'chikova N.A., Kuzminova O.I., Selyatitskaya V.G. // Bulletin of Experimental Biology and Medicine. 2018. Т. 164. № 5. С. 587-590.
  7. Влияние мифепристона на активность аминотрансфераз в печени крыс со стрептозотоциновым диабетом / Пальчикова Н.А., Селятицкая В.Г., Кузьминова О.И., Пасечная К.В. // Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. 2018. Т. 165. № 4. С. 469-472.
  8. Метаболический синдром и его компоненты как критерии оценки эффективности лечения гипертонической болезни / Пинхасов Б.Б., Селятицкая В.Г., Лутов Ю.В., Деев Д.А. // Бюллетень сибирской медицины. 2018. Т. 17. № 4. С. 122-130.
  9. Влияние мифепристона на глюкокортикоидную индукцию активности аминотрансфераз в печени крыс со стрептозотоциновым диабетом / Пальчикова Н.А., Пасечная К.В., Селятицкая В.Г. // Современные проблемы науки и образования. 2018. № 6. С. 52.
  10. Клинико-лабораторные характеристики хронического цистита у женщин разных возрастных групп / Нотов К.Г., Новикова Е.Г., Феофилов И.В., Еркович А.А., Севрюков Ф.А., Плуталова Л.П., Митрофанов И.М., Селятицкая В.Г. // Сибирский научный медицинский журнал. 2018. Т. 38. № 6. С. 78-84.
  11. Effect of mifepristone on corticosteroid production in vitro by adrenal glands of rats with streptozotocin diabetes / Kuznetsova N.V., Palchikova N.A., Selyatitskaya V.G., Kuzminova O.I. // Bulletin of Experimental Biology and Medicine. 2017. Т. 162. № 3. С. 327-330.
  12. Стратификация риска развития и тяжести метаболического синдрома у пациентов терапевтического профиля / Пинхасов Б.Б., Лутов Ю.В., Деев Д.А., Селятицкая В.Г. // Клиническая медицина. 2017. Т. 95. № 5. С. 412-418.
  13. Влияние интраперитонеального введения мифепристона на глюкокортикоидный статус экспериментальных животных / Пальчикова Н.А., Кузнецова Н.В., Селятицкая В.Г., Черкасова О.П., Кузьминова О.И. // Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. 2016. Т.

161. № 2. С. 218-221.

14. Association of aging-related obesity and metabolic syndrome in men / Pinkhasov B.B., Selyatitskaya V.G., Karapetyan A.R., Lutov Y.V. // Advances in Gerontology. 2016. Т. 6. № 3. С. 224-230.
15. Activity of  $11\beta$ -hydroxysteroid dehydrogenase in the adrenal glands, liver, and kidneys of rats with experimental diabetes / Cherkasova O.P., Selyatitskaya V.G., Palchikova N.A., Kuznetsova N.V. // Bulletin of Experimental Biology and Medicine. 2015. Т. 158. № 2. С. 185-187.

Доктор биологических наук,  
профессор, главный научный  
сотрудник – руководитель НИИ  
экспериментальной и клинической  
медицины ФГБНУ «Федеральный  
исследовательский центр  
фундаментальной и трансляционной  
медицины»

  
Селятицкая В.Г.  
«01» 07 2020 г.

Подпись В.Г. Селятицкой  
удостоверяю  
Ученый секретарь ФИЦ ФТМ  
д.б.н.





Пальчикова Н.А.