



Евстратова
Яна Владимировна

Поступление в аспирантуру: 03.09.2018 Приказ № 282/к от 30.08.2018 г.									
Окончание аспирантуры: 02.09.2022 г.									
Направление подготовки	Биологические науки 06.06.01								
Специальность, код	Биохимия 03.01.04								
Лаборатория	Лаборатория фармакологической регуляции клеточной резистентности								
Научный руководитель	Фадеев Роман Сергеевич, к.б.н.								
Тема работы	Резистентность макрофагоподобных клеток острого миелоидного лейкоза к TRAIL-индуцированному апоптозу								
Экзамены кандидатские минимумы	Иностранный язык		История и философия науки			Кандидатский экзамен по специальности			
	отлично		отлично						
Аттестация	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		
	1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем	
	зачет	отл.	зачет						
Дисциплины научной специальности									
1. Физико-химические основы биохимии			зачет						
2. Ферментативный катализ			зачет						
3. Биомедицинские аспекты биохимии									
4. Молекулярные механизмы биологических процессов, протекающих в клетке									
5. Методы биохимии									

6.Хранение и реализация генетической информации. Методы геномной инженерии и диагностики.								
Методика преподавания в высшей школе	-		зачет					
Практики								
1. Педагогическая практика	-		отл.					
2. Научно-исследовательская практика	-		отл.					
Научные работы Публикации Тезисы конференций	<p>1. Евстратова Я.В., Кобякова М.И., Фадеев Р.С. ИЗМЕНЕНИЕ СЕКРЕЦИИ ЦИТОКИНОВ В ФОРМИРОВАНИИ ЛЕКАРСТВЕННОЙ УСТОЙЧИВОСТИ У МАКРОФАГОПОДОБНЫХ КЛЕТОК ОСТРОГО МИЕЛОИДНОГО ЛЕЙКОЗА// Материалы 22-й Международной конференции молодых ученых «Биология - наука XXI века» (Пушино, Россия, 23-27 апреля 2018 г.),стр.218, ISBN 978-5-91874-045-3</p> <p>2. Кобякова М.И., Евстратова Я.В., Фадеев Р.С., Акатов В.С. ИССЛЕДОВАНИЕ СОЗРЕВАНИЯ В МОНОЦИТАРНО-МАКРОФАГАЛЬНОМ НАПРАВЛЕНИИ КЛЕТОК ОСТРОГО МИЕЛОИДНОГО ЛЕЙКОЗА В МНОГОКЛЕТОЧНЫХ СТРУКТУРАХ // Материалы 22-й Международной конференции молодых ученых «Биология - наука XXI века» (Пушино, Россия, 23-27 апреля 2018 г.), стр. 218, ISBN 978-5-91874-045-3</p> <p>3) Долгалев А.А., Венедиктов А.А., Бобрышев Д.В., Кручинина А.Д., Айрапетян А.А., Евстратова Я.В., Звягина А.И., Краснов К.С., Фадеева И.С. Исследование свойств тканеинженерных материалов на основе биологически активного внеклеточного матрикса подслизистой тонкой кишки // Гены и Клетки, 2019. (принята в печать).</p> <p>4) Кобякова М.И., Сенотов А.С., Евстратова Я.В., Фадеев Р.С., Акатов В.С. РОЛЬ КЛЕТОЧНОЙ АГРЕГАЦИИ В ПОВЫШЕНИИ ЛЕКАРСТВЕННОЙ УСТОЙЧИВОСТИ КЛЕТОК ОСТРОГО МИЕЛОИДНОГО ЛЕЙКОЗА // Материалы отчетной годовой конференции ИТЭБ РАН, посвященной Дню Российской науки (Пушино, Россия, 6-8 февраля 2019 г.)</p> <p>5) Кобякова М.И., Евстратова Я.В., Фадеев Р.С., Акатов В.С. ЛЕКАРСТВЕННАЯ УСТОЙЧИВОСТЬ КЛЕТОК ОСТРОГО МИЕЛОИДНОГО ЛЕЙКОЗА В МНОГОКЛЕТОЧНЫХ СТРУКТУРАХ. РОЛЬ ПРОВОСПАЛИТЕЛЬНЫХ ЦИТОКИНОВ // Материалы XXXI Зимней молодежной научной школы «Перспективные направления физико-химической биологии и биотехнологии» (Москва, Россия, 11-14 февраля 2019 г.), стр. 151</p> <p>6) Кобякова М.И., Евстратова Я.В., Фадеев Р.С. МЕХАНИЗМЫ УСТОЙЧИВОСТИ КЛЕТОК ОСТРОГО МИЕЛОИДНОГО ЛЕЙКОЗА К ДЕЙСТВИЮ ДНК-ПОВРЕЖДАЮЩИХ ПРЕПАРАТОВ В МНОГОКЛЕТОЧНЫХ АГРЕГАТАХ // Материалы Международного молодежного научного форума «ЛОМОНОСОВ-2019» [Электронный ресурс] (Москва, Россия, 8-12 апреля 2019 г.)</p>							

	<p>7) Евстратова Я.В., Кобякова М.И., Фадеев Р.С., Акатов В.С., Кирсанова П.О. ИССЛЕДОВАНИЕ ЭКСПРЕССИИ TRAIL-РЕЦЕПТОРОВ У МАКРОФАГОПОДОБНЫХ КЛЕТОК ОСТРОГО МИЕЛОИДНОГО ЛЕЙКОЗА // Материалы 23-й Международной конференции молодых ученых «Биология - наука XXI века» (Пушино, Россия, 15-19 апреля 2019 г.)</p> <p>8) Кобякова М.И., Сенотов А.С., Евстратова Я.В., Краснов К.С., Акатов В.С., Фадеев Р.С. ПОВЫШЕНИЕ УСТОЙЧИВОСТИ КЛЕТОК ОСТРОГО МИЕЛОИДНОГО ЛЕЙКОЗА К ДЕЙСТВИЮ ГЕНОТОКСИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ ПРИ АКТИВАЦИИ ГОМОТИПИЧЕСКОЙ МЕЖКЛЕТОЧНОЙ АДГЕЗИИ // Материалы 23-й Международной конференции молодых ученых «Биология - наука XXI века» (Пушино, Россия, 15-19 апреля 2019 г.)</p> <p>9) Антонова О.Ю., Кочеткова О.Ю., Евстратова Я.В., Михеев А.Ю. ВЛИЯНИЕ НАНОТОПОЛОГИИ НА МОРФОЛОГИЮ НЕЙРОНАЛЬНЫХ КЛЕТОК // Материалы 23-й Международной конференции молодых ученых «Биология - наука XXI века» (Пушино, Россия, 15-19 апреля 2019 г.)</p> <p>10) Евстратова Я.В., Кобякова М.И., Фадеев Р.С. РЕЗИСТЕНТНОСТЬ КЛЕТОК ОСТРОГО МИЕЛОИДНОГО ЛЕЙКОЗА К TRAIL-ИНДУЦИРОВАННОМУ АПОПТОЗУ, ОПОСРЕДОВАННАЯ АДГЕЗИЕЙ К ВНЕКЛЕТОЧНОМУ МАТРИКСУ// XII Всероссийский симпозиум с международным участием «БИОЛОГИЧЕСКАЯ ПОДВИЖНОСТЬ» (Пушино, Россия, 17–19 мая 2019 года)</p> <p>11) М.И. Кобякова, А.С. Сенотов, Я.В. Евстратова, К.С. Краснов, В.С. Акатов, Р.С.Фадеев. ПОВЫШЕНИЕ УСТОЙЧИВОСТИ КЛЕТОК ОСТРОГО МИЕЛОИДНОГО ЛЕЙКОЗА К ДЕЙСТВИЮ АНТРАЦИКЛИНОВ ПРИ АКТИВАЦИИ ГОМОТИПИЧЕСКОЙ МЕЖКЛЕТОЧНОЙ АДГЕЗИИ// XII Всероссийский симпозиум с международным участием «БИОЛОГИЧЕСКАЯ ПОДВИЖНОСТЬ» (Пушино, Россия, 17–19 мая 2019 года)</p>
Достижения	<p>Премии и награды:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Конкурс работ молодых ученых, посвященный Празднику труда в городе Пушино 20 апреля 2018 г. Цикл работ «Механизмы резистентности острого лейкоза. Молекулярная и клеточная мимикрия» Евстратовой Я.В., Кобяковой М.И., научный руководитель – к.б.н. Фадеев Р.С. // Почетная грамота за I место в номинации «Научно-исследовательские работы студентов и магистрантов». 2. Стипендия Президента Российской Федерации молодым ученым и аспирантам. Приказ Минобрнауки от 20 августа 2019г. №637.