

Офедеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Северный государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Кафедра _____ *Патологической физиологии* _____

ОТЧЕТ О САМООБСЛЕДОВАНИИ КАФЕДРЫ
за период «21» октября 2019г. - «31» марта 2024г.

Согласовано:
Проректор по учебной работе
_____/_____/_____
« ____ » _____ 20__ г.

Рассмотрен на заседании
Кафедры патофизиологии
Протокол № 8 от
« 26 » марта 2024

Зав. кафедрой _____ /_____ /

Архангельск, 2024 г.

Сотрудники кафедры (данные текущего учебного года)

Профессорско-преподавательский состав								
	ФИО	Базовое образование	Ученая степень	Ученое звание	Доля ставки	Стаж работы на кафедре	Врачебная категория	Условия привл. к пед.деят-ти (штатный, внешний совместитель, внутренний совместитель, по договору)
1	Соловьева Н.В.	лечебный фак. АГМИ	д.м.н.	Доцент	1,0	31		Шт.
2	Игнатъева С.Н.	лечебный фак. АГМИ	д.м.н.	Профессор	1,0 с1.01.19по6.02.21 0,46 с7.02.21по31.08.22 0,41 с1.09.22по31.08.23 0,5 с1.09.23по30.11.23	49		Шт.
3	Лебединцева Е.А.	лечебный фак. АГМИ	к.м.н.	Доцент	1,0	19		Шт.
4	Тихонова Е.В.	педиатрический фак. АГМА	к.м.н.	Доцент	1,0	15		Шт.
5	Лебедев А.В.	педиатрический фак. АГМА	к.м.н.	Доцент	1,0	13		Шт.
6	Соловьева В.А.	медико-профилактический фак. СГМУ		Ассистент	0,25 с23.11.22по31.08.23 0,33 с1.09.23по31.01.24 0,85 с1.02.04по21.02.24	1,5		Шт.
7	Малявская С.И.	педиатрический фак. АГМИ	д.м.н.	Профессор	0,22	25		внутр. совм.
		Общее количество ставок: 5,55						
		% докторов наук и (или) профессоров: по физическим лицам 42,8% / 28,6%, по ставкам 31,3% / 13%						
		% кандидатов наук: по физическим лицам 42,8%, по ставкам 63,6%; доцентов 81,8%						
		Учебно-вспомогательный персонал						
			ФИО		Доля ставки		Стаж работы на кафедре	
	Лаборант		Котлова Г.И.		1,0 с1.09.19по31.08.20 0,75 с1.09.20по31.08.22 0,5 с1.09.22.		8	
	Лаборант		Мартъянова О.В.		0,5 с1.09.20по31.08.22 0,75 с1.09.22		4	
	Препаратор		Павловская Л.М.		0,5		8	

1. Качество кадрового обеспечения

1.1. Доля ППС (в приведенных к целочисленным значениям ставок), имеющих ученую степень

Показатель	2019/2020	2020/2021	2021/2022	2022/2023	2023/2024
Всего ставок	5,25	5,25	4,71	5,91	5,55
% остепененности	100	100	100	85,8	85,8
% докторов наук	38,09	28,6	33,3	37,5	31,3
% кандидатов наук	57,14	71,4	66,7	50	63,6

1.2. Наличие кадрового резерва

Рекомендуемая должность	ФИО сотрудника, данные об обучении по дополнительной профессиональной программе повышения квалификации
Зав. кафедрой	Лебедев А.В. - к.м.н., доцент
Ассистент	Гусейнова У.Г. - аспирант

Выводы по разделу: кафедра укомплектована квалифицированными специалистами, % остепенённости - 85,5% соответствует нормативам

2. Организационно-управленческая деятельность

2.1. За отчетный период произошли следующие изменения (структура кафедры, штатный состав кафедры, перечень дисциплин/модулей/практик):

1) Штатный состав кафедры;

должность «Доцент» - 2019 – 2023 г.г.- 3 ст.,
2023-2024г.г -4,5 ставки

должность «Ассистент» - 2022-2023г.г.- 0,25ст.,
2023-2024г.г.- 0,33ст.,

должность «Лаборант» - 2019-2020 г.г.- 1,5 ст.,
2020-2024г.г. – 1,25ст.

должность «Препаратор» -2019 – 2024г.г. 0,5 ст.

2) За отчетный период произошел переход на новый образовательный стандарт ФГОС 3++ по специальностям 33.05.01 «Фармация», 31.05.01. «Лечебное дело», 31.05.02 «Педиатрия», 31.05.03 «Стоматология», 34.03.01 «Сестринское дело».; разработаны РП дисциплин в соответствии с требованиями новых образовательных программ. В 2021-2022 г.г. на медико-профилактическом факультете введена новая дисциплина «Патология» (раздел (патологическая физиология), ранее была дисциплина «Патологическая физиология». Разработана новая рабочая программа.

2.2. Повышение квалификации сотрудников кафедры

Критерий	ФИО	Год
Психолого-педагогическая квалификация	Соловьева Н.В.	2020
	Игнатъева С.Н.	2020
	Лебединцева Е.А.	2022
	Тихонова Е.В.	2022
	Лебедев А.В.	2021
	Соловьева В.А.	2023
Научная квалификация (чел.) Аспирантура Докторантура	Гусейнова У.Г.	с 2021 по наст.вр.

По профилю преподаваемых дисциплин (патофизиология)	Соловьева Н.В. Игнатьева С.Н. Лебединцева Е.А. Тихонова Е.В. Лебедев А.В. Соловьева В.А.	2022 2020 2022 2023 2023 2023
В области владения ИКТ	Соловьева Н.В. Игнатьева С.Н. Лебединцева Е.А. Тихонова Е.В. Лебедев А.В. Соловьева В.А.	2023 2020 2021 2023 2019 2023
Оказание первой помощи пострадавшим	Соловьева Н.В. Игнатьева С.Н. Лебединцева Е.А. Тихонова Е.В. Лебедев А.В. Соловьева В.А.	2020 2020 2020 2020 2010 2023
Организационно-педагогическое сопровождение инвалидов и лиц с ограниченными возможностями	Соловьева Н.В. Игнатьева С.Н. Лебединцева Е.А. Тихонова Е.В. Лебедев А.В. Соловьева В.А.	2020 2020 2020 2020 2010 2023
Техника безопасности на рабочем месте и противопожарная техника безопасности	Соловьева Н.В.	2023

План повышения квалификации ППС кафедры, представленный в комплексной программе развития кафедры, выполнен на 100%.

Основные причины, повлекшие невыполнение плана следующие: _____

1

2.3. Под руководством сотрудников кафедры за отчетный период проведены следующие мероприятия (вузовского, городского, регионального, всероссийского, международного уровней):

- 1.Итоговая сессия СГМУ «Медицинская наука Европейского Севера», Симпозиум «Фундаментальная медицина» 2019 ,2020,2021,2022гг.
- 2.Международный молодежный медицинский форум «Медицина будущего - Арктике». Симпозиум «Теоретические основы фундаментальной медицины (физиология, биология, анатомия)» 2019,2020,2021,2022,2023
- 3.Арктический стоматологический форум с международным участием 2022, 2023

2.4. СМК кафедры:

2.4.1. Результаты анализа удовлетворенности обучающихся качеством преподавания дисциплин на кафедре:

Лечебное дело – уровень удовлетворенности «хороший»

Педиатрия уровень удовлетворенности «хороший»

Медико-профилактическое дело уровень удовлетворенности «хороший»

¹ пункт заполняется исключительно в случае невыполнения годового плана повышения квалификации.

2.4.2. Результаты внутренних и внешних аудитов (выявленные несоответствия, разработка КД/ПД, оценка результативности КД/ПД):

2.4.3. Наличие и качество организационных документов:

Документ	Отметка о наличии
Положение о кафедре (год)	2023г.
Должностные инструкции (количество/год)	3/2021, 3/2023
Комплексная программа развития кафедры	2019-2024
План работы кафедры (за отчетный период)	2023-2024
Отчет о работе кафедры (за отчетный период)	2022-2023
Индивидуальные планы/отчеты ППС кафедры (за отчетный период)	2022-2023
Отчет о НИР кафедры (за отчетный период)	2023
Отчет о лечебной работе кафедры (за отчетный период)	

Выводы по разделу: повышение психолого-педагогической квалификации, по преподаваемой дисциплине (патофизиология), в области ИКТ, оказание первой помощи пострадавшим, организационно-педагогическое сопровождение инвалидов и лиц с ограниченными возможностями все преподаватели прошли в установленные сроки.

Продолжался переход на новый образовательный стандарт ФГОС 3++. Проведена коррекция учебных планов. Все организационные документы на кафедре имеются.

3. Качество учебного процесса

Критерий	Показатель (% от общего кол-ва оценок на момент окончания сессии)			
	19/20	20/21	21/22	22/23
Результаты промежуточной аттестации по дисциплинам (зимняя/летняя сессии)				
Образовательная программа « Лечебное дело » Дисциплина Патологическая физиология	4,1	4,1	4	3,8
<i>% отличных,</i>	35,1	40	32,4	21,1
<i>% хороших,</i>	45,0	32,9	34,1	41,7
<i>% удовлетворительных,</i>	15,9	22,9	31,8	36,7
<i>% неудовлетворительных оценок</i>	4	4,1	1,8	0,56
Образовательная программа « Педиатрия » Дисциплина Патологическая физиология, клиническая патологическая физиология	3,9	3,7	3,6	3,5
<i>% отличных,</i>	24,7	10,1	7,6	11,4
<i>% хороших,</i>	43,8	50,7	51,9	44,3
<i>% удовлетворительных,</i>	30,1	34,8	35,4	6,3
<i>% неудовлетворительных оценок</i>	1,4	5,8	5,1	
Образовательная программа « General Medicine » (МФ ВОП) Дисциплина Патологическая физиология	3,3	3,5	3,7	3,7
<i>% отличных,</i>	7,1	3,5	17,7	14,9
<i>% хороших,</i>	29,4	40,6	37,6	39,4
<i>% удовлетворительных,</i>	51,7	54,5	40,9	42,8
<i>% неудовлетворительных оценок</i>	12	1,5	3,8	2,8

Образовательная программа « Фармация » Дисциплина Патология % отличных, % хороших, % удовлетворительных, % неудовлетворительных оценок	3,1 0 18,8 68,8 13	3,4 0 61,1 16,7 22	4 42,1 15,8 42,1 0	3,6 7,7 53,8 30,8 7,7
Образовательная программа « Стоматология » Дисциплина Патофизиология, патофизиология головы и шеи % отличных, % хороших, % удовлетворительных, % неудовлетворительных оценок	4,2 40,8 39,8 18,4 1,0	3,6 14,6 35,0 42,7 7,8	3,7 15,6 43,3 33,3 7,8	3,9 25,9 41,2 27,1 5,9
Образовательная программа « Медицинская биохимия » Дисциплина Общая патология: патологическая анатомия, патофизиология % отличных, % хороших, % удовлетворительных, % неудовлетворительных оценок	3,8 21,4 35,7 42,9 0	4,1 26,7 14,3 10,7 3,6	4,1 28,6 57,1 14,3 0	4,3 40 46,7 13,3 0
Образовательная программа « Медико-профилактическое дело » Дисциплина Патология % отличных, % хороших, % удовлетворительных, % неудовлетворительных оценок	3,3 5,3 21,1 68,4 0	3,9 19,0 52,4 28,6 0	3,9 43,8 18,8 25,0 12,5	3,8 15,8 52,6 31,6 0
Образовательная программа « Физическая культура для лиц с отклонениями в состоянии здоровья (адаптивная физическая культура) » Дисциплина « Патология и тератология » % отличных, % хороших, % удовлетворительных, % неудовлетворительных оценок	зачет	зачет	зачет	зачет
Образовательная программа « Физическая культура для лиц с отклонениями в состоянии здоровья (адаптивная физическая культура) » Дисциплина « Патология и тератология » % отличных, % хороших, % удовлетворительных, % неудовлетворительных оценок	зачет	зачет	зачет	зачет
Образовательная программа « Физическая культура для лиц с отклонениями в состоянии здоровья (адаптивная физическая культура) » Дисциплина « Патология и тератология » % отличных, % хороших, % удовлетворительных, % неудовлетворительных оценок	зачет	зачет	зачет	зачет
Руководство курсовыми проектами по дисциплинам				
Образовательная программа Дисциплина % отличных, % хороших, % удовлетворительных, % неудовлетворительных оценок				

Руководство практикой студентов					
Образовательная программа Вид практики % отличных, % хороших, % удовлетворительных, % неудовлетворительных оценок					
Руководство ВКР					
Образовательная программа % отличных, % хороших, % удовлетворительных, % неудовлетворительных оценок					2023г. 100%
Результаты итоговой аттестации ординаторов					
% отличных, % хороших, % удовлетворительных, % неудовлетворительных оценок					
Результаты итоговой аттестации аспирантов					
% отличных, % хороших, % удовлетворительных, % неудовлетворительных оценок			2021-2022 100%	2022-2023 100%	2023-2024 100%

Выводы по разделу: результаты промежуточной аттестации по изучаемым дисциплинам стабильны с небольшим колебаниями, относительно разных учебных годов
Низкий средний балл в 2019-2020г.г. на фармацевтическом факультете – создан учебный комплекс, состоящий из 2 учебных пособий и рабочей тетради
Низкий балл - в 2020-2021г.г. на педиатрическом и стоматологическом факультетах – подготовлены учебные пособия «Патофизиология эндокринной системы», «Особенности патофизиологических процессов в детском возрасте»
Низкий балл в 2021-2022г.г.- на педиатрическом факультете - подготовлено учебное пособие «Экстремальные состояния. Патофизиология нервной системы», переиздано учебное пособие «Патофизиология обменных процессов»

Результаты экзаменационных сессий регулярно обсуждаются на кафедральных совещаниях. По результатам обсуждения вопросов, являющихся наиболее трудными для студентов, вносятся предложения о методическом структурировании лекций и практических занятий, создаются учебные пособия на бумажных носителях и в электронном виде

4. Качество методической деятельности

Показатель	19/20	20/21	21/22	22/23	23/24
Обеспеченность учебно-методическими материалами по отношению к общему кол-ву дисциплин кафедры (% обеспеченности от кол-ва РПД, кол-ва ППР)					
Образовательная программа «Лечебное дело» Обеспеченность РПД Патологическая физиология Обеспеченность ППР	100%	100%	100%	100%	100%
Образовательная программа «Педиатрия» Обеспеченность РПД Патологическая физиология, клиническая физиология Обеспеченность ППР	100%	100%	100%	100%	100%
Образовательная программа «General Medicine» (МФ ВОП) Обеспеченность РПД Патологическая физиология Обеспеченность ППР	100%	100%	100%	100%	100%
Образовательная программа «Фармация»	100%	100%	100%	100%	100%

Обеспеченность РПД Патология Обеспеченность ППР					
Образовательная программа «Стоматология» Обеспеченность РПД Патология, патофизиология головы и шеи Обеспеченность ППР	100%	100%	100%	100%	100%
Образовательная программа «Медицинская биохимия» Обеспеченность РПД Общая патология: патологическая анатомия, патофизиология Обеспеченность ППР	100%	100%	100%	100%	100%
Образовательная программа «Медико-профилактическое дело» Обеспеченность РПД Патология Обеспеченность ППР	100%	100%	100%	100%	100%
Образовательная программа Физическая культура для лиц с отклонениями в состоянии здоровья (адаптивная физическая культура)» Обеспеченность РПД «Патология и тератология» Обеспеченность ППР	100%	100%	100%	100%	100%
Образовательная программа Физическая культура для лиц с отклонениями в состоянии здоровья (адаптивная физическая культура)» Обеспеченность РПД «Патология и тератология» Обеспеченность ППР	100%	100%	100%	100%	100%
Образовательная программа Физическая культура для лиц с отклонениями в состоянии здоровья (адаптивная физическая культура)» Обеспеченность РПД «Патология и тератология» Обеспеченность ППР	100%	100%	100%	100%	100%
Подготовка и издание учебников, учебных пособий, методических рекомендаций (ед.) в т.ч. электронных (ед.) в т.ч. на иностранном языке (ед.)	3	2	3	5	1
Получен гриф на учебно-методическое издание (ед.) – УМО; – Минобрнауки; другие грифы федеральных органов		1	1	2	
Разработка и реализация электронных дистанционных модулей с указанием названия дисциплины, наименования электронного модуля/курса в т.ч. на иностранном языке (ед.) в т.ч. по программам ДПО (ед.)	10	10	10	10	10
Проведение открытых лекций, практических занятий, мастер-классов в т.ч. на иностранном языке (в СГМУ, других образовательных учреждениях, в т.ч. за рубежом) с указанием наименования проведенного мероприятия – ед.					
Проектирование, разработка (обновление) наглядных пособий – ед.					
Участие в учебно-методических конференциях (в СГМУ, других образовательных учреждениях, в т.ч. за рубежом) с публикацией, докладом, мастер-классом и др. - кол-во конференций - кол-во докладов - кол-во публикаций		1			1
Участие, победа во всероссийских и международных конкурсах учебников, учебных пособий за отчетный период: <i>ФИО ППС, название и уровень конкурса, наименование издания</i>					
Работа в совместном (сетевом) внутрироссийском образовательном и научном проекте в рамках договора на безвозмездной основе/на основании приказа ректора за отчетный период: <i>ФИО ППС, наименование проекта</i>					
Работа в совместном (сетевом) международном образовательном и научном проекте в рамках договора на безвозмездной основе/на основании приказа ректора за отчетный период: <i>ФИО ППС, наименование проекта</i>					

	Тихонова Е.В., Лебединцева Е.А.	physiology for foreign students of MD-program. Part II «Pathophysiology of organs and system of organs». Arkhangelsk. 2023, 63ст.					СГМУ											
2023	Лебединцева Е.А.	Патофизиология почек	учебное пособие	ЦКМС, РИС	100	4,5	Изд. центр СГМУ	+	+	+	+	+						
2024	Тихонова Е.В., Соловьёва Н.В., Пашенко-Батыгин В.П. Соловьёва В.А.	Терморегуляция в норме и патологии 2024-90 ст.	учебное пособие	ЦКМС, РИС	100	4,5	Изд. центр СГМУ	+	+	+	+	+						

Выводы по разделу:

Преподавателями кафедры за последние 5 лет создано 14 учебных пособий, разработано, обновляется и используется 10 электронных дистанционных модулей.

Количество созданных учебных пособий соответствует требованиям

5. Качество воспитательной работы

Показатель	2019/2020	2020/2021	2021/2022	2022/2023	2023/2024
Кол-во преподавателей, выполняющих функции кураторов учебных групп, тьютеров (чел.)					
Количество преподавателей, принявших участие в социально-значимых мероприятиях различного уровня (форумы, акции, шествия военно-патриотической направленности и т.п.) (чел.)	1	1	2	1	
Иное					

Выводы по разделу: воспитательная работа осуществляется в процессе чтения лекций, проведения практических занятий, подготовки докладов и публикаций студентов, знакомство с историей кафедры патофизиологии

6. Качество научно-исследовательской деятельности

Показатель	2019/2020	2020/2021	2021/2022	2022/2023	2023/2024
Количество защищенных сотрудниками кафедры диссертаций (ед.) - докторских - кандидатских					
Количество изданной научной продукции					

- монографий - статей, в т.ч - в журналах ВАК - в международных журналах	13 5	5 3	6 3	4 2	1 1
Кол-во научных докладов (сообщений) на конференциях, съездах, конгрессах (ед.) - российского - международного уровней				1	1
Рецензирование диссертационных исследований (ед.) - докторского - кандидатского уровней		1		1	
Оппонирование диссертационных исследований (ед.) - докторского - кандидатского уровней					

Количество аспирантов кафедры, защитивших кандидатскую диссертацию за отчетный период:

1. В настоящее время готовится к защите кандидатская диссертация 1 аспиранта

2. Подготовлено и зарегистрированы 5 свидетельств о государственной регистрации баз данных

1. «Традиционные параметры липидного обмена у практически здоровых лиц и пациентов синдромом зависимости от алкоголя в условиях Арктического региона РФ», 2023 Соловьева Н.В. Соловьева В.А.

2. «Насыщенные и полиненасыщенные жирные кислоты у здоровых лиц и пациентов синдромом зависимости от алкоголя, проживающих в условиях Арктического региона РФ». 2023

Соловьева Н.В. Соловьева В.А., Гусейнова У.Г.

3. «Клинико- лабораторные параметры детей и подростков, проживающих в условиях Арктического региона РФ» 2022 Лебедев А.В.

4. Калькулятор для оценки критериев метаболического синдрома и подбора дозы витамина Д у детей и подростков» 2022 Лебедев А.В.

5. «Клинико-лабораторные, генетические, антропометрические и функциональные параметры молодых лиц, проживающих в условиях Арктического региона РФ» 2021 Лебедев А.В.

Поданы заявки

1.РНФ: Конкурс 2021 года «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований малыми отдельными научными группами (региональный конкурс) Название: «Раннее выявление маркеров жировой болезни печени»

№ 22-25-0099

2. Конкурс АНО АО "АГЕНТСТВО РЕГИОНАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ" / ПРОГРАММА "УМНИК" - 2021 В АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

Название: «Разработка методики выявления ранних признаков соматических нарушений при алкогольной интоксикации» № 82897

3. Конкурс на участие в акселераторе медицинских стартапов Future Healthcare 2021.

4. Конкурс «Инновационные проекты молодых ученых и студентов СГМУ 2021г» Название: Алгоритм скрининга алкоголь-атрибутивного липидного профиля

5.РНФ: Конкурс 2022 года «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований по поручениям (указаниям) Президента Российской Федерации» (междисциплинарные проекты) Название: «Раннее выявление маркеров жировой болезни печени» № 22-65-00038

6.РНФ: Конкурс 2022 года «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований малыми отдельными научными группами» Название: «Метаболические маркеры у пациентов с жировой болезнью печени. Создание алгоритма раннего выявления» № 23-25-00266

7. Конкурс «Молодые ученые 2.0» в рамках проекта «Синтез» Фонда поддержки молодых учёных имени Геннадия Комиссарова. Название: «Механизмы формирования алкоголь-

атрибутивных нарушений липидного обмена» № 79056

8.РНФ: Конкурс 2023 года «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований малыми отдельными научными группами» Название: «Метаболические маркеры у пациентов с жировой болезнью печени. Создание алгоритма раннего выявления» № 24-25-00303

9.РНФ: Конкурс 2024 года «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований малыми отдельными научными группами» (региональный конкурс) Название: «Разработка методики диагностики нарушений обмена при жировой болезни печени» № 24-25-20077

10.Конкурс «Всероссийская научная школа «МЕДИЦИНА МОЛОДАЯ» Название: Создание VEB программы для помощи в оценке риска развития нарушений липидного обмена и сердечной недостаточности у лиц наркологического риска

Опубликовано: 43 научные работы, в том числе научной базы ВАК 22, Scopus – 16

Подготовлено и зарегистрированы 5 свидетельств о государственной регистрации баз данных

Подано заявок на гранты - 10

6.1. Руководство НИР обучающихся

Наименование СНК, год создания:

Показатель	2019/2020	2020/2021	2021/2022	2022/2023	2023/2024
Кол-во участников кружка(чел.)	34	35	33	31	35
Кол-во докладов обучающихся на научных мероприятиях (конференциях, форумах, симпозиумах и т.п.):					
- внутривузовского	9	9	14	13	
- межвузовского		1			
- всероссийского					
уровней (ед.)					
Кол-во публикаций обучающихся в материалах научных мероприятий (конференций, форумов, симпозиумов и т.п.):					
- внутривузовского	7	9	17	7	6
- межвузовского					
- всероссийского		1		1	
-международного					
уровней (ед.)					
Кол-во обучающихся, принявших участие в конкурсе на лучшую научную работу					
- внутривузовского	3		1	3	
- межвузовского					
- всероссийского					
-международного					
уровней (ед.)					
Иное					

К таблице прилагаются:

Перечень докладов обучающихся кафедры патологической физиологии 2019-2023

2019

1. Рыпакова К.В., 3 курс, лечебный факультет. Иммунологическое взаимоотношение аллергии и рака. Международный молодежный форум «Медицина будущего – Арктике». 2019. Архангельск. Научный руководитель: Лебединцева Е.А.
2. Мальцева А.С., Красавина П.В., Крутикова К.А. 3 курс, лечебный факультет Влияние структуры подложки на рост животных клеток *in vitro*. Международный молодежный форум «Медицина будущего – Арктике». 2019. Архангельск. Научный руководитель: Пашенко В.П., Лебединцева Е.А.
3. Крушевская А. Слухова Т.В., 3 курс, лечебный факультет. Эпилепсия – как пример патологической системы. Международный молодежный форум «Медицина будущего – Арктике». 2019. Архангельск. Научный руководитель: Тихонова Е.В.
4. Ершова В.П. 3 курс педиатрический факультет. Роль жирных кислот в физиологических процессах организма. Международный молодежный форум «Медицина будущего – Арктике». 2019. Архангельск. Научный руководитель: Соловьева Н.В.
5. Подрезова Ю.А., Федосеева П.С. 3 курс педиатрический факультет. Роль эндотелиальной дисфункции в развитии атеросклероза. Международный молодежный форум «Медицина будущего – Арктике». 2019. Архангельск. Научный руководитель: Соловьева Н.В.
6. Березин П.А., Грудина Е.С., 3 курс, педиатрический факультет. Современные представления о патофизиологии компрессионно-ишемических невропатий периферических нервов. Международный молодежный форум «Медицина будущего – Арктике». 2019. Архангельск. Научный руководитель: Лебедев А.В., Малявская С.И.
7. Дягилева А.В.; Воронина С.С., III курс, лечебный факультет. Изменение показателей биологического возраста при патологии сосудов. Международный молодежный форум «Медицина будущего – Арктике». 2019. Архангельск. Научный руководитель: Лебедев А.В., Малявская С.И.
8. Калинин Ф.Ф. 2 курс стоматологический факультет. The Nobel prize in medicine in 2018 was awarded for a breakthrough in the treatment of cancer. Международный молодежный форум «Медицина будущего – Арктике». 2019. Архангельск. Научный руководитель: Лебединцева Е.А.
9. Калинин А.А. 3 курс стоматологический факультет. Язык - как зеркало организма. Международный молодежный форум «Медицина будущего – Арктике». 2019. Архангельск. Научный руководитель: Лебединцева Е.А.

2021

1. Лапшина А.В., 3 курс, лечебный ф-т, очная форма. Патофизиологические механизмы развития мигрени. VII Международный молодежный медицинский форум «Медицина будущего – Арктике». 2021. Архангельск. Научный руководитель: Артемова Н.А., Тихонова Е.В.
2. Жилина О.В., Тушин В.С. 3 курс, лечебный ф-т, очная форма. О возможных механизмах развития эпилепсии. VII Международный молодежный медицинский форум «Медицина будущего – Арктике». 2021. Архангельск. Научный руководитель: Артемова Н.А., Тихонова Е.В.
3. Rudrakshi Shetty, 3rd Course Modern Aspects of Carcinogens». Международный молодежный медицинский форум «Медицина будущего – Арктике». 2021. Архангельск. Научный руководитель: Соловьева Н.В., Тихонова Е.В.
4. Морозов Л.И., Березин П.А., Семерикова Д.А., Карпова В.А., очная, 3 курс, лечебный факультет. Причины повреждения разгибательного аппарата коленного сустава у лиц, страдающих хронической болезнью почек. Международный молодежный медицинский форум «Медицина будущего – Арктике». 2021. Архангельск. Научный руководитель: Артемова Н.А., Тихонова Е.В.

форум «Медицина будущего – Арктике».2021. Архангельск. Научный руководитель: Лебедев А.В.

5.Передела А.С., Афанасьева Е.А. 4 курс лечебный факультет. Неалкогольная жировая болезнь печени у лиц без ожирения. Международный молодежный медицинский форум «Медицина будущего – Арктике».2021. Архангельск Научный руководитель: Соловьева Н.В.

6.Куражковская Е.А., 3 курс лечебный факультете; Спирин И. А. 4 курс лечебный факультет. Нейрофизиологические механизмы формирования фантомных болей. Международный научно-практическая конференция молодых ученых и студентов. 2021.Кемерово. Научный руководитель: Лебединцева Е.А., Артемова Н.А

7. Комиссарова Д.Д. 3 курс лечебный факультет. Злокачественные опухоли сердца. VII Международный молодежный медицинский форум «Медицина будущего – Арктике». 2021. Архангельск. Научный руководитель: Лебединцева Е.А.

8. Королева А.А., Пирогова Е.С. 3 курс лечебный факультет .Теории возникновения синдрома внезапной детской смерти VII Международный молодежный медицинский форум «Медицина будущего – Арктике». 2021. Архангельск. Научный руководитель: Лебединцева Е.А.

9. Черняева М.А. 3 курс лечебный факультет. Анализ генетических маркеров в развитии ювенильного ревматоидного артрита. VII Международный молодежный медицинский форум «Медицина будущего – Арктике». 2021. Архангельск Научный руководитель: Лебединцева Е.А.

10. Волков Д. А., Лебедева П. А. 3 курс лечебный факультет. Проблемы онкологии, лучевой диагностики и лучевой терапии. VII Международный молодежный медицинский форум «Медицина будущего – Арктике». 2021. Архангельск. Научный руководитель: Лебединцева Е.А.

2022

1.Цветкова Ю.С., Кашунина М.А. 3 курс лечебный факультет. Жировая ткань: особенности функционирования. IX Международный молодежный медицинский форум «Медицина будущего – Арктике». 2022. Архангельск. Научный руководитель: Соловьева Н.В.

2.Верещагина А.А.. 3 курс лечебный факультет Генетические аспекты аллергии у детей. IX Международный молодежный медицинский форум «Медицина будущего – Арктике». 2022. Архангельск. Научный руководитель: Соловьева Н.В.

3.Цыварева Н.П.4 курс медико-биологический факультет. Роль полиненасыщенных жирных кислот в развитии сердечно-сосудистых заболеваний. IX Международный молодежный медицинский форум «Медицина будущего – Арктике». 2022. Архангельск. Научный руководитель: Соловьева Н.В.

3.Хромцов Д.П. 3 курс лечебный факультет. Пресептин -новый маркер сепсиса. IX Международный молодежный медицинский форум «Медицина будущего – Арктике». 2022. Архангельск. Научный руководитель: Соловьева Н.В.

4.Молокова Э.Ю., Хоменко В.А.3 курс лечебный факультет. Генетические аспекты хронической сердечной недостаточности. IX Международный молодежный медицинский форум «Медицина будущего – Арктике». 2022. Архангельск. Научный руководитель: Лебединцева Е.А.

5.Диденко Г.В.,. Спирин И.А., 3 курс лечебный факультет. Особенности патофизиологических моделей формирования интернет – аддикции. IX Международный молодежный медицинский форум «Медицина будущего – Арктике».2022 Архангельск. Научный руководитель: Лебединцева Е.А.

6.Ильина К.С., Полозова П.Р.3 курс лечебный факультет. Этиология и патогенез

- атеросклероза, провоспалительные изменения, инсулинорезистентность. IX Международный молодежный медицинский форум «Медицина будущего – Арктике». 2022. Архангельск. Научный руководитель: Лебедев А.В.
7. Куцевич Н.О., Спирина Д.В. 3 курс стоматологический факультет. Патологические аспекты новообразований полости рта. VIII Арктический стоматологический форум. 2022. Архангельск. Научный руководитель: Соловьева Н.В., Лебединцева Е.А. Давыдова Н.Г.
8. Вязникова Д.А., Радушин И.С. 3 курс стоматологический факультет. Ода к зубной боли. Взгляд на нейрофизиологию боли при пульпите. VIII Арктический стоматологический форум. 2022. Архангельск. Научный руководитель: Соловьева Н.В., Лебединцева Е.А. Давыдова Н.Г.
9. Дианова Ю.С., Дубынина А.А. 3 курс стоматологический факультет. Проявления эндокринных заболеваний в полости рта. VIII Арктический стоматологический форум. 2022. Архангельск. Научный руководитель: Лебединцева Е.А. Давыдова Н.Г.
10. Вотченников И.С., Зеновская Н.Н., 3 курс стоматологический факультет. В.В. Аристова - педагог, человек, наставник. К 90 - летию АГМИ-АГМА-СГМУ. VIII Арктический стоматологический форум. 2022. Архангельск. Научный руководитель: Соловьева Н.В.
11. Юшина В.А., Тетерина А.Д. 3 курс стоматологический факультет. Аллергические реакции в стоматологии. VIII Арктический стоматологический форум. 2022. Архангельск. Научный руководитель: Соловьева Н.В., Давыдова Н.Г.
12. Протасова Д.А., Веселков М.М. 3 курс лечебный факультет. Современные теории первичного ожирения. VIII Арктический стоматологический форум. 2022. Архангельск. Научный руководитель: Лебединцева Е.А.
13. Холопова А.А., очная, 3, лечебный факультет. Патологические особенности аутоиммунных заболеваний. VIII Международный молодежный медицинский форум «Медицина будущего – Арктике». 2022. Архангельск. Научный руководитель: Лебедев А.В.

2023

1. Вершинин Г.М. 3 курс лечебный факультет. Новые виды клеточной смерти: пироптоз и некроптоз. IX международный молодежный медицинский форум «Медицина будущего Арктике». 2023. Архангельск. Научный руководитель: Соловьева Н.В.
2. Кондратюк В.И. 3 курс лечебный факультет Академик Н.А. Агаджанян в Архангельске. «Резервы нашего организма и как сохранить здоровье?» X международный молодежный медицинский форум «Медицина будущего Арктике». 2023. Архангельск. Научный руководитель: В.П. Пашенко, Е.А. Лебединцева, Е.В. Тихонова
3. Бутырская И. Д. 3 курс лечебный факультет. Маркеры диагностики сердечной недостаточности. IX международный молодежный медицинский форум «медицина будущего Арктике». 2023. Архангельск. Научный руководитель: Соловьева Н.В.
4. Михайлова Э.С., Турыгина Д.А. 3 курс лечебный факультет. Роль компонентов гемостаза в развитии опухолей. IX международный молодежный медицинский форум «медицина будущего Арктике». 2023. Архангельск. Научный руководитель: Е.А. Лебединцева
5. Евенкова А.А., Новикова В.И., 3 курс лечебный факультет. Поражение нервной системы при коронавирусной инфекции (COVID-19) X международный молодежный медицинский форум «медицина будущего Арктике». 2023. Архангельск. Научный руководитель: Тихонова Е.В.
6. Лепеленкова А.А., Десятовская Е.В. 3 курс лечебный факультет. Патогенетические механизмы развития инсультов. IX международный молодежный медицинский форум «медицина будущего Арктике». 2023. Архангельск. Научный руководитель: Тихонова Е.В.
7. Водомерова Л.А., Орехова Е.О., 3 курс лечебный факультет. Теория старения. Особенности патологических процессов у людей пожилого и старческого возраста. IX

- международный молодежный медицинский форум «медицина будущего Арктике». 2023. Архангельск. Научный руководитель: Тихонова Е.В.
8. Кармакулова К., Костромин Я. 3 курс А.И. СГМУ стоматологический факультет. Воложин – ученый, человек, наставник. К 65-летию АГМИ-АГМА-СГМУ. IX Арктический стоматологический форум с международным участием 2023. Архангельск. Научный руководитель: Соловьева Н.В. Давыдова Н.Г.
9. Зубкова Е., Маланин М. 3 курс стоматологический факультет. Патофизиологические аспекты заболеваний почек и полость рта. IX Арктический стоматологический форум с международным участием. 2023. Архангельск. Научный руководитель: Лебедев А.В.
10. Гречин М., Логвина М. 3 курс стоматологический факультет. Патофизиологические аспекты заболеваний почек и полость рта. IX Арктический стоматологический форум с международным участием. 2023. Архангельск. Научный руководитель: Лебединцева Е.А. Давыдова Н.
11. Алексеев С., Муравьев К. 3 курс стоматологический факультет. IX Арктический стоматологический форум с международным участием. 2023. Архангельск. Научный руководитель: Игнатьева С.Н., Кузмина Л.Н.
12. Мершин А., Мамонтов С. 3 курс стоматологический факультет. Проявления эндокринных заболеваний в полости рта. IX Арктический стоматологический форум с международным участием. 2023. Архангельск. Научный руководитель: Лебединцева Е.А. Давыдова Н.Г.
13. Акинчиков И., Быкова Л. 3 курс стоматологического факультета. Роль стоматолога в диагностике и тактике лечения пациентов с заболеваниями крови. IX Арктический стоматологический форум с международным участием. 2023. Архангельск. Научный руководитель: Лебединцева Е.А. Давыдова Н.Г.

Перечень публикаций обучающихся кафедры патофизиологии 2019-2023гг:

2019

1. Крушевская А., Слухова Т.В., 3 курс, лечебный факультет. Эпилепсия – как пример патологической системы. Бюллетень СГМУ. 2019. № 1. С.188-190 Научный руководитель: Тихонова Е. В.
2. Ершова В.П. 3 курс пед. фак. Роль жирных кислот в физиологических процессах организма. Бюллетень СГМУ 2019, №1, С.183-184 Научный руководитель: Соловьева Н.В.
3. Подрезова Ю.А., Федосеева П.С., лечебный факультет. Роль эндотелиальной дисфункции в развитии атеросклероза. Бюллетень СГМУ 2019 №1 С.190-191. Научный руководитель: Соловьева Н.В.
4. Дягилева А.В, Воронина С.С., очная, II курс, лечебный факультет. Изменение показателей биологического возраста при патологии сосудов Бюллетень СГМУ, 2019. № 1, С 181-183. Научный руководитель: Соловьева Н.В.
5. Березин П.А., Грудина Е.С., очная, III курс, педиатрический. Современные представления о патофизиологии компрессионно-ишемических невропатий периферических нервов. Бюллетень СГМУ, 2019 № 1, С. 174-177. Научный руководитель: Лебедев А.В.
6. Рыпакова К.В. 3 курс лечебного факультета. Иммунологические взаимоотношения аллергии и рака. Бюллетень СГМУ, 2019. №1 С. 126-127. Научный руководитель: Лебединцева Е.А.
7. Калинин А.А. 2 курс стоматологический факультет. Язык - как зеркало организма. Бюллетень СГМУ, 2019. № 1 С. 138-141. Научный руководитель: Лебединцева Е.А.

2020

- 1.Передела А.С., Афанасьева Е.А., 3 курс, лечебный факультет. Влияние нарушений микробиоты на развитие неалкогольной жировой болезни печени. Бюллетень СГМУ. 2020. №1.С. 138-139. Научный руководитель: Соловьева Н.В.
- 2.Ветошкина У.В., Гусейнова А.Т. кызы. очная, лечебный факультет, 3 курс. Роль нарушения кишечной микрофлоры в развитии аллергических реакций в детском возрасте. Бюллетень СГМУ 2020. № 1. С. 128-129. Научный руководитель: Соловьева Н.В.
- 3.Хацук А.С., Чиркова А.А., очная, лечебный факультет, 3 курс. Сон и основные виды его нарушений. Бюллетень СГМУ 2020. № 1. С. 149-151. Научный руководитель: Тихонова Е.В.
- 4.Лапшина А.В., Галашина А.А., очная, лечебный факультет, 3 курс. Патогенетические механизмы развития мигрени. Бюллетень СГМУ2020. № 2. С. 78-80. Научный руководитель: Тихонова Е.В.
- 5.А.В. Лапшина, А.А. Галашина, В.П. Антуфьева. очная, лечебный, 3 курс. Мигрень и её нейрофизиологические механизмы развития. Сборник материалов I Всероссийской научно-практической конференции «Современная патология: опыт, проблемы, перспективы» с международным участием. С. 78-80. Самара 2020. Научный руководитель Артемова Н.А., Тихонова Е.В.
- 6.Смирнова А.В., Корягина О.А. очная, лечебный факультет, 4 курс. Изменение показателей биологического возраста при патологии сосудов. Бюллетень СГМУ. 2020. С. 146-147. Научный руководитель: Лебедев А.В.
- 7.Аликин А.С., Поковба Л.Н., очная, 4 курс, медицинская биохимия. Показатели липидного спектра крови у студентов СГМУ. Бюллетень СГМУ, № 2, 2020. С. 150-152. Научный руководитель: Лебедев А.В., Малявская С.И.
- 8.Поковба Л.Н., Аликин А.С. очная, 4 курс, медицинская биохимия Показатели перекисного окисления липидов и антиоксидантной способности крови у студентов СГМУ. Бюллетень СГМУ, № 2, 2020 С. 153-155 Научный руководитель: Лебедев А.В., Малявская С.И.
- 9.Антонова Д.П., Жукова М.О. очная, лечебный факультет, 3 курс Особенности биоритмов у студентов СГМУ в условиях Крайнего Севера Бюллетень СГМУ, №1 2020. С. 122-124 Научный руководитель: Лебединцева Е.А., Пащенко В.П
10. Семушина О.П., Ушакова Н.В. 3 курс пед. фак. Дефицит йода и преодоление его последствий во время беременности и лактации. Бюллетень СГМУ 2020. № 1. С. 143-144 Научный руководитель: Игнатьева С.Н.

2021

- 1.Алексеевская Е.В., Терентьева Е.С., очная, лечебный, 3 курс Современные представления об этиологии патогенезе болезни Крона. Бюллетень СГМУ 2021. № 1. С. 197-198. Научный руководитель: Тихонова Е.В.
- 2.Лапшина А.В., очная, лечебный, 3 курс. Сборник тезисов докладов LXXV Международной научно-практической конференции студентов и молодых ученых. Актуальные проблемы современной медицины и фармации - 2021: Минск 2021 С.877. Научный руководитель: Тихонова Е.В. Артемова Н.А
- 3.Кладовщикова Е.О., Буглин В.Е., Новоселов Я.И., очная, лечебный, 3 курс. Влияние депривации сна на развитие судорожных состояний. Бюллетень СГМУ. 2021. № 1. С. 70-71. Научный руководитель: Тихонова Е.В.
- 4.Тавкин Ю.С., Краснова А.С., Беспалова С.А., очная, лечебный, 3 курс. Современные теории старения. Бюллетень СГМУ. 2021. № 1. С. 70-71. Научный руководитель: Тихонова Е.В.
- 5.Краснова А.С., Тонких В. В., очная, лечебный, 3 курс. Синдром Клейне-Левина: современный взгляд на этиологию и патогенез. Бюллетень СГМУ 2021. № 1. С. 75-76. Научный руководитель: Тихонова Е.В.

- 6.Ерыкалова С.П., Репницын Г.М. очная, лечебный, 5 курс. Эффективность применения средств народной медицины при простудных заболеваниях. Международной научно-практической конференции молодых ученых и студентов. Проблемы медицины и биологии. С.78-84. Кемерово, 2021. Научный руководитель: Тихонова Е.В.. Назаренко Н.А.
- 7.Афанасьева А.Е., Бурлакова Ю.Р., очная, лечебный,3 курс. Артериальная гипертензия при ожирении. Бюллетень СГМУ, 2021. № 1. С. 63-64. Научный руководитель: Лебедев А.В.
- 8.Афанасьева К.Н., Громоткова Е.С., очная,лечебный,3 курс.Роль перекисного окисления липидов в этиологии и патогенеза атеросклероза. Бюллетень СГМУ, 2021.№ 1,С. 64-66. Научный руководитель: Лебедев А.В.
- 9.Громоткова Е.С., Афанасьева К.Н., очная, лечебный,3 курс. Эндотелиальная дисфункция в генезе атеросклеротических изменений. Бюллетень СГМУ, 2021. № 1. С. 67-68. Научный руководитель: Лебедев А.В.
- 10.Морозов Л.И., Березин П.А., Семерикова Д.А., Карпова В.А., очная, лечебный факультет3 курс. Причины повреждения разгибательного аппарата коленного сустава у лиц, страдающих хронической болезнью почек. Бюллетень СГМУ, 2021 № 1 С. 76-77. Научный руководитель: Лебедев А.В.
- 11.Джафарова З.Э., очная, лечебный,3 курс. Гормональные изменения при артериальной гипертензии и ожирении. Научный руководитель: Лебедев А.В.
- 12.Передела А.С, Афанасьева Е.А., Соловьева Н.В. 4 курс лечебный факультет. Неалкогольная жировая болезнь печени у пациентов без ожирения. Сетевое издание. Научные исследования XXI века. 2021 №4. С. 119-123. Республика Башкортостан Нефтекамск [http:// scientific - research.ru](http://scientific-research.ru). Научный руководитель: Соловьева Н.В
13. Куражковская Е.А., Спириин И.А. 4 курс лечебный факультет. Нейрофизиологические механизмы формирования фантомных болей. Международный научно-практическая конференция молодых ученых и студентов. Проблемы медицины и биологии. Кемерово 2021. С. 113-117. Научный руководитель: Лебединцева Е.А., Артемова Н.А.
- 14.Комиссарова Д.Д. 3 курс. Лечебный факультет. Злокачественные опухоли сердца. Бюллетень СГМУ. 2021. № 1. С. 15-17. Научный руководитель: Лебединцева Е.А.
- 15.Королева А.А., Пирогова Е.С. 3 курс. Лечебный факультет. Теории возникновения синдрома внезапной детской смерти. Бюллетень СГМУ. 2021. № 1. С. 18-19. Научный руководитель: Лебединцева Е.А.,
- 16.Волков Д.А., Лебедева П.А., лечебный факультет. Проблемы онкологии, лучевой диагностики и лучевой терапии. Бюллетень СГМУ. 2021. № 1. С. 166-167. Научный руководитель: Лебединцева Е.А.
- 17.Семерикова Д.А., Морозов Л.И., Соломатина Е.В.3 курс, лечебный факультет. Механизмы развития остеопороза. Бюллетень СГМУ. 2021. № 1. С. 78-79. Научный руководитель: Соловьева Н.В.
- 18.Краснова А.С., Тонких В. В., очная 3 курс, лечебный факультет. Патологические аспекты недостатка V_{12} и его влияние на нервную систему. Бюллетень СГМУ. 2021. № 1. С. 73-75. Научный руководитель: Тихонова Е.В.

2022

- 1.Цветкова Ю.С., Кашунина М.А. лечебный факультет. 3 курс Жировая ткань: особенности функционирования. Бюллетень СГМУ. №2. 2022. Научный руководитель: Соловьева Н.В.
- 2.Верещагина А.А. лечебный факультет.3 курс. Генетические аспекты аллергии у детей. Бюллетень СГМУ. №2. 2022. Научный руководитель: Соловьева Н.В.
- 3.Цыварева Н.П. 4 курс медико-биологический факультет. Роль полиненасыщенных жирных кислот в развитии сердечно-сосудистых заболеваний. Бюллетень СГМУ №2. 2022.С. 139-140. Научный руководитель: Соловьева Н.В.

4. Гусейнова А.Т., 6 курс лечебный факультет. Механизмы развития алкоголь-ассоциированного атеросклероза. Патогенез. 2022; 20(4): С. 27-34 Научный руководитель: Соловьева Н.В., Тихонова Е.В., Лебединцева Е.А
5. Савко Д. 4 курс мед-био факультет. Механизмы развития алкоголь-ассоциированного атеросклероза. Бюллетень СГМУ. №2. 2022. С. 43-45. Научный руководитель: Соловьева Н.В.
6. Лапшина А.В. 3 курс лечебный факультет. Патопфизиология фантомно-болевого синдрома. Актуальные проблемы современной медицины и фармации 2021: сборник тезисов докладов LXXV Международной научно-практической конференции студентов и молодых ученых. БГМУ 2022. Минск. Научный руководитель: Тихонова Е.В., Артемова Н.А
7. Диденко Г.В., Спирин И.А. 3 курс лечебный факультет. Патопфизиологические аспекты формирования интернет зависимости. StudNet, № 4 (5), 2022. Научный руководитель: Лебединцева Е.А.
8. Хоменко В.А., Молокова Э.Ю. 3 курс лечебный факультет. Генетические аспекты хронической сердечной недостаточности. Энигма, 2022 Томск. Научный руководитель: Лебединцева Е.А

2023

1. Михайлова Э.С., Турыгина Д.А., лечебный факультет, 3 курс. Роль компонентов гемостаза в развитии опухолей. Бюллетень СГМУ №1. С.161-162. Научный руководитель: Лебединцева Е.А
2. Евенкова А.А., Новикова В.И., лечебный факультет, 3 курс. Поражение нервной системы при короновирусной инфекции (COVID-19). Научный руководитель: Тихонова Е.В.
3. Лепеленкова А.А., Десятовская Е.В. лечебный факультет, Патогенетические механизмы развития инсультов. Бюллетень СГМУ Научный руководитель: Тихонова Е.В.
4. Водомерова Л.А., Орехова Е.О., лечебный факультет, 3 курс. Теория старения. Особенности патологических процессов у людей пожилого и старческого возраста. Бюллетень СГМУ. Научный руководитель: Соловьева Н.В.
5. Маевская П.С., Телкова А. А., 3 курс, педиатрический факультет. Ожирение при инсулинотерапии у детей с сахарным диабетом 1 типа. Бюллетень СГМУ, 2023 № 2, Научный руководитель Лебедев А.В.
6. Мамонтов С.А., Мершин А.А., 3 курс, стоматологический факультет. Патогенез стоматологических заболеваний при патологии щитовидной и паращитовидных желез. Сборник статей международного учебно-исследовательского конкурса "Лучшая студенческая статья 2023", - Петрозаводск, 2023 - С. 235 244.

Перечень наград, полученных студентами за победу в конкурсе студенческих работ федерального, регионального, внутривузовского уровней (медалей, дипломов, почетных грамот)

2021

I место среди стендовых докладов на Симпозиуме «Теоретические основы фундаментальной медицины (физиология, биология, анатомия), и III место среди стендовых докладов СГМУ.

Влияние структуры подложки на рост животных клеток *in vitro* Мальцева А.С., Красавина П.В., Крутикова К.А., студенты ФГБОУ СГМУ г. Архангельск. Научные руководители: д.м.н., проф. Пашенко В.П., к.м.н., доцент Тихонова Е.В., к.м.н., доцент Лебединцева Е.А.

2021

I место среди устных докладов на Симпозиуме «Теоретические основы фундаментальной медицины (физиология, биология, анатомия)»

Лапшина А.В.. Патофизиологические механизмы развития мигрени VII Международный молодежный медицинский форум «Медицина будущего - Арктике» Научные руководители: к.м.н., доцент Артемова Н.А., к.м.н., доцент Тихонова Е.В.

2022

Получены дипломы за участие в XII Молодежной премии в области науки и инновации НИТУ «МИСИС»

1. Хоменко В., Молокова Э., Поцелуева В. Использование ингибиторов АИФ и β - адреноблокаторов в терапии ХИН, обусловленное полиморфизмом генов. Научный руководитель: Лебединцева Е.А.
2. Диденко Г., Спирин И. «Патофизиологические проекты интернет - зависимости» Научный руководитель: Лебединцева Е.А.
3. Цыварева Н. Роль полиненасыщенных жирных кислот в организме и в развитии сердечнососудистых заболеваний. Научный руководитель: Соловьева Н.В.

Получены дипломы за участие в конкурсе Международном конкурсе профессиональных презентаций для студентов, «Intercllover.ru», Москва, 25.05.2022

1. Кашунина М.А., Цветкова Ю.С. «Жировая ткань: особенности функционирования в норме и при патологии» Научный руководитель: Соловьева Н.В.

2. Верещагина А.А. «Генетические аспекты аллергии у детей» Научный руководитель: Соловьева Н.В.

2023

I место среди устных докладов на Симпозиуме «Теоретические основы фундаментальной медицины (физиология, биология, анатомия)»

1. Вершинин Г.М., Новые виды клеточной смерти: пироптоз и некроптоз. Научный руководитель: д.м.н, доцент Соловьёва Н.В.
2. Лепенкова А.А., Десятковская Е.В. Патогенетические механизмы развития инсультов. Научный руководитель: к.м.н., доцент Тихонова Е.В.

"Лучшая студенческая статья 2023", - Петрозаводск, 2023

Мамонтов С.А., Мершин А.А., 3 курс, стоматологический факультет Патогенез стоматологических заболеваний при патологии щитовидной и паращитовидных желез. Научный руководитель: к.м.н., доцент Лебедев А.В.

Заявки на участие в конкурсе

2022

1. Российский научный фонд: Конкурс 2022 года «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований малыми отдельными научными группами». Название: «Метаболические маркеры у пациентов с жировой болезнью печени Создание алгоритма раннего выявления» № 23-25-00266. Научный руководитель: Соловьева Н.В.

4. Конкурс «Молодые ученые 2.0» в рамках проекта «Синтез» Фонда поддержки молодых учёных имени Геннадия Комиссарова. Название «Механизмы формирования алкоголь-атрибутивных нарушений липидного обмена» №79056. Научный руководитель: Соловьева Н.В.

Заявки на конкурсы инновационных проектов 2023

1. Конкурс на лучшие проекты молодых ученых по приоритетным направлениям научного и инновационного развития ФГБОУ ВО СГМУ (г. Архангельск). Проект: Инновационный тренажер для стимуляционного обучения технике наложения сухожильного шва Минздрава России. Руководитель: Морозов Л.И. студент 6 курса. Научные кураторы к.м.н., доцент Брагина С.В., к.м.н. доцент Лебедев А.В.

По итогам конкурса **выигран грант, проект профинансирован.**

список ФИО ППС, осуществлявших руководство НИР обучающихся, принимавших участие в подготовке обучающихся к участию в предметных олимпиадах, конкурсах и т.д. с указанием названия и уровня мероприятия, результата участия (победитель, призер и т.д.).

- Соловьева Н.В.
- Лебединцева Е.А.
- Лебедев А.В.
- Тихонова Е.В.

Выводы по разделу: НИР сотрудников и НИРС соответствуют нормативным показателям и осуществляются в рамках научного направления кафедры. Под руководством преподавателей студентами подготовлено 45 докладов и опубликовано 49 статей и тезисов.

7. Качество международной деятельности и мобильности ППС кафедры

Показатель	2019/2020	2020/2021	2021/2022	2022/2023	2023/2024
Кол-во ППС, обучавшихся за рубежом (магистратура, стажировка – сроком более двух недель) (чел.)					
Кол-во ППС, участвовавших в преподавании за рубежом (чел.)					
Количество ППС, направленных для преподавания в другой вуз России (чел., указать вузы)					
Кол-во ППС, занимавшихся лечебной деятельностью за рубежом (чел.)					
Количество иностранных преподавателей, принятых на стажировку (преподававших)					

на кафедре (чел.)					
Количество преподавателей, принятых на стажировку (преподавание) из других вузов России (чел.)					
Кол-во ППС, преподававших на иностранном языке (чел.) - в СГМУ - в российских вузах - в зарубежных вузах	4	4	4	4	4
Количество зарубежных студентов, проходивших стажировку на базе кафедры					
Процент сотрудников кафедры, владеющих иностранным (и) языками (чел.)	75,75%	75,75%	75,75%	66,6%	66,6%
Участие в программах международного сотрудничества, в том числе участие в международных научных мероприятиях					
Иное					

К таблице прилагаются:

- ФИО сотрудников кафедры, осуществляющих преподавание, лечебно-консультативную помощь за рубежом; названия стран, университетов; тематика читаемых курсов и т.д.
- ФИО ППС кафедры, получивших дополнительное образование, проходивших стажировку в зарубежных вузах (с указанием страны, вуза, направления подготовки, цели стажировки)
- ФИО ППС кафедры, имеющих сертификаты, подтверждающих уровень владения иностранным языком (с указанием сертификата)

Выводы по разделу: Все преподаватели (Соловьева Н.В., Лебединцева Е.А., Тихонова Е.В., Лебедев А.В.) имеют сертификаты, позволяющие осуществлять преподавательскую деятельность на английском языке _____

8. Качество лечебной работы и совместной деятельности с органами здравоохранения

Показатель	20__/20__	20__/20__	20__/20__	20__/20__	20__/20__
Кол-во ППС, имеющих врачебную категорию (чел./% по отношению к общему кол-ву ППС кафедры)					
Кол-во ППС кафедры, выполнявших функции главных внештатных специалистов (чел.)					
Число разработанных ППС кафедры методических рекомендаций для практического здравоохранения (ед.)					
Доля от общего количества ППС кафедры, имеющих договоры с ЛПУ					
Количество ППС кафедры, являющиеся консультантами					

КДП СГМУ (ед.)*					
Указать показатели, отражающие специфику лечебной работы кафедры, не вошедшие в раздел					
1.					
2.					
3. и т.д.					

*Перечислить врачебные специальности, по которым ППС кафедры осуществляют консультативную деятельность в КДП СГМУ:

- 1)
- 2)...

Выводы по разделу: _____

9. Иные виды работ ППС кафедры

Критерий	ФИО ППС	Год
Членство в экспертных советах ВАК		
Членство в экспертных советах различного уровня		
Членство в редколлегиях ведущих научных журналов (учитываемых в базах данных)		
Работа в рабочих (экспертных) группах СГМУ		
Работа в профильных комитетах, комиссиях и рабочих группах городского и областного уровня		
Публикации в общественно-политических изданиях, способствующие положительному имиджу СГМУ		
Работа в составе факультетской комиссии по качеству (внутренний аудитор)		
Осуществление функций учебного доцента (ассистента)	Лебединцева Е.А.	2019-по наст.вр.
Осуществление функций уполномоченного по качеству кафедры	Лебединцева Е.А.	2019-по наст.вр.
Осуществление функций председателя (секретаря) советов вуза		
Преподавание курсов «сестер милосердия»		
Работа в университете общественного здоровья		
Преподавание на подготовительных курсах ЦДОиПО		
Осуществление профориентационной деятельности		
Осуществление общественно-полезной деятельности, способствующей положительному имиджу СГМУ		
Ответственное лицо с кафедры за ЭО, дистанционное обучение	Лебединцева Е.А.	2019-по наст.вр.
Разработка и внедрение обучающих программных средств для ПК, информационных баз данных, математических моделей	Соловьева Н.В. Игнатъева С.Н. Лебединцева Е.А. Тихонова Е.В. Лебедев А.В. Соловьева В.А	2019-по наст.вр.

Иное		
-Член Ученого совета фармацевтического факультета	Соловьева Н.В.	2019-по наст.вр.
- Член Ученого совета педиатрического факультета и факультета сестринского образования.	Соловьева Н.В.	2019-по наст.вр.
-Член ЦМК по медико-биологическим дисциплинам.	Соловьева Н.В. Игнатьева С.Н.	2019-по наст.вр.
-Член проблемной комиссии по физиологии и восстановительной медицине.	Соловьева Н.В. Игнатьева С.Н.	2019-по наст.вр.
-Член комиссии по приему кандидатских экзаменов	Соловьева Н.В. Тихонова Е.В. Лебедев А.В.	2019-по наст.вр.
-Секретарь проблемной комиссии по физиологии и восстановительной медицине.	Тихонова Е.В.	2019-по наст.вр.
-Член Ученого Совета факультета медицинской профилактики и клинической биохимии СГМУ.	Лебедев А.В.	2019-по наст.вр.
-Архангельское отделение Союза педиатров России.	Лебедев А.В.	2019-по наст.вр.
-Руководитель СНК кафедры патологической физиологии.	Лебедев А.В.	2019-по наст.вр.
-Член оргкомитета региональной общественной награды Архангельской области «Достояние севера» (с 2016г.)	Лебедев А.В.	2019-по наст.вр.

Выводы по разделу: Сотрудники кафедры являются членами Ученых Советов, членами проблемной комиссии по физиологии и восстановительной медицине, членами центральной методической комиссии по медико-биологическим дисциплинам, членами региональных общественных организаций

10. Материально-техническая база кафедры

Базы кафедры (название, адрес):

Кафедра патофизиологии. г. Архангельск, пр.Троицкий,51

Наличие специализированных практикумов, лабораторий, кабинетов по профилю деятельности кафедры (указать площади):

1.№ 1439 – кабинет заведующего кафедрой – 18,1 кв.м

2.№ 1408 – кабинет профессора – 15,8 кв.м

3.№ 1440 – доцентская – 19,7 кв.м

4.№ 1438 – лаборантская – 16,4 кв.м

5.№ 1437 – учебный практикум – 29,0 кв.м

6.№ 1409 - учебный практикум – 34,9 кв.м

7.№ 1410 - учебный практикум – 34,3 кв.м

8. ротонда – подсобное помещение – 125,5 кв.м

Итого: 290,7 кв.м

Наличие специализированного оборудования:

Компьютер – 6 шт., ноутбук – 5 шт., Телевизор – 2 шт., мультимедийная приставка – 3 шт., экран – 3 шт.

Проблемы материально-технической базы кафедры:
Отсутствие Телевизора в ауд. 1437, стулья для студентов – 14 шт.(не хватает по количеству посадочных мест), кресло-винтовые – 2 шт. для преподавательского состава

Выводы по разделу: требуется ремонт лаборантской, кабинетов преподавателей; приобретение телевизора и 2 ноутбуков _____

11. Информационная карта

	Критерий	Норма	Показатель кафедры	Уровень соответствия
1	Доля штатных ППС (на момент аудита)	Не менее 50 %	85,8%	соответствует
2	Доля ППС, имеющих базовое и/или дополнительное образование по профилю преподаваемых дисциплин (в приведенных к целочисленным значениям ставок), (на момент аудита)	Не менее 70%	100%	соответствует 85,8%
3	Доля ППС (в приведенных к целочисленным значениям ставок), имеющих ученую степень(на момент аудита)	Не менее 65 %	85,8%	соответствует
4	Разработка и реализация электронных курсов/модулей в системах ДО (moodle, medunet, obrnet), в том числе на иностранном языке (при наличии)	Не менее 1 курса	10	соответствует
5	Количество подготовленных и изданных сотрудниками кафедры учебников, учебных пособий (за отчетный период)	1 ед.	0/14	соответствует
6	Доля учебных дисциплин, обеспеченных РП в соответствии с требованиями ФГОС и вуза (на момент аудита)	100%	100%	соответствует
7	Доля практик, обеспеченных программами в соответствии с требованиями ФГОС и вуза (на момент аудита), (при наличии)	100%	-	
8	Количество обучающихся, участвующих в УИРС, НИРС (на момент аудита)		30-35	соответствует
9	Количество выступлений обучающихся на конференциях различного уровня, подготовленных под руководством ППС (за отчетный	Не менее 2	45	соответствует

	период)			
10	Количество публикаций обучающихся, подготовленных под руководством ППС (за отчетный период)	Не менее 2	49	соответствует

12. Анализ деятельности кафедры по системе «SWOT»

Анализ данных по системе «SWOT» должен включать информацию по:

- удовлетворенности потребителей (внешних и внутренних — студентов, преподавателей, кафедр);
- характеристикам и тенденциям по видам деятельности (учебной, методической, научно-исследовательской и т.д.), осуществляемым на кафедре, включая возможности проведения предупреждающих действий;
- мониторингу результативности процессов.

Выводы о достигнутых результатах, сильных и слабых сторонах деятельности, возможностях и угрозах сводятся в таблицу.

Сильные стороны
Высокий процент острепенности преподавателей Своевременное прохождение сотрудниками курсов повышения квалификации Стабильный уровень успеваемости Своевременное проведение корректирующих мероприятий Использование инновационных технологий Размещение учебных материалов в системе MOODLE Наличие рейтинговой системы Достаточное количество опубликованных научных работ Наличие на кафедре научного студенческого кружка Достаточное количество научных докладов и публикаций, сделанных студентами под руководством преподавателей 66,6% преподавателей проводят занятия на английском языке
Слабые стороны
Обновление профессорско-преподавательского состава Изношенность помещений кафедры Недостаточность площадок для проведения практических занятий
Возможности
Подготовка аспирантов, докторантов Совершенствование методического обеспечения учебного процесса
Тревоги, препятствия
Высокая учебная нагрузка Средний возраст преподавателей

13. Анализ выполнения основных направлений комплексной программы развития кафедры:

Совершенствование организационной структуры кафедры

Развитие кадрового потенциала – продолжается работа над 2 кандидатскими и 1 докторской диссертациями

Формирование кадрового резерва –

На должность зав. каф. – доцент Лебедев А.В.

На должность ассистента – аспирант Гусейнова У.Г.

Повышение квалификации – все преподаватели в установленные сроки прошли обучение

на курсах повышения квалификации по педагогике и психологии, по профильной дисциплине (патофизиология) в Первом Санкт-Петербургском гос. Медицинском университете, по работе в электронной образовательной среде, оказание первой помощи пострадавшим, организационно-педагогическое сопровождение инвалидов и лиц с ограниченными возможностями.

Материально-техническое обеспечение учебного процесса

Приобретены 2 новых компьютера, 3 ноутбука.

Необходим косметический ремонт помещений кафедры (лаборантская, кабинеты преподавателей)

Учебно-воспитательная работа

Обновление рабочих программ – ежегодно в установленные сроки

Реализуется и совершенствуется рейтинговая система

Осуществляется руководство НИР студентов (заседания СНК, доклады на конференциях, публикации в Бюллетене СГМУ), совместные заседания СНК с каф. биохимии

Знакомство студентов с историей кафедры патофизиологии СГМУ

Методическая работа

Разрабатываются ситуационные задачи, кейсы, тестовые задания, задания для выполнения в системе MOODLE

Создаются учебные пособия (создано 14 уч. пособий), в том числе 2 для иностранных студентов.

Научно-исследовательская работа

Продолжаются научные исследования по изучению изменений липидного обмена при различных заболеваниях и в разных возрастных группах (Лебедев А.В., Соловьева Н.В., Гусейнова У.Г., Соловьева В.А.).

Проводятся научные исследования совместно со студентами в рамках выпускных квалификационных работ (факультет мед-био) - 4 работы

Опубликовано: 43 научные работы, в том числе в научной базе ВАК - 22, Scopus – 16

Подготовлено и зарегистрировано 5 свидетельств о государственной регистрации баз данных

Подано заявок на гранты и инновационные проекты- 10

Осуществляется руководство НИР студентов. Под руководством преподавателей студентами подготовлено 45 докладов и опубликовано 49 статей и тезисов.

Общественно-значимая работа – участие в работе методических советов, методических комиссий, оргкомитета региональной общественной награды Архангельской области «Достояние севера»

14. Квалификационные требования к должности заведующего кафедрой (заполняются претендентами на должность)

Учебно-методическая работа

Показатель (за 5 лет)	Норма	Факт
1. Чтение полного лекционного курса по дисциплине/модулю* (ед.)	1	3
2. Учебники с грифами федеральных и региональных ведомств/руководства (шт.)	0,5	-
3. Учебные пособия с грифами УМО/без грифа (шт.)	1/1	0/11
4. Экспертиза тестовых заданий для ГИА (% дисциплин)	100%	-
5. Экспертиза ситуационных задач для ГИА (% дисциплин)	100%	-
6. Инновационные методы обучения	1	1
7. Открытые занятия для ППС (занятие, ед.)	10	18

*для кафедр ФПК и ППС

Научно-исследовательская работа

Показатель (за 5 лет)	Норма	Факт
1. Статьи в рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК (шт.)	5	10
2. Монографии (шт.)	1	-
3. Организация конгрессов, конференций, симпозиумов (ед.)	1	-
4. Заявки на участие в грантах (ед.)	1	8

Получено 2 свидетельства о государственной регистрации базы данных		
5. Участие в международных проектах (ед.)	1	-
6. Руководство диссертационного исследования (ед.)	2	1
7. Оппонирование, рецензирование диссертационного исследования (ед.)	1	2
8. Индекс Хирша (по системам РИНЦ, Web of Science, Scopus) указать систему и количественный показатель	-	6

Лечебная работа

Показатель (за 5 лет)	Норма	Факт
1. Сертификат специалиста (шт.)	1	
2. Договор на выполнение лечебной работы с ЛПУ (шт.)		
3. Врачебная категория по специальности кафедры (сертификат, шт.)	Высшая	
4. Участие в работе МЗ и СР Архангельской области АОФОМС		

Общественно-значимая деятельность

Показатель (за 5 лет)	Норма	Факт
1. Работа в рабочих (экспертных) группах вуза (приказы, ед.)	1	
2. Работа в профильных комитетах, комиссиях и рабочих группах городского и областного уровня	1	
3. Общественное признание деятельности преподавателя (грамоты, медали, ордена, звания)	Региональный уровень	грамота Минздрава Архангельской области
4. Публикация в общественно-политических изданиях, способствующих положительному имиджу вуза, ранней профориентации специалистов	1	
5. Участие в работе ассоциации врачей		
6. Участие в аттестации врачей (рецензия)	1	
7. Участие в профориентационной работе (количество мероприятий)	1	