

**Медицинский институт
Лечебный факультет
Кафедра «Анатомия человека»**

**Отчет о работе студенческого научного кружка «Анатомия человека»
за 2024 - 2025 уч. год**

Научный руководитель - Калмина Ольга Анатольевна, канд. мед. наук, доцент

РЕЗУЛЬТАТЫ РАБОТЫ

Проведенные мероприятия

№ п/п	Дата и место проведения	Основные результаты	Участники
1.	Заседание СНК № 82 17.10.24	Заслушаны доклады: Просветление плода человека – Балаян А.Г., 23лп3 Органометрические параметры селезенки у лиц разного пола, возраста и телосложения - Сукманова Д.А., 22ЛЛЗ	Студенты групп 24ЛЛ16, 24ЛЛ13, 24ЛЛ10, 24ЛЛ9, 24ЛЛ4, 23ЛПЗ, 22ЛЛЗ, 22ЛЛ14, 23ЛЛ14, 23ЛС10, 23ЛК1, 21ЛЛ1, 19ЛЛ18, 20ЛЛ2 (всего 30 человек); Преподаватели кафедры АЧ: Калмин О.В., Зенин О.К., Калмина О.А., Бочкарева И.В., Галкина Т.Н., Калмин О.О., Лукьяненко Д.А., Чернышова Я.А., Полонская К.В.
2	Заседание СНК № 83 19.12.24, кафедра АЧ	Заслушаны доклады: Музеификация препарата левого полушария головного мозга. Локализация цитоархитектонических полей коры конечного мозга – Ишов Ф.З., 23лс2 Анатомический препарат черепа с сохранением твердой мозговой оболочки и артерий головного мозга – Чернов А.А., 23лл8 Аномалии позвоночного столба и их значение в антропогенезе – Жукова Д.С., 24лл4	Студенты групп 23лл8, 23лс2, 22ЛПЗ, 22ЛС12, 22лл3, 24лл4, 22ЛС7, 23лс13, 22ЛЛ13, 22ЛК1, 23ЛК1, 22ЛЛ12 - всего 14 человек Преподаватели кафедры АЧ Калмин О.В., Калмина О.А., Калмин О.О., Бочкарева И.В.
3	Заседание СНК № 84 13.03.25, кафедра АЧ	Заслушаны доклады: Congenital anomalis of spinal cord - Anuj Patil, 23LL9A	Студенты групп 23LL9a, 23LL10a, 23LS1a, 23лс8, 21лс1, 22лк1,

№ п/п	Дата и место проведения	Основные результаты	Участники
		Development of Digestive system. And its congenital anomalies - Pratvi Patel, 23LL9A Anomalies and congenital defects of heart - Sharma Kaviraj, 23LL10A	23лс1– всего 12 человек Преподаватели кафедры АЧ: Калмина О.А., Калмин О.О., Фрунзе Е.М., Чернышова Я.А., Бочкарева И.В.
4.	Участие в VII Международной Универсиаде по анатомии человека «Анатом и Я» им. академика М.Р. Сапина, 06.12.2024, г.Москва	III командное место	Моночков Р.А., Зотов Н.С., Табалаева Э.В., Байрамов А.Н., Синцева Д.М., Хаджмурадов Х.Р.

Подготовка конкурсных работ

№ п/п	ФИО	Тема конкурсной работы	Название конкурса (с указанием статуса мероприятия)	Результат участия (награда)
1.	Сукманова Д.А.	Разработка одноразового кровоостанавливающего зажима с зубчатым фиксатором	«Ректорские гранты» Пензенского государственного университета ознакомлен	Без награды
2.	Сергиенко А.А.	Разработка и исследование виртуальной интерактивной цифровой модели венечных артерий сердца человека и ее морфофункциональных элементов — бифуркаций разных групп, видов и типов	«Ректорские гранты» Пензенского государственного университета ознакомлен	Победа (грантовая поддержка)

Участие в конференциях, выставках и пр.

№ п/п	ФИО	Название доклада	Название конференции (с указанием статуса мероприятия)	Результат участия
1.	Сукманова Д.А. Сергиенко А.А.	Тензиометрический анализ крови	Выставка, приуроченная ко Дню российской науки	Без наград
2.	Сергиенко А.А., Дмитриев А.В., Ногачин С.А., Зенин О.К.	Исследования функциональных особенностей разного типа бифуркация внутриорганного	Всероссийская научная конференция «Достижения отечественной	Без наград

№ п/п	ФИО	Название доклада	Название конференции (с указанием статуса мероприятия)	Результат участия
		артериального русла сердца путем математического моделирования	морфологии» (Сибирский морфологический форум-2025), посвященной 50- летию кафедры морфологии и общей патологии ФГБОУ ВО СибГМУ Минздрава России (03–04 апреля 2025 года, г. Томск).	
3.	Сергиенко А.А.	Морфометрические особенности бифуркаций венечных артерий сердца человека (васч) разных структурных видов)	Международный молодёжный научный форум «Медицинская весна 2025» 21-23 мая 2025 г ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И. М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский университет).	Сертификат участия
4.	Сергиенко А. А., Дмитриев А. В., Зенин О. К.	Морфометрические особенности бифуркаций внутриорганного артериального русла сердца разного структурного вида	IX всероссийский съезд анатомов, гистологов и эмбриологов России с международным участием «Фундаментальная и прикладная морфология в XXI веке»», 28-30 мая 2025 года, г. Оренбург, ФГБОУ ВО ОрГМУ Минздрава России.	Без наград
5.	Тугушева С.М.	Изучение изменений пропорций и компонентного состава тела девушек пензенского региона за последние 10 лет	«Актуальные проблемы медицинской науки и образования» посвящённой 25- летию Медицинского института Пензенского государственного университета	Без наград
6.	Мишин В.А.	Результаты испытания нового кровоостанавливающего зажима для	«Актуальные проблемы медицинской науки и образования»	Без наград

№ п/п	ФИО	Название доклада	Название конференции (с указанием статуса мероприятия)	Результат участия
		абдоминальной хирургии и гемостаза артерий конечностей	посвящённой 25- летию Медицинского института Пензенского государственного университета	

Научные публикации

№ п/п	ФИО	Название публикации	Название издания	Форма (тезисы, статья)
1.	Дадашев А.Ш. Милтых И.С. Сукманова Д.А. Мишин В.А. Зенин О.К. Кафаров Э.С.	Систематический обзор и мета-анализ экстра- и интраорганного сосудистого русла селезенки по результатам анализа материалов ринц	Человек и его здоровье. - 2024. - Т.27.- №3.- С.72-85	статья
2.	Дадашев А.Ш. Милтых И.С. Сукманова Д.А. Мишин В.А. Зенин О.К. Кафаров Э.С.	Органометрические параметры селезенки у лиц разного пола, возраста и телосложения: современные данные и перспективы исследования	Сибирский научный медицинский журнал. – 2024. – Т.44. - №6.- С.32-40	статья
3.	Дадашев А.Ш. Зенин О.К. Сергиенко А.А. Батаев Х.М. Вагабов И.У. Кафаров Э.С.	Функциональные характеристики разных видов структурных компонентов (бионитов) внутриорганного венозного русла селезёнки в норме	Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. – 2025. – Т.179, №2. – С.222- 225. – DOI 10.47056/0365-9615- 2025-179-2-222-225. – EDN FJPVCV. (RSCI,CrossRef, Белый список: 3, ВАК РФ)	статья
4.	Зенин О.К. Сергиенко А.А. Кафаров Э.С. Вагабов И.У. Удочкина Л.А. Куртусунов Б.Т. Федоров С.В. Гусейнова С.Т.	Исследования функциональных особенностей разного вида бифуркаций внутриорганного артериального русла сердца путем математического моделирования	Медицинский вестник Башкортостана. – 2024. – Т.19, №6(114). – С. 52-57. – EDNCSNDPS. (ВАК РФ K2)	статья
5.	Сергиенко А. А., Дмитриев А. В., Зенин О. К.	Морфометрические особенности бифуркаций внутриорганного артериального русла сердца разного структурного вида	Оренбургский медицинский вестник. – 2025. – Т. 13, №S2 (50). – С. 276. – EDN WLQSCN. (ВАК РФ K3)	тезисы

6.	Калмин О.В., Федорова М.Г., Комарова Е.В., Цыплихин Н.О., Михеева А.М.	Некоторые особенности регенерации мягких тканей при использовании скаффолдов из синтетических и различных видов ксеногенных материалов (обзор литературы) //	Известия высших учебных заведений. Поволжский регион. Медицинские науки.- 2024. - № 2. - С. 138–151.	статья
7.	Калмин О.В., Горячева Е.В., Корецкая Е.А., Пугачева А.А.	Изменчивость свода нижнечелюстной ямки височно-нижнечелюстного сустава (обзор литературы) //	Известия высших учебных заведений. Поволжский регион. Медицинские науки. - 2025. - № 2. - С. 110-124.	статья

Базы данных

№ п/п	ФИО	Название	Наименование формы работы	Результат
1.	Сукманова Д.А., Кафаров Э.С., Шоно А.А., Сергиенко А.А., Зенин О.К.	База данных тестов по анатомии опорно-двигательного аппарата на английском языке	Свидетельство о регистрации базы данных RU 2025620901, 25.02.2025. Заявка № 2025620426 от 12.02.2025. https://elibrary.ru/item.asp?id=80524778	Свидетельство о регистрации
2.	Сукманова Д.А., Кафаров Э.С., Шоно А.А., Сергиенко А.А., Зенин О.К.	База данных тестов по ангионеврологии на английском языке	Свидетельство о регистрации базы данных RU 2025620930, 26.02.2025. Заявка № 2025620430 от 17.02.2025. https://elibrary.ru/item.asp?id=80524807	Свидетельство о регистрации
3.	Сукманова Д.А., Кафаров Э.С., Шоно А.А., Сергиенко А.А., Зенин О.К.	База данных тестов по спланхнологии на английском языке	Свидетельство о регистрации базы данных RU 2025620949, 28.02.2025. Заявка № 2025620484 от 18.02.2025. https://elibrary.ru/item.asp?id=80524826	Свидетельство о регистрации
4.	Сукманова Д.А., Сергиенко А.А., Катышова Е.В., Милтых И.С., Валиева М., Зенин О.К.	База данных цифровых двумерных изображений моделей артериального русла сердца человека	Свидетельство о регистрации базы данных RU 2025621673, 16.04.2025. Заявка № 2025621161 от 31.03.2025. https://elibrary.ru/item.asp?id=80653044	Свидетельство о регистрации

№ п/п	ФИО	Название	Наименование формы работы	Результат
5.	Сукманова Д.А., Сергиенко А.А., Катышова Е.В., Милтых И.С., Сердарова М., Зенин О.К.	База данных цифровых двумерных изображений коррозионных слепков артериальных русел сердца человека	Свидетельство о регистрации базы данных RU 2025622067, 14.05.2025. Заявка № 2025621515 от 21.04.2025. https://elibrary.ru/item.asp?id=82324430	Свидетельство о регистрации

Заведующий кафедрой/



подпись

О.В. Калмин

Научный руководитель



подпись

О.А. Калмина