**АСТАХОВА ЕКАТЕРИНА АНДРЕЕВНА**

**Тема:** РОЛЬ АКТИВАЦИИ РЕЦЕПТОРОВ, АКТИВИРУЕМЫХ ПРОТЕАЗАМИ, В ЛИПОПОЛИСАХАРИД-ВЫЗВАННОМ ВОСПАЛЕНИИ У МЫШЕЙ.

**Руководители:**

д.б.н. **Горбачева Любовь Руфэльевна**, ведущий научный сотрудник кафедры физиологии человека и животных Биологического факультета МГУ им М.В.Ломоносова

**Рецензент:**

д.б.н. **Гайнуллина Дина Камилевна**; старший научный сотрудник кафедры физиологии человека и животных Биологического факультета МГУ им М.В.Ломоносова.

**БРЕДИХИН ДМИТРИЙ ОЛЕГОВИЧ**

**Тема:** ИЗМЕНЕНИЕ КОРТИКОСПИНАЛЬНОЙ ВОЗБУДИМОСТИ ПРИ УПРАВЛЕНИИ ИМК-Р300 С ОБРАТНОЙ СВЯЗЬЮ РАЗЛИЧНОЙ СЕНСОРНОЙ МОДАЛЬНОСТИ.

**Руководители:**

д.б.н. **Каплан Александр Яковлевич**, профессор, заведующий Лаборатории нейрофизиологии и нейрокомпьютерных интерфейсов кафедры физиологии человека и животных Биологического факультета МГУ им М.В.Ломоносова

асп. **Сыров Николай Владимирович;** кафедра физиологии человека и животных Биологического факультета МГУ им М.В.Ломоносова

**Рецензент:**

к.б.н. **Ковалева Анастасия Владимировна**; старший научный сотрудник ФГБНУ «НИИ нормальной физиологии имени П.К.Анохина.

**ГИЗАТУЛИНА АЛЬБИНА РАФАИЛОВНА**

**Тема:** ЭКСПРЕССИЯ ОПСИНОВ В ТКАНЯХ ГЛАЗА САМЦОВ И САМОК ТРЕХИГЛОЙ КОЛЮШКИ GASTEROSTEUSACULEATUSВ ПЕРИОД НЕРЕСТА.

**Руководители:**

д.б.н. **Смирнова Ольга Вячеславовна**, Заведующая лабораторией эндокринологии, профессор кафедры физиологии человека и животных Биологического факультета МГУ им М.В.Ломоносова

к.б.н. **Неретина Татьяна Владимировна**, старший преподаватель факультета биоинженерии и биоинформатики МГУ им М.В.Ломоносова

**Рецензент:**

к.б.н. **Ловать Максим Львович**; старший преподаватель кафедры физиологии человека и животных Биологического факультета МГУ им М.В.Ломоносова.

**ГОРШКОВА АНАСТАСИЯ АЛЕКСЕЕВНА**

**Тема:** ЧАСТОТНО-ВРЕМЕННОЙ АНАЛИЗ И СПЕКТРАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ ПИК-ВОЛНОВЫХ РАЗРЯДОВ В ХВОСТАТОМ ЯДРЕ У КРЫС ЛИНИИ WAG/Rij.

**Руководители:**

к.б.н. **Аббасова Кенуль Расимовна**, доцент кафедры физиологии человека и животных Биологического факультета МГУ им М.В.Ломоносова

д.б.н. **Саркисова Каринэ Юрьевна**, ведущий научный сотрудник кафедры физиологии человека и животных Биологического факультета МГУ им М.В.Ломоносова

**Рецензент:**

д.б.н. **Дубынин Вячеслав Альбертович**; профессор кафедры физиологии человека и животных Биологического факультета МГУ им М.В.Ломоносова.

**ГОНЧАРОВ МИХАИЛ МАКСИМОВИЧ**

**Тема:** ВЛИЯНИЕ ТРИПЕПТИДОВ НА РЕГЕНЕРАЦИЮ НЕЙРОНАЛЬНОЙ КУЛЬТУРЫ ПРИ МЕХАНИЧЕСКОЙ ТРАВМЕ INVITRO.

**Руководители:**

к.б.н. **Бакаева Занда Валерьевна**, старший научный сотрудник лаборатории нейробиологии и фундаментальных основ развития мозга ФГАУ «НМИЦ здоровья детей»

к.б.н. **Аббасова Кенул Расим-кызы**, доцент кафедры физиологии человека и животных Биологического факультета МГУ им М.В.Ломоносова

**Рецензент:**

к.б.н. **Дашинмаев Эрдем Баирович**, старший научный сотрудник ИБР РАН им. Кольцова.

**Джуманиязова ирина хамрабековна**

**Тема:**ЭФФЕКТЫ ИНТЕРВАЛЬНОГО ГОЛОДАНИЯ У САМЦОВ И САМОК КРЫС

**Руководители:**

к.б.н. **Хиразова Елизавета Эдуардовна**, ассистент кафедры физиологии человека и животных Биологического факультета МГУ им М.В.Ломоносова

к.б.н. **Байжуманов Адиль Ануарович**, старший научный сотрудник кафедры биофизики Биологического факультета МГУ им М.В.Ломоносова

**Рецензент:**

к.б.н.**Гусева Александра Александровна,** доцент кафедры физиологии человека и животных Биологического факультета МГУ им М.В.Ломоносова

**КИТАЙЦЕВ АНДРЕЙ АНДРЕЕВИЧ**

**Тема:**ИЗУЧЕНИЕ ВЛИЯНИЯ ОСОБЕННОСТЕЙ ЦЕЛЕВЫХ СТИМУЛОВ НА ЗРИТЕЛЬНЫЕ ВЫЗВАННЫЕ ПОТЕНЦИАЛЫ В ПАРАДИГМЕ НЕЙРОКОМПЬЮТЕРНОГО ИНТЕРФЕЙСА

**Руководители:**

к.б.н. **Ганин Илья Петрович**, научный сотрудник, доцент, кафедры физиологии человека и животных Биологического факультета МГУ им М.В.Ломоносова

**Рецензент:**

к.б.н. **Васильев Анатолий Николаевич;**научный сотрудник ООО «Инновационные Технологии»

**МИНГАЛЕВА НАТАЛЬЯ СЕРГЕЕВНА**

**Тема:** ПЕНДРИН КАК ГИПОТЕТИЧЕСКАЯ МИШЕНЬ ДЕЙСТВИЯ ПРОЛАКТИНА НА БИОДИНАМИКУ БИКАРБОНАТОВ В КРЫСИНОЙ МОДЕЛИ ХОЛЕСТАЗА БЕРЕМЕННЫХ.

**Руководители:**

д.б.н. **Смирнова Ольга Вячеславовна**; Заведующая лабораторией эндокринологии, профессор кафедры физиологии человека и животных Биологического факультета МГУ им М.В.Ломоносова;

асп. **Абрамичева Полина Александровна;**кафедра физиологии человека и животных Биологического факультета МГУ им М.В.Ломоносова

**Рецензент:**

к.б.н. **Богачева Полина Олеговна;**доцент кафедры физиологии человека и животных Биологического факультета МГУ им М.В.Ломоносова

**МОЛЧАНОВА АНАСТАСИЯ ИЛЬИНИЧНА**

**Тема:**ИССЛЕДОВАНИЕ ПРЕСИНАПТИЧЕСКИХ ЭФФЕКТОВ BDNFВ МОТОРНЫХ СИНАПСАХ МЫШИ.

**Руководители:**

д.б.н. **Балезина Ольга Петровна**, профессор кафедры физиологии человека и животных Биологического факультета МГУ им М.В.Ломоносова

к.б.н **Гайдуков Александр Евгеньевич**; ведущий научный сотрудник кафедры физиологии человека и животных Биологического факультета МГУ им М.В.Ломоносова.

**Рецензент:**

д.б.н. **Гайнуллина Дина Камилевна**; старший научный сотрудник кафедры физиологии человека и животных Биологического факультета МГУ им М.В.Ломоносова.

**СЕМИНА ЛИДИЯ АЛЕКСАНДРОВНА**

**Тема:** ИССЛЕДОВАНИЕ МЕХАНИЗМОВ ДЕЙСТВИЯ НОВОГО АНТИАРИТМИЧЕСКОГО ПРЕПАРАТА НИФЕРЕДИЛА НА ЭЛЕКТРИЧЕСКУЮ АКТИВНОСТЬ ПРЕДСЕРДНОГО И ЖЕЛУДОЧКОВОГО МИОКАРДА МОРСКОЙ СВИНКИ.

**Руководители:**

д.б.н. **Абрамочкин Денис Валерьевич**, ведущий научный сотрудник кафедры физиологии человека и животных биологического факультета МГУ

**Рецензент:**

д.б.н. **Гайнуллина Дина Камилевна**; старший научный сотрудник кафедры физиологии человека и животных Биологического факультета МГУ им М.В.Ломоносова.

**ХУТОРОВА АНАСТАСИЯ ВИКТОРОВНА**

**Тема:**ПРЕНАТАЛЬНЫЙ СТРЕСС КАК ФАКТОР РАЗВИТИЯ ЭПИЛЕПСИИ.

**Руководители:**

к.б.н. **Маслова Мария Вадимовна**, старший научный сотрудник кафедры физиологии человека и животных Биологического факультета МГУ им М.В.Ломоносова

д.х.н. **Буник Виктория Ивановна**, ведущий научный сотрудник НИИ физико-химической биологии им. А.Н.Белозерского

**Рецензент:**

к.б.н. **АббасоваКенульРасимовна**, доцент кафедры физиологии человека и животных Биологического факультета МГУ им М.В.Ломоносова

**ШЕПЕЛЮК МАРИЯ АЛЕКСАНДРОВНА**

**Тема:** ФИЗИОЛОГИЧЕСКАЯ РОЛЬ МИТОХОНДРИАЛЬНОГО ПЕПТИДА L116 НА МОДЕЛИ НОКАУТНЫХ МЫШЕЙ

**Руководители:**

к.б.н. **Ловать Максим Львович**, старший преподаватель кафедры физиологии человека и животных Биологического факультета МГУ им М.В.Ломоносова.

**Аверина Ольга Александровна**; младший научный сотрудник НИИ ФХБ им. Белозерского

**Рецензент:**

д.х.н. **Сергиев Петр Владимирович**; профессор кафедры химии природных соединений химического факультета, директор Института функциональной геномики МГУ им М.В.Ломоносова.

**ШИЛОВА ЛЮБОВЬ ДМИТРИЕВНА**

**Тема:**ВЛИЯНИЕ ВНЕКЛЕТОЧНОГО pH НА СОКРАТИТЕЛЬНЫЕ ОТВЕТЫ АРТЕРИЙ В РАННЕМ ПОСТАНАТАЛЬНОМ ОНТОГЕНЕЗЕ.

**Руководители:**

д.б.н. **Гайнуллина Дина Камилевна**; старший научный сотрудник кафедры физиологии человека и животных Биологического факультета МГУ им М.В.Ломоносова.

**Рецензент:**

к.б.н.**Кузьмин Владислав Стефанович**; доцент кафедры физиологии человека и животных Биологического факультета МГУ им М.В.Ломоносова.

**ЮРАКОВА ТАИСИЯ РИНАТОВНА**

**Тема:**ВЛИЯНИЕ ПРЕНАТАЛЬНОГО СТРЕССА НА СТАНОВЛЕНИЕ НЕРВНОЙ РЕГУЛЯЦИИ ХРОНОТРОПНОГО ПОКАЗАТЕЛЯ РАБОТЫ СЕРДЦА В ОНТОГЕНЕЗЕ КРЫС

**Руководители:**

к.б.н. **Маклакова Анастасия Сергеевна;**старший научный сотрудник кафедры физиологии человека и животных Биологического факультета МГУ им М.В.Ломоносова.

**Рецензент:**

к.б.н. **Артемьева Марина Михайловна;** научный сотрудник кафедры физиологии человека и животных Биологического факультета МГУ им М.В.Ломоносова.