

**АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ  
МЕДИЦИНСКОЙ НАУКИ  
И ОБРАЗОВАНИЯ  
(АПНМО-2022)**

**ПРОГРАММА**

# Секция 1 «Теоретическая и экспериментальная медицина»

(22 сентября, 13:00, уч. корпус №10, ауд. 10-117)

**Председатель** – Калмин О.В., заведующий кафедрой АЧ

**Секретарь** – Зенин О.К., профессор кафедры АЧ

- 1. Оценка метаболических процессов в тканях деиннервированной толстой кишки и их зависимость от интрамурального кровоснабжения**  
Балеев М.С., Логинова М.М., Киселева Е.Б.  
*НИИ экспериментальной онкологии и биомедицинских технологий. ФГБОУ «Приволжский исследовательский медицинский университет», Нижний Новгород, Россия*
- 2. Морфометрические показатели некоторых органов лимфоидной системы половозрелых крыс – самцов в динамике после завершения двухмесячного воздействия тартразина**  
Белик И.А., Лузин В.И.  
*Луганский государственный медицинский университет имени Святителя Луки», Луганск*
- 3. Нейросетевая модель для ранней диагностики хронической сердечной недостаточности**  
Горбаченко В.И.<sup>1</sup>, Потапов В.В.<sup>2</sup>, Милтых И.С.<sup>1</sup>, Зенин О.К.<sup>1</sup>, Грибков Д.Н.<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», Пенза, Россия  
<sup>2</sup>ГОО ВПО «Донецкий национальный медицинский университет имени М. Горького», Донецк
- 4. Морфологическая характеристика некоторых вариантов дихотомий внутриорганный артериального русла сердца человека**  
Дмитриев А. В.<sup>1</sup>, Зенин О. К.<sup>2</sup>, Мишин В. А.<sup>2</sup>, Милтых И. С.<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>ИНВХ им. В. К. Гусака МЗ ДНР, Донецк  
<sup>2</sup>ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», Пенза, Россия
- 5. Зависимость величины фрактального индекса поверхностной конвексительной артериальной сети полушарий большого мозга от диаметра внутренней сонной артерий**  
Довгялло Ю. В.<sup>1</sup>, Зенин О. К.<sup>2</sup>, Вельма К. М.<sup>1</sup>, Милтых И.С.<sup>2</sup>, Мишин В. А.<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>ГОО ВПО ДОННМУ ИМ. М. ГОРЬКОГО, Донецк  
<sup>2</sup>ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», Пенза, Россия
- 6. Размерные характеристики большого небного отверстия в зависимости от параметров краниофациальной области у женщин первого периода зрелого возраста**  
Ефремова А.В., Калмин О.В.  
*ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», Пенза, Россия*
- 7. Влияние метотрексат-индуцированной иммуносупрессии на структуру семенников и лабораторные показатели крови экспериментальных животных старческого возраста**  
Захаров А.А., Кащенко С.А., Моисеева М.И., Семенчук С.Н., Грищук М.Г.  
*Луганский государственный медицинский университет имени Святителя Луки», Луганск*
- 8. Антропологические материалы Моревского Кургана бронзового века (Республика Мордовия)**  
Иконников Д.С.<sup>1</sup>, Калмина О.А.<sup>1</sup>, Калмин О.О.<sup>1</sup>, Головин Р.Е.<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», Пенза, Россия  
<sup>2</sup>ГБУК «Мордовский республиканский объединенный краеведческий музей им. И.Д. Воронина» Саранск, Россия
- 9. Топографические особенности резцового канала у лиц первого зрелого возраста**  
Илюнина О.О., Калмин О.В.  
*ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», Пенза, Россия*

10. **Плотность костной ткани в области верхушек корней зубов у женщин зрелого возраста**  
Корецкая Е. А., Горячева Е.В., Калмин О.В.  
*ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», Пенза, Россия*
11. **Морфометрические показатели органов крыс при моделировании перелома большеберцовой кости и металлоостеосинтезе перелома титаном**  
Левенец С. В., Довбня И. В., Коваль К. Ф., Мацько Ю. В.  
*ГОУ ВО ЛНР «ЛГПУ», Луганск*
12. **Антропометрические параметры современных девушек Поволжья**  
Лукьяненко Д.А., Калмин О.В., Галкина Т.Н.  
*ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», Пенза, Россия*
13. **Антирубцовый эффект vegf, в модели атрофического рубца**  
Никонорова В.Г.  
*Университет ИТМО, Санкт-Петербург, Россия*
14. **Оценка свойств антимикробных препаратов (экспериментальное исследование)**  
Потоцкая Л.А., Морозов А.М., Пискарева М.Е., Беляк М.А.  
*ФГБОУ ВО Тверской ГМУ Минздрава России, Тверь, Россия*
15. **СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ ПАТОЛОГИЧЕСКОЙ АНАТОМИИ**  
Федорова М.Г., Комарова Е.В., Цыплихин Н.О., Доронина В.А.  
*ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», Пенза, Россия*
16. **Расчет адсорбционных показателей низкомолекулярных компонентов крови пациентов с хронической сердечной недостаточностью**  
Хомутов Е.В.<sup>1</sup>, Зенин О.К.<sup>2</sup>, Дмитриев Л.С.<sup>1</sup>, Потапов В.В.<sup>1</sup>, Милтых И.С.<sup>2</sup>, Зайцев С.Ю.<sup>3</sup>  
<sup>1</sup>ГОО ВПО «Донецкий национальный медицинский университет имени М. Горького», Донецк  
<sup>2</sup>ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», Пенза, Россия  
<sup>3</sup>ФГБНУ «Федеральный исследовательский центр животноводства – ВИЖ имени академика Л.К. Эрнста», Дубровицы, Россия
17. **Влияние острого комбинированного стресса короткой продолжительности на поведенческие реакции и структуру гиппокампа экспериментальных мышей**  
Эрастов Е.Р., Матясова О.М., Шарова В.А., Малиновкина А.А., Корнилова И.А.  
*ФГБОУ ВО «Приволжский исследовательский медицинский университет», Нижний Новгород, Россия*

## **Секция 2 «Актуальные проблемы практической медицины»**

*Председатель – профессор, д.м.н. Микуляк Н.И.*

*Сопредседатель - доцент, к.б.н. Анфиногенова О.И.*

*Секретарь – к.б.н. Морозова М.И.*

1. **Патогенетические механизмы развития хронической эндогенной интоксикации у школьников, проживающих в условно-патогенной местности**  
Курашвили Л.В., Лавров А.Н., Микуляк Н.И., Морозова М.И., Харитонов Я.Е.

ФГБОУ ВО «Пензенский Государственный университет», Пенза, Россия

Докладчик – Лавров Александр Николаевич, главный врач областной клинической больницы им. Бурденко.

**2. Распространенность соматических заболеваний, ассоциированных с суставными жалобами среди жителей г.Тирасполя**

Соколов В.А., Лосева Н. Г.

ПГУ им. Т.Г. Шевченко, Приднестровского государственного университета им. Т.Г. Шевченко. Медицинский факультет, кафедра терапии СЦФ, Адрес: 3300, Молдова. Приднестровье г.Тирасполь..

Докладчик – Соколов Валерий Алексеевич, к.м.н., доцент кафедры терапии №1. Медицинский факультет Приднестровского государственного университета им. Т.Г Шевченко, кафедра терапии СЦФ, г.Тирасполь, Молдова.

**3. Эпидемиология меланомы и рака кожи в республике Мордовия за период с 2016 по 2021 годы**

Горган И.В., Майоров А.Е., Скопин П.И., Скопина Ю.А., Кулаев М.Т.

ФГБОУ ВО «Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарёва»

Саранск, Россия (430005, Республика Мордовия, г. Саранск, ул. Большевистская, д. 68)

Докладчик - Горган Ирина Владимировна, Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарёва, г. Саранск.

**4. Влияние новой коронавирусной инфекции на развитие остеопороза. Вклад В.И. Струкова в решение данной проблемы**

Наитова А.А., Ильина Н.Л., Журавлев Д.И.

ФГБОУ ВО «Пензенский Государственный университет», Пенза

Пенза, Россия (440026, г. Пенза, ул. Красная, 40)

Докладчик - Наитова Анна Андреевна, студентка группы 20л17 медицинского института Пензенского государственного университета.

**5. Изучение работоспособности и ритмов мозга студентов в постковидном периоде**

Немова А.А., Сорокин И.А., Ильина Н.Л., Соломанина О.О.

ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», Пенза

Пенза, Россия (440026, г. Пенза, ул. Красная, 40)

Докладчик – Немова Алина Александровна, студентка группы 20л13 медицинского института Пензенского государственного университета.

**6. Исследование психофизиологического статуса и некоторых гематологических характеристик студентов медицинских специальностей в университете**

Анфиногенова О.И.<sup>1</sup>, Власов А.А.<sup>1</sup>, Микуляк Н.И.<sup>2</sup>, Морозова М.И.<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Медико-биологический факультет, Кафедра биохимии, молекулярной биологии и медицины, СКФУ

<sup>2</sup>Лечебный факультет, Медицинский институт, кафедра физиологии человека, Пензенский государственный университет

Докладчик – Анфиногенова Оксана Ивановна, к.б.н., зав. кафедрой биохимии, молекулярной биологии и медицины, Медико-биологический факультет СКФУ.

**7. Связь между кариесом зубов и перекисным окислением липидов**

Степанов Е.А., Курашвили Л.В., Левашова О.А.

ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», Медицинский институт  
Россия, г. Пенза.

Докладчик – Степанов Евгений Алексеевич, ассистент кафедры «Физиология человека» Пензенского государственного университета.

**8. Патогенетические механизмы, лежащие в основе снижения фертильности семенной плазмы при гипертонической болезни**

Л.В. Курашвили, Н.И. Микуляк, М.В. Долгушева, М.И.Морозова, Г.В. Гусева

ФГБОУ ВО «Пензенский Государственный университет», Пенза, Россия (440026, г. Пенза, ул. Красная, 40)

Докладчик – Долгушева Мария Валерьевна, ассистент кафедры «Физиология человека» Пензенского государственного университета.

9. **Влияние дыхательных упражнений на параметры variability ритма сердца и биоэлектрическую активность мозга студенток медицинского вуза**  
Ильина Н.Л.<sup>1</sup>, Морозова М.П.<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>Пензенский государственный университет (Россия, г. Пенза, ул. Красная, 40)  
<sup>2</sup>Московский Государственный Университет имени М.В. Ломоносова (Россия, г. Москва, Ломоносовский пр-т, 27-1)  
Докладчик – Морозова Мария Павловна, кандидат биологических наук, доцент, кафедра Физиологии и общей патологии, Факультет фундаментальной медицины, Московский Государственный Университет имени М.В. Ломоносова.
10. **Диагностическая значимость оценки цитокинового статуса у больных раком желудка**  
Н.И. Микуляк, О.А. Юртаев, Д.И. Журавлёв, А.С. Кинзирский, М.И. Морозова  
ФГБОУ ВО «Пензенский Государственный университет», Пенза  
Пенза, Россия (440026, г. Пенза, ул. Красная, 40)  
Докладчик – Юртаев Олег Александрович, ассистент кафедры Физиология человека Пензенского государственного университета.
11. **Патогенетические механизмы влияния геомагнитной бури на показатели перекисного окисления липидов**  
Михайлис А.А.<sup>1</sup>, Микуляк Н.И.<sup>2</sup>, Датиева Ф.С.<sup>3</sup>, Кинзирский А.С.<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Пензенской области «Нижнеломовская межрайонная больница», г. Нижний Ломов, ул. Сергеева, 89, Пензенская область, Россия  
<sup>2</sup>Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Пензенский государственный университет», г. Пенза, ул. Красная, 40  
<sup>3</sup>Институт биомедицинских исследований – филиал Федерального государственного бюджетного учреждения науки «Владикавказский научный центр Российской академии наук», г. Владикавказ, ул. Пушкинская, 47, Республика Северная Осетия – Алания, Россия  
Докладчик – Михайлис Александр Александрович, Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Пензенской области «Нижнеломовская межрайонная больница», г. Нижний Ломов
12. **Динамика тромбоцитарных индексов у пациентов с коронавирусной инфекцией SARS-CoV-2**  
Сорокин И.А., Немова А.А., Сорокина Л.А.  
Пензенский государственный университет (Россия, г. Пенза, ул. Красная, 40)  
Докладчик – Сорокин Илья Александрович, студент группы 19л4 медицинского института Пензенского государственного университета.
13. **Зависимость рецессии десны от гигиены полости рта на основании показателей системы «FLORIDA PROBE»**  
Костригина Е.Д., Сажнева Е.Д., Жданова С.С.  
ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», Пенза  
Пенза, Россия (44026, г. Пенза, ул. Красная, 40)  
Докладчик – Жданова София Станиславовна, студент 3 курса 20лс2 медицинского института Пензенского государственного университета.

## **Секция 3 «Рациональная фармакотерапия в клинике внутренних болезней»**

(22 сентября, 12.00,

ГБУЗ ПОКБ им. Н.Н. Бурденко, конференц-зал)

**Председатель** – Олейников В.Э., заведующий кафедрой «Терапия»

**Секретарь** – Саламова Л.И., доцент кафедры «Терапия»

1. **Деструктивный сосудистый потенциал инфекции SARS-CoV-2**  
Докладчик – Полежаева К.Н., аспирант кафедры «Терапия»  
Научный руководитель – Олейников В.Э., заведующий кафедрой «Терапия»
2. **Электрическая нестабильность и аритмические события при инфаркте миокарда в сочетании с COVID-19**  
Докладчик – Орешкина А.А., аспирант кафедры «Терапия»  
Научный руководитель – Олейников В.Э., заведующий кафедрой «Терапия»
3. **Миокардиальная работа в оценке систолической функции левого желудочка с использованием метода спекл-трекинг эхокардиографии у больных, перенесших ИМпСТ**  
Докладчик – Бабина А.В., аспирант кафедры «Терапия»  
Научный руководитель – Олейников В.Э., заведующий кафедрой «Терапия»
4. **Параметры ранней диагностики сердечно-сосудистых событий у лиц разных возрастных групп**  
Докладчик – Павленко К.И., аспирант кафедры «Терапия»  
Научный руководитель – Олейников В.Э., заведующий кафедрой «Терапия»
5. **Использование МРТ сердца в клинической практике**  
Докладчик – Донецкая Н.А., аспирант кафедры «Терапия»  
Научный руководитель – Олейников В.Э., заведующий кафедрой «Терапия»

## **Секция 4 «Биотехнические и медицинские системы и комплексы»**

(22 сентября 2022 г. 14:00, учебный корпус №10, ауд. 10-108)

**Председатель** – Геращенко С.И., д.т.н., профессор, заведующий кафедрой МКИИ.

**Секретарь** – Папшев Д.В., старший преподаватель кафедры МКИИ.

1. **Разработка джоульметрического метода для неинвазивной экспресс-диагностики состояний тканей слизистой полости рта.**  
Докладчики – Демидов А.В., Сулеманова Т.С., Коновалова Е.В., Геращенко С.М
2. **Система аппаратных и программных средств диагностики диабета 2 типа по одноканальному электрокардиосигналу.**  
Докладчики – Исаков Р.В.
3. **Применение методов когнитивной графики для экспресс-диагностики состояния пациентов в отделениях реанимации.**  
Докладчики – Костенкова М.Ю., Сидорова М.А.
4. **Методика измерения давления языка на нёбо при челюстно-лицевых патологиях с помощью волоконно-оптического микросенсора.**  
Докладчики – Мурашкина Т.И., Бадеева Е.А., Васильев Ю.А., Паршикова Т.В., Плотникова Е.Ю., Кукушкин А.Н.
5. **Система мобильного мониторингирования состояния сердечно-сосудистой системы больных артериальной гипертензией.**  
Докладчики – Папшев Д.В., Кривоногов Л.Ю.
6. **Оказание медицинской помощи пострадавшим в чрезвычайной ситуации с использованием манипулятора, установленного на беспилотном воздушном судне.**  
Докладчики – Шерстнев В. В.

7. **Разработка структуры системы поддержки принятия решений при проведении искусственного кровообращения.**  
Докладчики – Сёмин А.Е., Сидорова М.А.
8. **Математические модели оценки уровня защиты центральной нервной системы.**  
Докладчики – Крикунова Е.В., Сафронов Р.И., Кадырова С.
9. **Проблемы разработки мультимодальных человеко-машинных интерфейсов.**  
Докладчики – Спиркин А.Н., Истомина Т.В., Белоглазов, А.А., Бодин О.Н.
10. **Модифицированная модель Войта в классификаторах функционального состояния живых систем.**  
Докладчики – Шаталова О.В., Новоселов А.Ю., Стадниченко Н.С., Серебровский А.В.
11. **Моделирование пульсовых волн для гидроманжетных систем.**  
Докладчики – Геращенко М.С., Скибицкая Н.Ю., Геращенко С.И., Коротков Н.А., Маркулева М.В, Пичугина П.Г., Полосин В.Г., Семенов А.Д.
12. **Алгоритм обнаружения нарушений внутрисердечной проводимости.**  
Докладчики – Мельникова М.А., Голикова О.А., Геращенко С.И., Полосин В.Г., Маркулёва М.В.
13. **Моделирование упругих свойств артерий и мягких тканей.**  
Докладчики – Голикова О.А., Маркулёва М.В., Мельникова М.А., Геращенко С.И., Полосин В.Г., Кривоногов Л.Ю.
14. **Локальные спектры Уолша-Адамара в классификаторах снимков видеоряда.**  
Докладчики – Кондрашов Д.С., Белозеров В.А., Горбачев И.Н., Аль-Дарраджи Часиб Хасан.
15. **Концептуальная модель одновременного измерения частоты дыхания двух и более пациентов посредством биорадиолокации.**  
Докладчики – Бутусов А.В., Сафронов Р.И., Филист С.А.

## **Секция 7 «Актуальные вопросы неврологии, психиатрии и наркологии»**

(22 сентября 2022 г. 14:00, учебный корпус №10, Актовый зал)

**Председатель:** Е.В. Петрова, заведующий кафедрой «Неврология, нейрохирургия и психиатрия» Медицинского института ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», к.м.н., доцент,

**Сопредседатель:** О.А. Морозова, профессор кафедры неврологии ПИУВ – филиала ФГБОУ ДПО РМАНПО МЗ РФ; профессор кафедры «Неврология, нейрохирургия и психиатрия» Медицинского института ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», д.м.н.

**Секретарь:** Е.В. Сучкова доцент кафедры «Неврология, нейрохирургия и психиатрия» Медицинского института ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», к.м.н.

1. **Синдром выгорания в медицинских профессиях**

Петрова Е.В., к.м.н., доцент, заведующий кафедрой «Неврология, нейрохирургия и психиатрия» Медицинского института ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», г. Пенза.

2. **Психосоматические соотношения личности и здоровье**

Морозова О. А., д.м.н., профессор кафедры неврологии ПИУВ – филиала ФГБОУ ДПО РМАНПО МЗ РФ; профессор кафедры «Неврология, нейрохирургия и психиатрия» Медицинского института ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», г. Пенза

3. **Полинейропатии: этиология, патогенез, клиника, лечение**

Сучкова Е.В., к.м.н., доцент кафедры «Неврология, нейрохирургия и психиатрия» Медицинского института ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», г. Пенза

4. **Факторы формирования наркотической зависимости**

Тарасов С.В., к.м.н., доцент, доцент кафедры «Прикладная психология» Педагогического института ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», г. Пенза.

5. **Работоспособность и особенности психофизического состояния спортсменов на различных этапах подготовки**

Поликарпочкин А.Н., д.м.н., профессор кафедры «Неврология, нейрохирургия и психиатрия» Медицинского института ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет»; главный врач Центра спортивной медицины «Бароком», г. Пенза.

6. **Терапия и реабилитация пациентов с ПТСР, осложненным черепно-мозговой травмой**

Калистратов В.Б., к.м.н., доцент, доцент кафедры «Неврология, нейрохирургия и психиатрия» Медицинского института ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», г. Пенза

7. **Головная боль в клинической практике**

Агафонкин А.А., ассистент кафедры «Неврология, нейрохирургия и психиатрия» Медицинского института ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», г. Пенза.

## **Секция 8 «Актуальные вопросы акушерства и гинекологии»**

(22 сентября 2022 г. 08:00, учебный корпус №10, Актовый зал)

1. **Репродуктивное здоровье детей и подростков в демографических аспектах населения Пензенской области**

Воробьева М.А., заместитель Министра – начальник управления медицинской помощи детям и службы родовспоможения Минздрава Пензенской области, г. Пенза.

2. **О чем говорят эксперты? Фокус на персональный подход к микронутриентной поддержке беременности**

Баранов И.И., д. м. н., профессор, вице-президент РОАГ, заведующий отделом научно-образовательных программ Департамента организации научной деятельности ФГБУ «НМИЦ АГП им. В.И. Кулакова» Минздрава России, г. Москва.

3. **Рациональное ведение ранних сроков беременности**

Каткова Н.Ю., д. м. н., профессор, заведующая кафедрой акушерства и гинекологии ФДПО ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России, г. Нижний Новгород.

**4. Гестационный сахарный диабет: «болевы́е точки» диагностики, лечения и профилактики**

Курмачева Н.А., д. м. н., профессор кафедры госпитальной педиатрии и неонатологии ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России, врач высшей квалификационной категории по специальности «эндокринология», г. Саратов.

**5. Эпоха микст-инфекций. ВПЧ-инфекция. Что поменялось в рутинной клинической практике?**

Пекарев О.Г., д. м. н., профессор, заместитель директора Института акушерства ФГБУ «НМИЦ АГП им. В.И. Кулакова» Минздрава России, г. Москва.

**6. Структурные изменения плаценты как маркеры акушерской патологии**

Чечнева М.А., д. м. н., врач высшей квалификационной категории по специальности «акушерство и гинекология», руководитель отделения ультразвуковой диагностики ГБУЗ МО МОНИИАГ, профессор кафедры лучевой диагностики ФУВ ГБУЗ МО МОНИКИ им. М.Ф. Владимирского, заслуженный деятель науки МО, г. Москва.

**7. Нарушения ритма и беременность**

Останин М.А., врач – акушер-гинеколог ГБУЗ «Пензенский городской родильный дом», г. Пенза.  
Виноградова О.П., д. м. н. профессор кафедры акушерства и гинекологии ПИУВ – филиала ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, г. Пенза.

**8. Гормональная контрацепция для женщин 21-го века**

Пекарев О.Г., д. м. н., профессор, заместитель директора Института акушерства ФГБУ «НМИЦ АГП им. В.И. Кулакова» Минздрава России, г. Москва.

**9. ОМК. Трудные вопросы в практике гинеколога**

Пекарев О.Г., д. м. н., профессор, заместитель директора Института акушерства ФГБУ «НМИЦ АГП им. В.И. Кулакова» Минздрава России, г. Москва.

**10. Компрессионная эластография в гинекологии**

Ирышков Д.С., к. м. н., доцент, врач высшей квалификационной категории по специальностям «акушерство и гинекология», «ультразвуковая диагностика» КДЦ «МЕДИКЛИНИК», г. Пенза.

**11. Проблема бесплодия. Пути решения**

Маркелова А.Н., к. м. н., доцент кафедры акушерства и гинекологии МИ ФГБОУ ВО «ПГУ», заведующая отделением ВРТ КДЛ ПЦ ГБУЗ ПОКБ им. Н.Н. Бурденко, главный внештатный специалист по репродуктивному здоровью Минздрава Пензенской области, г. Пенза.

**12. Лечение эндометриоза или как прервать дорогу к бесплодию**

Пекарев О.Г., д. м. н., профессор, заместитель директора Института акушерства ФГБУ «НМИЦ АГП им. В.И. Кулакова» Минздрава России, г. Москва.

**13. Возможности применения ультранизкодозированной МГТ у пациенток с сопутствующей патологией**

Протасова А.Э., д. м. н., профессор кафедры онкологии ГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России, профессор кафедры онкологии, заведующая учебной частью кафедры онкологии ФГБОУ ВПО СПбГУ, профессор кафедры акушерства и гинекологии ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России, руководитель центра онкологии ООО «АВА-ПЕТЕР», г. Санкт-Петербург.

- 14. МГТ, безопасность и новые возможности терапии менопаузы в современных условиях**  
Мальцева Л. И., д. м. н., профессор кафедры акушерства и гинекологии КГМА – филиала ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, заслуженный деятель науки РТ, г. Казань.
- 15. Алгоритмы применения менопаузальной гормональной терапии у женщин в период пери- и постменопаузы**  
Габидуллина Р.И., д. м. н., профессор кафедры акушерства и гинекологии имени им. проф. В.С. Груздева ФГБОУ ВО Казанский ГМУ Минздрава России, г. Казань.
- 16. Обоснованные подходы к терапии CIN II, ассоциированной с вирусом папилломы человека**  
Артемова О.И., к. м. н., врач первой квалификационной категории по специальности «акушерство и гинекология», доцент кафедры акушерства и гинекологии МИ ФГБОУ ВО «ПГУ», г. Пенза.
- 17. Современные подходы к диагностике и лечению цистита и уретрита у женщин**  
Аполихина И.А., д. м. н., профессор, заведующая отделением эстетической гинекологии и реабилитации, профессор кафедры акушерства и гинекологии Департамента профессионального образования ФГБУ «НМИЦ АГП им. В.И. Кулакова» Минздрава России, профессор кафедры акушерства, гинекологии, перинатологии и репродуктологии ИПО ФГАОУ ВО «Первый МГМУ им. И.М. Сеченова» Минздрава России (Сеченовский Университет), президент Ассоциации специалистов по эстетической гинекологии (АСЭГ), президент Европейской ассоциации генитальной эстетической медицины и пластической хирургии (EAGAMPS), г. Москва.
- 18. Чем УЗИ поможет гинекологу? Эхография эндометрия в пери- и постменопаузе**  
Чечнева М.А., д. м. н., врач высшей квалификационной категории по специальности «акушерство и гинекология», руководитель отделения ультразвуковой диагностики ГБУЗ МО МОНИИАГ, профессор кафедры лучевой диагностики ФУВ ГБУЗ МО МОНИКИ им. М.Ф. Владимирского, заслуженный деятель науки МО, г. Москва.

## **Секция 9 «Актуальные вопросы педиатрии и смежных дисциплин»**

(22 сентября 2022 г. 12:00, учебный корпус №10, 10-201)

***Председатель – Мусатова Л.А., заведующая кафедрой «Педиатрия»***

***Секретарь – Краснова Л.И., доцент кафедры «Педиатрия»***

- 1. Течение неонатального периода у детей, рожденных от матерей с COVID-19.**  
С. В. Гарина  
ФГБОУ ВО «Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарева», г. Саранск, Россия  
Докладчик - С. В. Гарина, к.м.н., доцент кафедры педиатрии
- 2. Клинический случай: ЦМВИ у новорожденного ребенка». Лекция посвящена клиническому случаю: динамика течения, эффективность лечения ЦМВИ у новорожденного ребенка.**  
С. В. Гарина  
ФГБОУ ВО «Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарева», г. Саранск, Россия  
Докладчик - С. В. Гарина, к.м.н., доцент кафедры педиатрии

**3. Наследственные и врожденные формы глухоты и тугоухости.**

Н.К. Починина

ФГБОУ ДПО «Пензенский институт усовершенствования врачей» -филиал ФГБОУ ДПО РМАНПО, г. Пенза, Россия

Докладчик - Н.К. Починина, к.м.н., доцент, зав. кафедрой оториноларингологии и сурдологии-отоларингологии

**4. Современные технологии в лечении аллергических заболеваний у детей.**

Н.Ю. Алексеева

Пензенский институт усовершенствования врачей-филиал ФГБОУ ДПО РМАНПО, г. Пенза, Россия

Докладчик - Н.Ю. Алексеева, к.м.н., доцент, зав. кафедрой педиатрии

**5. Случаи осложненного течения ветряной оспы у детей в пандемию COVID-19.**

О.Н. Лесина

«Пензенский институт усовершенствования врачей»-филиал ФГБОУ ДПО РМАНПО, г. Пенза, Россия

Докладчик - О.Н. Лесина, к.м.н., доцент, зав. кафедрой инфекционных болезней

**6. Остеопатическая коррекция соматических дисфункций шейного отдела позвоночника у детей первого года жизни в комплексном лечении.**

М.А. Никифоров, А.М. Никифоров

Медицинский реабилитационный центр "Остеоник", г.Пенза, Россия

Докладчик - М.А. Никифоров, Главный врач, врач-педиатр, врач-мануальный терапевт, врач-остеопат,

**7. Острый лимфобластный лейкоз у детей, особенности инфекционного статуса перед началом химиотерапии.**

О.А. Пособнова

ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», г. Пенза, Россия.

Докладчик - О.А. Пособнова, ассистент кафедры педиатрии

(23 сентября, 9.30, актовй зал Областной клинической детской больницы им.Н.Ф.Филатова)

***Председатель** – Мусатова Л.А., заведующая кафедрой «Педиатрия»*

***Секретарь** – Краснова Л.И., доцент кафедры «Педиатрия»*

**1. Исторические вехи кафедры «Педиатрия» ПГУ.**

Л. А. Мусатова, Н.С.Карташева, Г.В. Долгушкина, Л.И. Краснова, Ю.Г. Щербакова, А.М. Никифоров, О.А. Пособнова

Пензенский Государственный Университет, Медицинский институт, г.Пенза, Россия

Докладчик - Л. А. Мусатова, к.м.н., доцент кафедры «Педиатрия»

**2. Профилактическая роль ограничительных мер в период эпидемии COVID-19 на примере заболеваемости ротавирусными гастроэнтеритами детей г.Пензы.**

Л. А. Мусатова, Л.И. Краснова, В.С. Бурлаков

Пензенский Государственный Университет, Медицинский институт, г.Пенза, Россия

Докладчик В.С. Бурлаков, студент 6 курса

**3. Роль ЭЭГ в первичной профилактике эпилепсии у детей г.Пензы.**

Л. А. Мусатова, Л.И. Краснова, Ю.С. Юсупова

Пензенский Государственный Университет, Медицинский институт, г.Пенза, Россия

Докладчик - Ю.С. Юсупова, студентка 6 курса

**4. Суточное мониторирование ЭКГ у детей.**

Содокладчики: Л.А. Мусатова, Л.И. Краснова, В.Е. Рушаков

Пензенский Государственный Университет, Медицинский институт, г.Пенза, Россия  
Докладчик - В.Е. Рушаков, студент 6 курса

**5. Нефрологическая патология в структуре детских заболеваний.**

Л. А. Мусатова, Л.И. Краснова, Д.С. Митронькина

Пензенский Государственный Университет, Медицинский институт, г.Пенза, Россия

Докладчик - Д.С. Митронькина, студентка 6 курса

## **Секция 10 «Актуальные вопросы фармации и фармакологии»**

**1. Химическая структура - ключ к предсказанию стабильности лекарств**

Кузнецова А.В кандидат химических наук, доцент кафедры «Общая и клиническая фармакология» Пензенского государственного университета.

г. Пенза

**2. Современные проблемы распространения остеопороза и особенности фармакотерапии больных с патологией костной ткани**

Федотенкова Ю.А.

**3. Микроводоросли как новый источник биологически активных соединений, обладающих антибактериальной активностью**

Феднина А.С. студентка группы 19лф1, 4 курса специальности «Фармация» Медицинского института ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет»,

г. Пенза

**4. Исследование антиоксидантных свойств аминокислот кулонометрическим методом**

Полубояринов П.А – кандидат сельскохозяйственных наук, доцент кафедры «Общая и клиническая фармакология» Пензенского государственного университета.

г. Пенза

**5. Змееголовник молдавский и Шалфей испанский как перспективные источники лекарственного растительного сырья**

Финаёнова Н.В.

**6. Мультипартикулярные системы как новый этап развития лекарственных форм**

Майорова П.Ю. студентка группы 19лф1, 4 курса специальности «Фармация» Медицинского института ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет»,

г. Пенза

**7. Сравнительный хроматографический анализ алкалоидов *Solanum tuberosum***

Воронов В.А. аспирант кафедры фармакологии с курсом клинической фармакологии Пятигорского медико-фармацевтического института – филиала ФГБОУ ВО Волгоградский государственный медицинский университет Министерства Здравоохранения России.

Ставропольский край, 11, Пятигорск

**8. Оценка внешних и микроскопических признаков листьев персика обыкновенного, заготовленного в Ставропольском крае.**

Денисова М.О. аспирант кафедры фармакогнозии, ботаники и технологии фитопрепаратов ПМФИ – филиала ФГБОУ ВО ВолгГМУ МЗ РФ

г. Пятигорск

**9. Изучение фенольных соединений в сырье представителей рода черноголока.**

Ларский М.В. Михаил Владимирович Ларский – и.о. заведующего кафедрой фармацевтической химии Пятигорского медико-фармацевтического института – филиала ФГБОУ ВО Волгоградский государственный медицинский университет Министерства Здравоохранения России, доцент, кандидат фармацевтических наук.  
Ставропольский край, 11, Пятигорск

**10. Сравнительное определение показателей качества плодов черники кавказской и черники обыкновенной.**

Ибаева Х.А., Гарсия Е.Р., Шамилов А.А.

**11. Определение показателей качества плодов жимолости съедобной (*Lonicera caerulea* L.).**

Литвиненко А.А., Гарсия Е.Р., Шамилов А.А.