МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ

ГРОДНЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ

УНИВЕРСИТЕТ

**АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ГИСТОЛОГИИ, ЦИТОЛОГИИ И ЭМБРИОЛОГИИ**

программа научно-практической конференции, посвященной 60-летию организации кафедры гистологии, цитологии и эмбриологии ГрГМУ

22 июня 2018 г.

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

Гродно

ГрГМУ

2018

*Уважаемый(ая)––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––-–-!*

***Оргкомитет конференции*«*Актуальные проблемы гистологии, цитологии и эмбриологии»,*** посвящённой 60-летию созданию кафедры гистологии, цитологии и эмбриологии ГрГМ,*которая состоится 22 июня 2018 года,*

***Приглашает принять участие в ее работе.***

Конференция будет проходить в учреждении образования «Гродненский государственный медицинский университет» по адресу: г. Гродно, ул. Большая Троицкая, 4 (лабораторный корпус)аудитория №7.

**СОСТАВ**

**Организационного комитета по подготовке международной**

**Научно-практической конференции «Актуальные проблемы гистологии, цитологии и эмбриологии»,** посвящённой 60-летию созданию кафедры гистологии, цитологии и эмбриологииГрГМУ

|  |  |
| --- | --- |
| **СНЕЖИЦКИЙ**  **Виктор Александрович** | – ректор ГрГМУ, член-корреспондент НАН Беларуси (*председатель*); |
| **ЗИМАТКИН**  **Сергей Михайлович** | – заведующий кафедрой гистологии, цитологии и эмбриологии ГрГМУ*(заместитель председателя***)**; |
| **ВОЛЬФ**  **Сергей Борисович** | – проректор по научной работе ГрГМУ; |
| **МАЦЮК**  **Ярослав Романович** | – профессор кафедры гистологии, цитологии и эмбриологии ГрГМУ**;** |
| **МИХАЛЬЧУК**  **Елена Чеславовна** | **–** доцент кафедры гистологии, цитологии и эмбриологии ГрГМУ; |
| **МОЖЕЙКО**  **Лариса Андреевна** | **–** доцент кафедры гистологии, цитологии и эмбриологии ГрГМУ; |
| **ВОРОНИК**  **Юлия Николаевна** | **–** старший преподаватель кафедры гистологии, цитологии и эмбриологии ГрГМУ (*секретарь*) |

**22 июня 2018 года**

|  |  |
| --- | --- |
| 900–1000 | ***Регистрация участников конференции:***  ГрГМУ (г. Гродно, ул. Большая Троицкая, 4 (лабораторный корпус) кафедра гистологии, цитологии и эмбриологии, ауд. № 7).  **Секретарь: Вороник Ю.Н.,** *к.б.н.(ГрГМУ, Гродно*)  Осмотр выставки учебников и учебных пособий, монографий и научных трудов сотрудников кафедры. |
| 1000 | **ОТКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ**  Вступительное слово ректора ГрГМУСнежицкого В.А. и заведующего кафедрой гистологии, цитологии и эмбриологии Зиматкина С.М. |

**УСТНЫЕ ДОКЛАДЫ**

**Председатель**: ***Зиматкин Сергей Михайлович***профессор, д.б.н. *(ГрГМУ, Гродно*),

**Секретарь: Вороник Ю.Н.,** *к.б.н.(ГрГМУ, Гродно*)

|  |  |
| --- | --- |
| 1015–1030 | Фосфатазопозитивное межклеточное вещество дермы кожи белых крыс в постнатальном онтогенезе и при заживлении кожной раны. ***Мяделец О.Д.,*** *Лебедева Е.И., Мяделец Н.Я., Пилипенко Н.Н.* (*Витебский государственный медицинский университет)* |
| 1030–1040 | Овальные клетки как тканевой резерв печени при токсическом поражении органа.***Лебедева Е.И.,*** *Мяделец О.Д., Грушин В.Н., Кичигина Т.Н., Колмагоров В.И.* (*Витебский государственный медицинский университет)* |
| 1040–1055 | Клиническая морфология печени: цитотоксические лимфоциты.  ***Цыркунов В.М.,*** *Андреев В.П., Прокопчик Н.И., Кравчук Р.И.(Гродненский государственный медицинский университет)* |
| 1055–1110 | Корреляционный анализ эластических структур средней оболочки брюшного отдела аорты.*Юзефович Н.А.****, Студеникина Т.М.,*** *Мельников И.А., Осипук О.Е.* (*Белорусский государственный медицинский университет)* |
| 1110–1120 | Возрастная динамика волокнистых компонентов средней оболочки брюшной аорты человека в постнатальном периоде онтогенеза. ***Юзефович Н.А.*** (*Белорусский государственный медицинский университет)* |
| 1120–1130 | Сочетанное действие алюминия, свинца и стресса на структурные компоненты почек. ***Петришен А.И.,*** *Грицюк М.И., Галыш И.В.*(*ВГУЗ Буковинский государственный медицинский университет)* |
| 1130–1140 | Морфология тела подъязычной кости и его взаимосвязь со срединными кистами шеи. ***Китель В.В*., *Каханович Т.В.*** (*Белорусский государственный медицинский университет)* |
| 1140–1150 | Влияние активности кариозных поражений на структуру поверхностного слоя эмали. ***Пустовойтова Н.Н.,Китель В.В.*** (*Белорусский государственный медицинский университет)* |
| 1150–1230 | Кофе-пауза.Знакомство с кафедрой гистологии, цитологии и эмбриологии.  Обсуждение вопросов организации и обеспечения учебного процесса (***АртишевскийА.А.****– модератор****)*** |
| 1230–1245 | Молекулярные маркёры в исследовании нейронов коры мозга и мозжечка. ***Емельянчик С.В.1****Зиматкин С.М.2(***1 -** *Гродненскийгосударственный университет имени Янки Купалы,2 - Гродненский государственный медицинский университет, Гродно, Беларусь)* |
| 1245–1255 | Постнатальный морфогенез коры мозжечка крысы. ***Карнюшко О.А.,*** *Оганесян А.А., Зиматкин С.М.(Гродненский государственный медицинский университет)* |
| 1255–1305 | Влияние антенатальной алкоголизации на становление структурных и цитохимических свойств нейронов фронтальной коры головного мозга крысы. ***Бонь Е.И.,*** *Зиматкин С.М.(Гродненский государственный медицинский университет)* |
| 1305–1315 | Морфофункциональные показатели гистаминергических нейронов мозга 45-суточного потомства крыс, потреблявших этанол во время беременности. ***Заерко А.В.****Федина Е.М., Зиматкин С.М. (Гродненский государственный медицинский университет)* |
| 1315–1400 | **Стендовая сессия. Дискуссия. Общая фотография** |

**СТЕНДОВЫЕ (ФИКСИРОВАННЫЕ) СООБЩЕНИЯ**

**Председатель**:***Мацюк Ярослав Романович***профессор, д.б.н. *(ГрГМУ, Гродно*)

1. Морфологические особенности лоханочно-мочеточникового сегмента у плодов и новорожденных человека. ***Андрущак Л.А., Цигикало А.В.*** *(Буковинский государственный медицинский университет, Черновцы, Украина)*
2. Практикум как форма организации учебного процесса. ***Артишевский А.А.****(Белорусский государственный медицинский университет, Минск, Беларусь)*
3. Применение метода цифровой морфометрии в патологической анатомии на примере гистологической диагностики серозной овариальной карциномы ***Богомазов В.В.*** *(*Гродненский государственный медицинский университет, Гродно, Беларусь)
4. Влияние полипропиленового сетчатого эндопротеза на структуру семявыносящего протока и сосуды, питающие половую железу у крыс. ***Визгалов С.А., Поплавская Е.А., Смотрин С.М.*** *(Гродненская областная клиническая больница, Гродненский государственный медицинский университет)*
5. Структурные и цитохимические изменения в тонкой кишке крыс, развивавшихся в условиях экспериментального холестаза матери. ***Вороник Ю.Н.*** *(Гродненский государственный медицинский университет)*
6. Реакция клеток hek293t на окислительный стресс, вызванный фотосенсибилизатором фотолон. ***Глушен С.В.*** *(Белорусский государственный университет, Минск, Беларусь)*
7. Изменения рельефа поверхности и микровязкости липидного бислоя плазмолеммы эритроцитов интактных и ваготомированных крыс в условиях острой кровопотери. ***Дубовая Т.К., Цибулевский А.Ю., Максина А.Г.*** *(Российский национальный исследовательский медицинский университет, Москва, Россия)*
8. Экспрессия кальбиндина во фронтальной и теменной коре мозга крыс при холестазе. ***Емельянчик С.В.,1 Зиматкин С.М.2****(1-Гродненский государственный университет имени Янки Купалы;**2-Гродненский государственный медицинский университет, Гродно, Беларусь****)***
9. Влияние иммуностимуляции на морфометрические параметры органов мужской половой системы экспериментальных животных ***Захаров А.А., Кащенко С.А.*** *(Луганский государственный медицинский университет им. Святителя Луки, Луганск, ЛНР)*
10. Состояние плаценты при патологии последового периода родов. ***Китель В.В., Волчок А.С.*** *(Белорусский государственный медицинский университет, Минск, Беларусь)*
11. Источники и хронологическая последовательность закладки структур глазницы человека. ***Козарийчук Н.Я., Цигикало А.В.*** *(Буковинский государственный медицинский университет, Черновцы, Украина)*
12. Площадь вирхов-робеновских пространств коры больших полушарий человека. ***Кравцова И. Л., Мальцева Н.Г., Шабалева М.А.*** *(Гомельский государственный медицинский университет, Гомель, Беларусь)*

## Микроциркуляторное русло внутренних органов и головного мозга при экспериментальном сахарном диабете на фоне метаболического синдрома. Кузнецова Т.Е., Арчакова Л.И., Калиновская Е.И., Рыжковская Е.Л., Новаковская С.А, Деревянко И.А., Филипович Т.А. (Институт физиологии Национальной академии наук Беларуси, Минск, Беларусь)

1. Влияние стрептозотоцина на микроциркуляторное русло кожи крыс. ***Кузнецова Т.Е.*** *(Институт физиологии Национальной академии наук Беларуси, Минск, Беларусь)*
2. Гистологические особенности толстого отдела кишечника птенцов обыкновенного перепела. ***Лемещенко В.В., Мурунова А.В.*** *(Крымский федеральный университет имени В.И. Вернадского, г. Симферополь, Республика Крым, Россия)*
3. Влияние конканавалина а и циклофосфамида на развитие плодов белых крыс. ***Лис Р.Е., Молько Т.Л., Мосин О.В., Невар А.С.*** *(Гродненский государственный медицинский университет, Гродно, Беларусь)*
4. Гемоциркуляторные перестройки в тонком кишечнике животных при дегидратации. ***Малашко В.В., Шавель Н.К., Бозер В.Т., Малашко Д.В., Кулеш И.В., Казыро А.М., Шенгаут Л.Д., Петушок А.Н.*** *(Гродненский государственный аграрный университет, Гродно, Беларусь)*
5. Морфологическое исследование сухожильных хорд митрального клапана сердец человека методом 3D-реконструкции. ***Малик Ю.Ю., Семенюк Т.А., Пентелейчук Н.П.*** *(Буковинский государственный медицинский университет, Черновцы, Украина)*
6. Сравнительная характеристика структуры семенников крысят второго поколения, один из родителей, которых развивался в условиях холестаза матери. ***Мацюк Я.Р., Михальчук Е.Ч., Вороник Ю.Н.*** *(Гродненский государственный медицинский университет, Гродно, Беларусь)*
7. Катастрофические события в морфогенезе эпителия. ***Мельников И.А.*** *(Белорусский государственный медицинский университет, Минск, Беларусь)*
8. Воздействие интоксикации беременных самок на цитофункциональный статус экзокринного аппарата поджелудочной железы второго поколения потомствакрыс. ***Можейко Л.А., Саврас Е.И., Максимович Е.В.*** *(Гродненский государственный медицинский университет, Гродно, Беларусь)*
9. Мorphology of adenohypophysis in ionizing exposure in experiment. ***Novoseltseva O.K., Bessalova Ye.Yu., Bolshakova O.V.*** *(Medical academy named after S.I. Georgievsky, Crimean Federal University, Simferopol, Russian Federation)*
10. Опыт преподавания гистологии, цитологии и эмбриологии иностранным студентам, обучающимся на анлийском языке. ***Островская Т.И, Вылегжанина Т.А.*** *(Белорусский государственный медицинский университет, Минск, Беларусь)*
11. Особенности динамики развития тимуса человека и белой крысы в пренатальном онтогенезе. ***А.А. Пасюк*** *(Белорусский государственный медицинский университет, Минск, Беларусь)*
12. Рeculiarities of variant anatomy of the mandible in human fetuses. ***Palis S.Yu., Tsyhykalo О.V.*** *(Higher State Educational Establishment of Ukraine «Bukovina State Medical University», Chernivtsi, Ukraine)*
13. Макро- и микроскопическое строение сухожильных хорд трехстворчатого клапана сердца у детей грудного возраста в норме. ***Пентелейчук Н.П., Семенюк Т.А., Малик Ю.Ю.*** *(Буковинский государственный медицинский университет», Черновцы, Украина)*
14. Микроскопическая анатомия сосочковых мышц и сухожильных хорд желудочков сердца взрослого человека. ***Ромбальская А.Р., Аниськова О.Е.*** *(Белорусский государственный медицинский университет, Белорусский государственный университет физической культуры, Минск, Беларусь)*
15. Формирование мясистых трабекул желудочков сердца в раннем эмбриогенезе человека. ***Ромбальская А.Р.*** *(Белорусский государственный медицинский университет, Минск, Беларусь)*
16. Морфофункциональная организация надпочечников при коррекции метотрексат-индуцированного иммунодефицита. ***Семенчук С.Н., Кащенко С.А., Кравцева М.Д., Мошта А.В.*** *(Луганский государственный медицинский университет им. Святителя Луки, Луганск, ЛНР)*
17. Значение лазерной поляриметрии в комплексе методов морфологического иследования при изучении строения клапанов сердца человека в норме. ***Семенюк Т.А., Малик Ю.Ю., Пентелейчук Н.П.*** *(Буковинский государственный медицинский университет, Черновцы, Украина)*
18. Роль апоптотических факторов в повреждении нервной ткани головного мозга при ишемическом инсульте. ***С.П. Сергеева, Л.М. Ерофеева, А.А. Савин, П.Ф. Литвицкий, Л.В. Шишкина*** *(ГБОУ ВПО Первый московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова, Москва, Россия; ФГБУ НИИ Морфологии человека, Москва, Россия)*
19. Фрактальный анализ как метод морфометрии в нейроморфологии на примере исследования белого вещества мозжечка человека. ***Степаненко А.Ю., Марьенко Н.И.*** *(Харьковский национальный медицинский университет, Харьков, Украина)*
20. Тканевая регуляция в кожном эпителии кишечнодышащих (enteropneusta, hemichordata) ***Столярова М.В., Валькович Э.И.*** *(Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет, Санкт-Петербург, Россия)*
21. Особенности постнатального развития поджелудочной железы человека по данным ультразвукового исследования. ***Трушель Н.А., Пивченко Т.П., Мартинович В.В., Близнякова М.С.*** *(Белорусский государственный медицинский университет, Минск, Беларусь)*
22. Особенности развития органов дыхательной системы человека в предплодовом периоде ***Ходоровская А.А.*** *(Буковинский государственный медицинский университет, Черновцы, Украина)*
23. Развитие надподъязычных треугольников шеи в раннем периоде онтогенеза человека. ***Цигикало О.В., Перебейнос П.П.*** *(Буковинский государственный медицинский университет, Черновцы, Украина)*
24. Влияние мексидола на ультраструктурные изменения ткани печени в условиях экспериментальной абдоминальной инфекции. ***Чайка Л.Д., Якубовский С.В., Алексеева А.А.*** *(Белорусский государственный медицинский университет, Институт физиологии НАН Беларуси, Минск, Беларусь)*
25. Особенности динамики размеров поджелудочной железы в пренатальном периоде онтогенеза человека. ***Черникова Г.М.*** *(Буковинский государственный медицинский университет, Черновцы, Украина)*
26. Внедрение информационных технологий в процесс обучения на кафедре гистологии ГГМУ. ***Шабалева М.А., Кравцова И.Л.*** *(Гомельский государственный медицинский университет, Гомель, Беларусь)*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  | | --- | --- | | 1400–1500 | Перерыв | | 1500–1700 | Экскурсия по городу | | 1730–1800 | Экскурсия в Музей ГрГМУ | | 23 июня  (для желающих, просьба сообщить заранее для бронирования) | Экскурсия в Коробчицы (4 часа);  Экскурсия в Новогрудок, Мир, Несвиж (10 часов) | |

К сведению докладчиков! Демонстрационный материал для устных докладов представляется в виде компьютерной презентации в программе МSOffice «PowerPoint». Докладчиков просим зарегистрироваться у секретаря секции перед началом заседания.

Размеры стендовых сообщений не более 90х60 см.