

**Итоги 70-й научной конференции студентов и молодых ученых с международным участием  
«Актуальные проблемы современной медицины и фармации – 2016» (20-22 апреля 2016 г.)**

Студенты приняли активное участие в 70-й научной конференции студентов и молодых ученых с международным участием «Актуальные проблемы современной медицины и фармации – 2016».

Всего приняло участие **48 человек** (в том числе **2 иногородних участника**).

Представлено **27 работ**, в том числе **1 иногородняя**.

На кафедре было проведено **2 секции устных докладов** (суммарно **22 работы**, в том числе **1 иногородняя**).

Также было представлено **5 работ** студентов-кружковцев **в мультимедийной секции «Общая патология»** со смежными кафедрами.

**Работы в 2 устных секциях были удостоены дипломов первой, второй и третьей степени:**

**Диплом I степени:**

1. Работа: «Об участии L-аргинин-NO системы в механизме антипиретического действия мочевины в условиях эндотоксиновой лихорадки».

Автор: Зенькович В.В. (3 курс, пед. фак-т).

Научный руководитель: д.м.н., профессор Висмонт Ф.И.

2. Работа: «Тетрада Фалло: ассоциация с другими врожденными пороками сердца и хромосомными аномалиями».

Автор: Ковалева К.В. (3 курс, пед. фак-т).

Научный руководитель: к.м.н., старший преподаватель Лемешонок Л.С.

**Диплом II степени:**

1. Работа: «Влияние ИМТ на качество жизни и состояние адаптации организма человека».

Авторы: Сенчук А.И. (5 курс, леч. фак-т), Самарин А.А. (5 курс, ВМФ).

Научный руководитель: к.м.н., доцент Чантурия А.В.

2. Работа: «Гипоксия-индуцируемый фактор: роль в патогенезе различных заболеваний».

Автор: Маркуц Д.А. (3 курс, леч. фак-т).

Научный руководитель: к.м.н., ассистент Юшкевич П.Ф.

**Диплом III степени:**

1. Работа: «Наследственный буллезный эпидермолиз: современные представления об этиологии и патогенезе».

Автор: Черствая Е.В. (3 курс, леч. фак-т).

Научный руководитель: преподаватель-стажер Чепелев С.Н.

2. Работа: «Патофизиологические основы исследования диагностических критериев постменопаузного остеопороза (ПМОП) при климаксе с целью поиска новых методов его раннего выявления».

Авторы: Броницкая А.Ю. (3 курс, леч. фак-т), Бондаренко К.В. (3 курс, леч. фак-т).

Научный руководитель: к.м.н., старший преподаватель Шуст Л.Г.

**Программа конференции «АПСМиФ-2016» на кафедре патологической физиологии включала следующие доклады:**

**ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ ФИЗИОЛОГИЯ (СЕКЦИЯ № 1 УСТНЫХ ДОКЛАДОВ):**

**Научный руководитель:** канд. мед. наук, доц. Чантурия Андрей Владимирович

**Секретарь:** Зенькович В. В.

1. Практическое значение синестезии. Перспективы применения устройств сенсорного замещения.

Автор (-ы): Короткевич Анастасия Александровна, Макарова Анна Михайловна

Научный (-е) руководитель (-и): канд. биологических наук, доц. Жадан Светлана Анатольевна;

2. Роль ожирения в репродуктивной функции женщины

Автор (-ы): Дрыжинская Татьяна Вадимовна, Якушева Ксения Викторовна

Научный (-е) руководитель (-и): канд. мед. наук, доц. Глебов Андрей Николаевич;

3. Выделение групп риска по артериальной гипертензии с целью диспансеризации, мониторинга состояния и своевременного лечения пациентов

Автор (-ы): Кавецкий Антон Сергеевич, Котикова Марина Андреевна

Научный (-е) руководитель (-и): канд. мед. наук Лемешонок Людмила Степановна;

4. Об участии L-аргинин –NO системы в механизме антипиретического действия мочевины в условиях эндотоксиновой лихорадки (**1 место**)

Автор (-ы): Зенькович Виталий Владимирович,

Научный (-е) руководитель (-и): д-р мед. наук, член-корресп. Висмонт Франтишек Иванович;

4. Особенности механизма тромбоза у населения Республики Беларусь

Автор (-ы): Дорошкевич Максим Юрьевич, Аникевич Евгений Олегович

Научный (-е) руководитель (-и): канд. мед. наук, доц. Шуст Олег Григорьевич;

4. Пострадиационный гипотиреоз у жителей Республики Беларусь

Автор (-ы): Дубина Алевтина Васильевна, Петушкова Алина Александровна

Научный (-е) руководитель (-и): канд. биол. наук, доц. Жадан Светлана Анатольевна;

5. Влияние ИМТ на качество жизни и состояние адаптации организма человека (**2 место**)

Автор (-ы): Сенчук Анастасия Игоревна, Самарин Александр Александрович

Научный (-е) руководитель (-и): канд. мед. наук, доц. Чантурия Андрей Владимирович;

6. Современный механизм развития «синдрома апноэ»

Автор (-ы): Стрельченок Андрей Александрович,

Научный (-е) руководитель (-и): канд. мед. наук, доц. Шуст Олег Григорьевич;

7. Механизмы развития и особенности течения синдрома карпального канала у населения Республики Беларусь

Автор (-ы): Пильгун Андрей Сергеевич, Шерневич Юрий Иосифович

Научный (-е) руководитель (-и): канд. мед. наук, доц. Шуст Олег Григорьевич;

8. Наследственный буллезный эпидермолиз: современные представления об этиологии и патогенезе (**3 место**)

Автор (-ы): Черствая Елена Владимировна,

Научный (-е) руководитель (-и): Чепелев Сергей Николаевич;

9. Патофизиологические аспекты течения инфекционного мононуклеоза.

Автор (-ы): Яцына Валерия Дмитриевна, Быкова Мария Юрьевна

Научный (-е) руководитель (-и): канд. биол. наук, доц. Жадан Светлана Анатольевна;

10. Роль ренин-ангиотензиновой системы в развитии артериальной гипертензии

Автор (-ы): Прохорова Полина Игоревна,

Научный (-е) руководитель (-и): канд. мед. наук, доц. Глебов Андрей Николаевич;

## ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ ФИЗИОЛОГИЯ (СЕКЦИЯ № 2 УСТНЫХ ДОКЛАДОВ):

**Научный руководитель:** канд. биол. наук, доц. Жадан Светлана Анатольевна

**Секретарь:** Юшкевич П. Ф.

1. Частота и особенности течения гипертрофической кардиомиопатии у населения Республики Беларусь

Автор (-ы): Климко Ульяна Владимировна,

Научный (-е) руководитель (-и): канд. мед. наук Шуст Олег Григорьевич;

2. Патофизиологические основы исследования диагностических критериев постменопаузного остеопороза (ПМОП) при климаксе с целью поиска новых методов его раннего выявления (**3 место**)

Автор (-ы): Броницкая Анастасия Юрьевна, Бондаренко Ксения Викторовна

Научный (-е) руководитель (-и): канд. мед. наук Шуст Любовь Григорьевна;

3. Ишемическое посткондиционирование сердца

Автор (-ы): Березовик Екатерина Игоревна, Яуга Екатерина Альбертовна

Научный (-е) руководитель (-и): Соколова Алесья Андреевна;

4. Гипоксия-индуцируемый фактор: роль в патогенезе различных заболеваний (**2 место**)

Автор (-ы): Маркуц Дарья Андреевна,

Научный (-е) руководитель (-и): канд. мед. наук Юшкевич Павел Францевич;

5. Оценка состояния системы антиоксидантной защиты при сахарном диабете

Автор (-ы): Богдан Мария Васильевна, Буренкова Юлия Павловна

Научный (-е) руководитель (-и): канд. мед. наук, доц. Чантурия Андрей Владимирович;

6. Механизмы развития и частота встречаемости аденом гипофиза в Республике Беларусь

Автор (-ы): Вехова Анастасия Александровна, Мержинская Екатерина Павловна

Научный (-е) руководитель (-и): канд. мед. наук, доц. Шуст Олег Григорьевич;

7. Влияние продуктов табачного дыма на течение туберкулёзного процесса и активность его лечения

Автор (-ы): Байгачёв Дэвид Игоревич, Новикова Екатерина Анатольевна

Научный (-е) руководитель (-и): канд. мед. наук, доц. Шуст Олег Григорьевич;

8. Тетрада Фалло: ассоциация с другими врожденными пороками сердца и хромосомными аномалиями (**1 место**)

Автор (-ы): Ковалева Ксения Владимировна,

Научный (-е) руководитель (-и): канд. мед. наук, ст. преп. Лемешонок Людмила Степановна;

9. Синдром Альпорта

Автор (-ы): Жаголкина Татьяна Евгеньевна,

Научный (-е) руководитель (-и): канд. мед. наук, доц. Чантурия Андрей Владимирович;

10. Оценка заболеваемости и терапии острых миелоидных лейкозов на современном

Автор (-ы): Винтерштейн Мария Владимировна, Сидунова Ксения Сергеевна

Научный (-е) руководитель (-и): канд. мед. наук, ст. преп. Лемешонок Людмила Степановна;

11. Влияние искусственного кровообращения на ткани организма

Автор (-ы): Ситкевич Юрий Сергеевич,

Научный (-е) руководитель (-и): канд. мед. наук, доц. Шуст Олег Григорьевич;

12. Патогенетические механизмы нарушения тромбоцитарного звена гемостаза при остром панкреатите

Автор (-ы): Романов Александр Сергеевич, Шаповалова Ольга Олеговна

Научный (-е) руководитель (-и): д-р мед. наук Власова Татьяна Ивановна (**Мордовский государственный университет им. Н. П. Огарева, Саранск, Россия**)

**Также в секции мультимедийных докладов «Общая патология»  
были представлены следующие работы от кафедры патологической физиологии:**

1. Этиологические и патогенетические аспекты различных видов рака почек

Автор (-ы): Губашина Людмила Александровна,

Научный (-е) руководитель (-и): Чепелев Сергей Николаевич; канд. мед. наук Шуст Людмила Григорьевна

2. Болезнь Альцгеймера. Патофизиологические аспекты

Автор (-ы): Зданкевич Инна Игоревна, Ватаман Вероника Александровна

Научный (-е) руководитель (-и): канд. мед. наук, доц. Чантурия Андрей Владимирович;

3. Системная красная волчанка. Патофизиологические аспекты

Автор (-ы): Титенкова Ольга Владимировна, Ушакова Василина Олеговна

Научный (-е) руководитель (-и): канд. мед. наук, доц. Чантурия Андрей Владимирович;

4. Особенности этиопатогенеза и диагностики кардиомиопатии Такоцубо

Автор (-ы): Скакун Павел Вадимович, Губичева Александра Васильевна

Научный (-е) руководитель (-и): канд. биол. наук, доц. Жадан Светлана Анатольевна;

5. Ведущие механизмы развития ишемической болезни сердца у населения Республики Беларусь на современном этапе и способы реваскуляризации миокарда

Автор (-ы): Климович Юлия Васильевна, Пугач Артем Сергеевич

Научный (-е) руководитель (-и): канд. мед. наук, доц. Шуст Олег Григорьевич;

## Фотоматериалы с заседаний секций:



































**Кафедра патологической физиологии поздравляет всех участников конференции и желает дальнейших успехов в научной и учебной деятельности!**