

**Итоги 71-й научной конференции студентов и молодых ученых с международным участием
«Актуальные проблемы современной медицины и фармации – 2017» (17-19 апреля 2017 г.)**

Студенты приняли активное участие в 71-й научной конференции студентов и молодых ученых с международным участием «Актуальные проблемы современной медицины и фармации – 2017».

На данной конференции впервые была организована собственная мультимедийная секция «Патологическая физиология».

На кафедре было проведено **3 секции** (2 устных и 1 мультимедийных докладов).

Всего приняло участие **56 человек** (в том числе 12 иногородних участников) с **33 докладами** (в том числе 7 иногородних).

По результатам работ секций работы были удостоены **3-ех дипломов I степени, 6-ти дипломов II степени и 6-ти дипломов III степени.**

Диплом I степени получили следующие работы:

1. Работа: «Дистантное ишемическое посткондиционирование. Его кардиопротективный эффект»

Автор: Подголина Елена Александровна (педфак, 2308 гр.)

Руководитель: д.м.н., проф., член-корр. НАН Беларуси Висмонт Франтишек Иванович

2. Работа: «Антипиретический эффект мочевины в условиях эндотоксиновой лихорадки и роль монооксида азота в механизмах его реализации»

Автор: Зенькович Виталий Владимирович (БГМУ, педфак, 2403 гр.)

Руководитель: д.м.н., проф., член-корр. НАН Беларуси Висмонт Франтишек Иванович

3. Работа: «Portable heart disease diagnostic systeme “Pulse”»

Автор: Али Юнес (БГМУ, МФИУ, 6404EN гр.), Дарашкевич Любовь Олеговна (БГМУ, МФИУ, 6219 гр.)

Руководитель: к.б.н., доцент Жадан Светлана Анатольевна

Диплом II степени получили следующие работы:

1. Работа: «Состояние форменных элементов крови и показатели синдрома цитолиза при некоторых вариантах подпеченочных желтух»

Авторы: Давидян Артур Валерьевич, Баранов Алексей Аркадьевич (лечфак, 1336 гр.)

Руководитель: к.м.н., доцент Чантурия Андрей Владимирович

2. Работа: «Роль нарушения ликворообращения в патогенезе болезни Альцгеймера»

Авторы: Патеюк Артём Леонидович (стомфак, 7204 гр.); Парейко Павел Алексеевич (стомфак, 7204 гр.)

Руководитель: к.м.н., доцент Чантурия Андрей Владимирович

3. Работа: «Динамика эндотелиальной дисфункции при нитритной нагрузке у крыс»

Авторы: Мясковская Иванна Викторовна (ОНМедУ); Слюсарь Андрей Александрович (ОНМедУ); Якушкин Евгений Юриевич (ОНМедУ)

Руководитель: д.м.н., проф. Савицкий Иван Владимирович

4. Работа: «Клинико-патогенетическая характеристика серонегативной миастении гравис у лиц молодого возраста»

Авторы: Смяянович Станислав Витальевич (БГМУ, лефак, 1335 гр.), Вазуро Алина Вадимовна (БГМУ, лечфак, 1335 гр.)

Руководитель: д.м.н., проф., член-корр. НАН Беларуси Висмонт Франтишек Иванович

5. Работа: «The effect of enterolactone on intrahepatocellular sphingolipid concentration and apoptosis in HepG2 cells»

Автор: Charytoniuk Tomasz (Medical University of Bialystok, Poland)

Руководитель: Karolina Konstantynowicz-Nowicka, PhD, M. Sc.

6. Работа: «Pathogenetic aspects of multiple sclerosis»

Авторы: Бигдели Амир Аболфазл (БГМУ, МФИУ, 6301EN), Мохисен Рейхане (БГМУ, МФИУ, 6301EN)

Руководитель: к.б.н., доцент Жадан Светлана Анатольевна

Диплом III степени получили следующие работы:

1. Работа: «Дыхательные расстройства у пациентов с боковым амиотрофическим склерозом»

Автор: Рушкевич Ирина Вадимовна (педфак, 2308 гр.)

Руководитель: д.м.н., проф., член-корр. НАН Беларуси Висмонт Франтишек Иванович

2. Работа: «Метаболические изменения в организме беременных при раннем гестозе»

Авторы: Сазановец Алина Владимировна (лечфак, 1308 гр.), Ободова Виктория Андреевна (лечфак, 1308 гр.)

Руководитель: ассистент Чепелев Сергей Николаевич

3. Работа: «Динамика выносливости крыс при воздействии нитритных соединений»

Авторы: Якимчук Наталия Валериевна (ОНМедУ); Мясковская Иванна Викторовна (ОНМедУ)

Руководитель: д.м.н., проф. Савицкий Иван Владимирович

4. Работа: «Программа the vOICe. Практическое значение синестезии»

Авторы: Короткевич Анастасия Александровна (БГМУ, лечфак, 1439 гр.), Макарова Анна Михайловна (БГМУ, лечфак, 1439 гр.).

Руководитель: к.б.н., доцент Жадан Светлана Анатольевна

5. Работа: «Pathophysiological mechanisms of Alzheimer's disease»

Авторы: Фотсо Беннис Мунир (БГМУ, МФИУ, 6303EN), Муавие Мостафа (БГМУ, МФИУ, 6303EN)

Руководитель: к.б.н., доцент Жадан Светлана Анатольевна

6. Работа: «Нейроэктодермальные опухоли детского возраста нейронального и эмбрионального происхождения»

Авторы: Каминская Евгения Анатольевна (БГМУ, педфак, 2307 гр.); Шинкевич Маргарита Владимировна (БГМУ, педфак, 2307 гр.).

Руководитель: к.м.н., ст. преп. Лемешонок Людмила Степановна

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. (педфак, 2403 гр.)

1. Антипиретический эффект мочевины в условиях эндотоксиновой лихорадки и роль монооксида азота в механизмах его реализации. **(1 место)**

Автор: Зенькович Виталий Владимирович (БГМУ, педфак, 2403 гр.)

Руководитель: д-р мед. наук, проф., член-корр. НАН Беларуси Висмонт Франтишек Иванович

2. Роль инфекционного фактора в патогенезе ожирения.

Автор: Гончар Анна Сергеевна (БГМУ, лечфак, 1325 гр.)

Руководитель: канд. мед. наук, доц. Глебов Андрей Николаевич

3. Патогенез синдрома обструктивного апноэ сна и его осложнений.

Автор: Заброец Вероника Глебовна (БГМУ, лечфак, 1309 гр.)

Руководитель: канд. мед. наук, доц. Глебов Андрей Николаевич

4. Изменение количественных и качественных характеристик сна. влияние сна на стрессоустойчивость организма.

Авторы: Луцук Анастасия Сергеевна, Сковородкина Мария Александровна (БГМУ, лечфак, 1311 гр.)

Руководитель: канд. мед. наук, доцент Кучук Элеонора Николаевна

5. Динамика эндотелиальной дисфункции при нитритной нагрузке у крыс. **(2 место)**

Авторы: Мясковская Иванна Викторовна, Слюсарь Андрей Александрович, Якушкин Е. Ю. **(ОНМедУ)**

Руководитель: д-р мед. наук, проф. Савицкий Иван Владимирович

6. Клинико-патогенетическая характеристика серонегативной миастении гравиис у лиц молодого возраста. **(2 место)**

Авторы: Смянович Станислав Витальевич, Вазуро Алина Вадимовна (БГМУ, лечфак, 1335 гр.)

Руководитель: д-р мед. наук, проф., член-корр. НАН Беларуси Висмонт Франтишек Иванович

7. Новый подход к лечению опухолей.

Авторы: Третьяков Дмитрий Сергеевич, Обухович Ольга Павловна (БГМУ, лечфак, 1318 гр.)

Руководитель: канд. биол. наук, доц. Жадан Светлана Анатольевна

8. Динамика выносливости крыс при воздействии нитритных соединений. **(3 место)**

Авторы: Якимчук Наталия Валериевна, Мясковская Иванна Викторовна **(ОНМедУ)**

Руководитель: д-р мед. наук, проф. Савицкий Иван Владимирович

9. Влияние вегетарианства на функциональное состояние системы внешнего дыхания.

Авторы: Самец Анастасия Васильевна, Заянчковская Анастасия Генриховна **(ГрГМУ)**

Руководитель: ст. преп. Лелевич А. В.

10. Влияние вегетарианства на функциональное состояние сердечно-сосудистой системы.

Авторы: Заянчковская Анастасия Генриховна, Самец Анастасия Васильевна **(ГрГМУ)**

Руководитель: ст. преп. Лелевич А. В.

11. Программа the vOICe. Практическое значение синестезии. **(3 место)**

Авторы: Короткевич Анастасия Александровна, Макарова Анна Михайловна (БГМУ, лечфак, 1439 гр.).

Руководитель: канд. биол. наук, доц. Жадан Светлана Анатольевна

ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ ФИЗИОЛОГИЯ (СЕКЦИЯ № 2 УСТНЫХ ДОКЛАДОВ):

Научные руководители секции: канд. мед. наук, доц. Шуст О. Г., канд. биол. наук, доц. Жадан С. А.

Секретарь: преподаватель-стажер Чепелева Е. Н.

1. The effect of enterolactone on intrahepatocellular sphingolipid concentration and apoptosis in HepG2 cells. **(2 место)**

Автор: Charytoniuk Tomasz (**Medical University of Bialystok, Poland**)

Руководитель: Karolina Konstantynowicz-Nowicka, PhD, M. Sc.

2. Portable heart disease diagnostic systeme "Pulse". **(1 место)**

Авторы: Али Юнес (БГМУ, МФИУ, 6404EN гр.), Дарашкевич Любовь Олеговна (БГМУ, МФИУ, 6219 гр.)

Руководитель: канд. биол. наук, доц. Жадан Светлана Анатольевна

3. Pathogenetic aspects of multiple sclerosis. **(2 место)**

Авторы: Бигдели Амир Аболфазл, Мохисен Рейхане (БГМУ, МФИУ, 6301EN гр.)

Руководитель: канд. биол. наук, доц. Жадан Светлана Анатольевна

4. Modern view on etiology and pathogenesis of Grave's disease.

Автор: Райт Катя Валери (БГМУ, МФИУ, 6303EN гр.)

Руководитель: канд. биол. наук, доц. Жадан Светлана Анатольевна

5. Связь заболеваний сердечно-сосудистой системы с состоянием полости рта.

Авторы: Решетников Роман Олегович, Федоренко Александра Кирилловна (БГМУ, стомфак, 7202 гр.).

Руководитель: ассист. Чепелев Сергей Николаевич

6. Pathophysiological mechanisms of Alzheimer's disease. **(3 место)**

Авторы: Фотсо Беннис Мунир, Муавие Мостафа (БГМУ, МФИУ, 6303EN гр.)

Руководитель: канд. биол. наук, доц. Жадан Светлана Анатольевна

7. Современные представления о патогенезе катастрофического антифосфолипидного синдрома.

Авторы: Шатица Александра Сергеевна, Демидюк Ольга Анатольевна (БГМУ, лечфак, 1309 гр.)

Руководитель: канд. мед. наук, доц. Глебов Андрей Николаевич

8. Pathophysiological aspects of kidney stone disease.

Автор: Шоджаирад Сиаваш Каммар (БГМУ, МФИУ, 6210EN гр.)

Руководитель: канд. биол. наук, доц. Жадан Светлана Анатольевна

9. Синдром Альпорта.

Авторы: Посудневская Анастасия Игоревна, Павлович Сергей Александрович (БГМУ, лечфак, 1315 гр.).

Руководитель: канд. биол. наук, доц. Жадан Светлана Анатольевна

10. Нейроэктодермальные опухоли детского возраста нейронального и эмбрионального происхождения. **(3 место)**

Авторы: Каминская Евгения Анатольевна, Шинкевич Маргарита Владимировна (БГМУ, педфак, 2307 гр.).

Руководитель: канд. мед. наук, ст. преп. Лемешонок Людмила Степановна

11. Функциональное состояние сердечно-сосудистой системы у студентов, сдающих итоговое.

Авторы: Труховская Диана Дмитриевна, Ковалёва Д. В. (**ГрГМУ**)

Руководитель: ст. преп. Лелевич А. В.

12. Влияние введения L-аргинина на течение перитонита у крыс.

Авторы: Гусаковская Эрн Валерьевна, Бондарева А. Ю. (**ГрГМУ**)

Руководители: д-р мед. наук, проф. Максимович Н. Е., преп. Гусаковская Э. В

Секция МУЛЬТИМЕДИЙНЫХ докладов «Патологическая физиология»

Жюри секции: канд. мед. наук, доцент Глебов Андрей Николаевич и ассистент Чепелев Сергей Николаевич

1. Состояние форменных элементов крови и показатели синдрома цитолиза при некоторых вариантах подпеченочных желтух. **(2 место)**

Авторы: Давидян Артур Валерьевич, Баранов Алексей Аркадьевич (БГМУ, лечфак, 1336 гр.)

Руководитель: канд. мед. наук, доц. Чантурия Андрей Владимирович

2. Патологические аспекты синдрома хронической усталости у студентов и принципы его коррекции.

Авторы: Дубовская Инна Викторовна, Сачковский Дмитрий Александрович (БГМУ, стомфак, 7205 гр.)

Руководитель: преп.-стаж. Чепелева Елена Николаевна

3. Метаболический синдром у детей.

Авторы: Захаревич Виктория Игоревна, Марач Ольга Владимировна (БГМУ, лечфак, 1536 гр.)

Руководитель: канд. мед. наук, доц. Глебов Андрей Николаевич

4. Патогенез алкогольной патологии печени.

Авторы: Марач Ольга Владимировна, Захаревич Виктория Игоревна (БГМУ, лечфак, 1536 гр.)

Руководитель: канд. мед. наук, доц. Глебов Андрей Николаевич

5. Антифосфолипидный синдром: современные представления об этиологии и патогенезе.

Автор: Михолап Карина Сергеевна (БГМУ, МПФ, 3204 гр.)

Руководитель: преп.-стаж. Чепелева Елена Николаевна

6. Возможность применения озона в коррекции нарушений гемодинамики при остром панкреатите.

Авторы: Мурадян Самвел Аршакович (БГМУ, лечфак 1515 гр.), Тарлецкий Виталий Витальевич (БГМУ, лечфак 1514 гр.)

Руководитель: ассис. Шикова Алеся Андреевна

7. Роль нарушения ликворообращения в патогенезе болезни Альцгеймера.

Авторы: Патеюк Артём Леонидович, Парейко Павел Алексеевич (БГМУ, стомфак, 7204 гр.) **(2 место)**

Руководитель: канд. мед. наук, доц. Чантурия Андрей Владимирович

8. Дистантное ишемическое посткондиционирование. Его кардиопротективный эффект. **(1 место)**

Автор: Подголина Елена Александровна (БГМУ, педфак, 2308 гр.)

Руководитель: д-р мед. наук, член-корр. НАН Беларуси Висмонт Франтишек Иванович

9. Дыхательные расстройства у пациентов с боковым амиотрофическим склерозом **(3 место)**

Автор: Рушкевич Ирина Вадимовна (БГМУ, педфак, 2308 гр.)

Руководитель: д-р мед. наук, член-корр. НАН Беларуси. Висмонт Франтишек Иванович

10. Метаболические изменения в организме беременных при раннем гестозе.

Авторы: Сазановец Алина Владимировна, Ободова Виктория Андреевна (БГМУ, лечфак, 1308 гр.) **(3 место)**

Руководитель: ассист. Чепелев Сергей Николаевич

Фотоматериалы с заседаний секций:





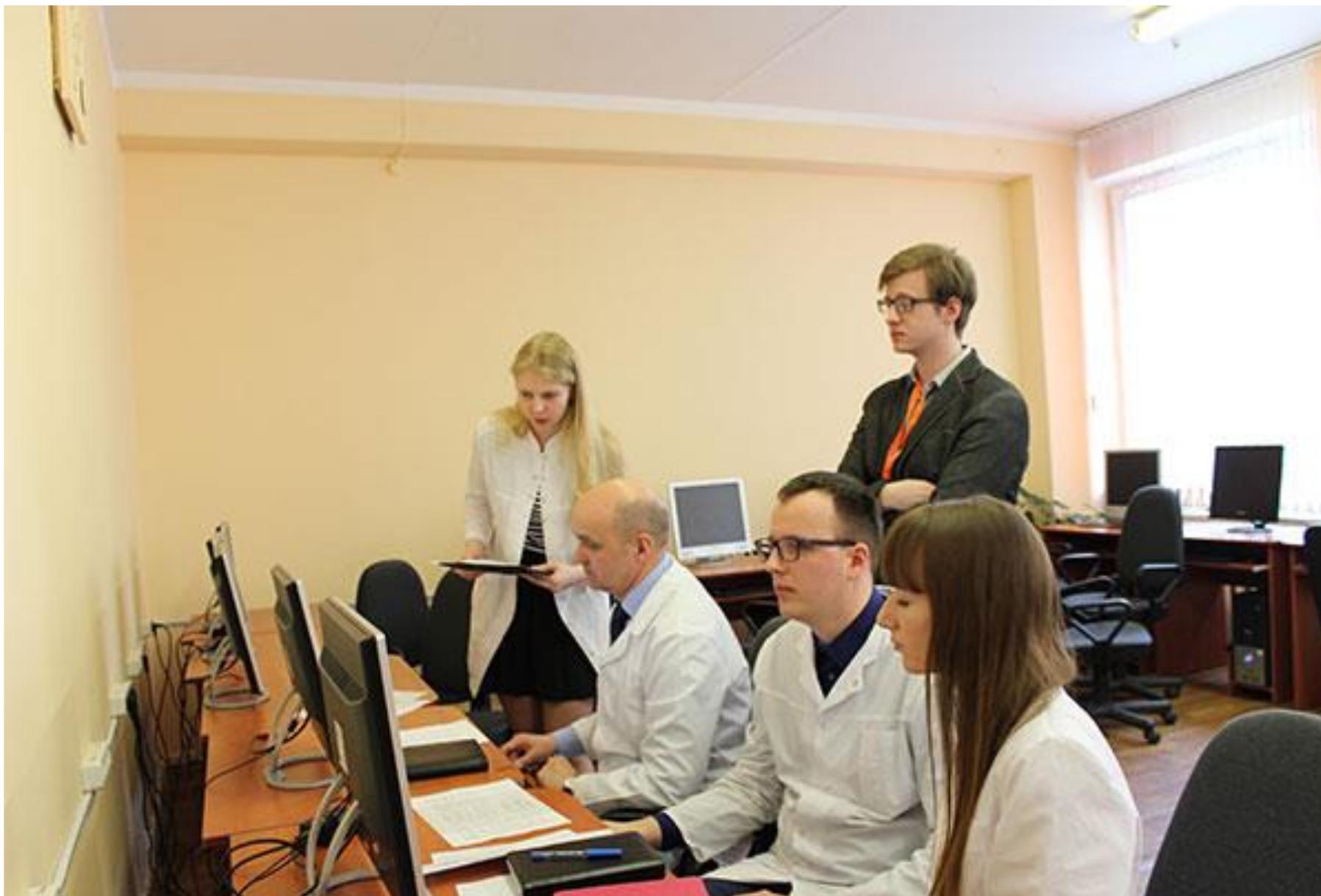












Кафедра патологической физиологии поздравляет всех участников конференции и желает дальнейших успехов в научной и учебной деятельности!