

# ЭСКУЛАП

Газета УО «Гродненский государственный  
медицинский университет»

Издаётся с 1993 года, выходит 1 раз в месяц

№ 4 (206) 31 июня 2016 г.

e-mail: gazeta@grsmu.by



Профессорский Консультативный Центр на базе ГрГМУ

## ЗАЛОГ УСПЕХА В ПОСТОЯННОМ СОВЕРШЕНСТВОВАНИИ!

Прошло совсем немного времени с момента перемещения ПКЦ в отдельное обновлённое здание по улице Ватутина, 4 а, но проделанная работа уже принесла свои долгожданные плоды. Слаженная чёткая работа коллектива, постоянное информирование об услугах, высокое качество обслуживания и профессиональная консультативная помощь уже снискали доверие у населения (в том числе иностранных граждан). Работа в профессорском консультативном центре действительно «кипит»!



# ЗАЛОГ УСПЕХА В ПОСТОЯННОМ СОВЕРШЕНСТВОВАНИИ!

В обработке Е. Тотчик  
Информация предоставлена ПКЦ.

## ИНФОРМИРОВАНИЕ НАСЕЛЕНИЯ И ОБРАТНАЯ СВЯЗЬ

С целью максимально эффективного информирования граждан Республики Беларусь, а также иностранных граждан об оказании высококвалифицированными медицинскими кадрами платных медицинских услуг в профессорском консультативном центре, в мае 2016 г. введён в эксплуатацию Интернет-сайт ПКЦ ([www.pkc.grsmu.by](http://www.pkc.grsmu.by)). Проект выполнен на современной CMS с полной поддержкой SEO-инструментов. В ближайшее время сайт будет представлен в двух языковых версиях: русской и английской. На сайте содержится полная информация о видах и стоимости медицинских услуг, оказываемых в ПКЦ, размещены фото и полная информация о врачах-специалистах центра. Имеется возможность on-line записи как на русском, белорусском, так и английском языках (все администраторы ПКЦ в совершенстве владеют английским языком).

Разработана и выпущена печатная рекламно-информационная продукция о деятельности профессорского консультативного центра: буклеты на русском и английском языках в количестве 5.000 шт.; визитки в количестве 6.000 шт.; листовки, блоки для записи.

Врачами-специалистами ПКЦ подготовлен материал рекламного характера об имеющихся в ПКЦ возможностях для детального обследования состояния здоровья и консультации у необходимых врачей-специалистов, для размещения в СМИ.

Проведено информирова-



ние иностранных граждан из числа студентов и клинических ординаторов, обучающихся в ГрГМУ, о возможности оказания медицинской помощи в Республике Беларусь гражданам их стран с выдачей буклетов ПКЦ на русском и английском языках. Также проинформированы иностранные студенты? обучающиеся в Гродненском государственном аграрном университете, Гродненском государственном университете имени Янки Купалы.

Информация о профессорском консультативном центре размещена также на сайте ГрГМУ ([www.grsmu.by](http://www.grsmu.by)), портале 103.by. Периодически размещается информация рекламного характера о возможностях ПКЦ детального обследования состояния здоровья и консультации граждан у необходимых врачей-специалистов, на местном радио и в других СМИ (газета «Гродненская правда», «Вечерний Гродно», «Советская Беларусь»). Размещается информационная голосовая реклама в троллейбусах города (32 троллейбуса).

Подготовлены буклеты с рекламной информацией о

деятельности профессорского консультативного центра и распространены в лечебных и профилактических учреждениях города и области (санатории: «Озёрный», «Энергетик», «Радон», «Поречье», «Пралеска», информационный стенд в УЗ ГОКБ, поликлиники города и области, проинформированы центры социального обслуживания населения города).

В здании автовокзала г. Гродно размещен рекламный постер ПКЦ.

С целью привлечения потенциальных клиентов ежеквартально на промышленные производства и другие предприятия и компании города и области направляется информация о видах медицинских услуг, оказываемых в ПКЦ, с указанием стоимости и контактной информацией центра. Всего за 5 месяцев текущего года направлено 30 информационных писем.

Благодаря сотрудничеству с ООО «Интакс», осуществляющего свою деятельность в сфере пассажирских перевозок, изготовлены и распространяются визитки ПКЦ, что способствует информированию граждан как в Респу-

блике Беларуси, так и за её пределами.

Размещена реклама центра на билборде города.

В настоящий момент рассматривается вопрос о взаимодействии с киноvideопрокатом г. Гродно на предмет размещения рекламного ролика о ПКЦ в кинотеатрах города.

## ПРОМО-ВСТРЕЧИ

Проведены в феврале-мае личные встречи с коллективами КУП «ЖКХ Гродненского района», ГУП ЖКХ «Зеленхоз», АСБ «Беларусбанк», в результате которых медицинское обследование в ПКЦ прошли 148 сотрудников указанных организаций. 1000 сотрудников планируют пройти медицинское обследование в центре в сентябре-октябре 2016 г.

В 2016 г. прошла Международная конференция, посвящённая 5-летию ПКЦ, с участием учреждений здравоохранения города и области.

В апреле 2016 г. прошла деловая встреча на базе ПКЦ с представителями практического здравоохранения



Учебная комната в ПКЦ



Оборудование процедурного кабинета

## СОТРУДНИЧЕСТВО СО СТРАХОВЫМИ КОМПАНИЯМИ

Профессорский консультативный центр активно сотрудничает со страховыми компаниями «Белгосстрах», «Белнефтстрах», «Белэксимгарант», «Белкоопстрах», «ТАСК», что делает более доступной получение высококвалифицированной медицинской помощи в профессорском консультативном центре. За пять месяцев текущего года по договорам добровольного медицинского страхования оказана медицинская помощь 241 гражданину на общую сумму (цены указаны до деноминации) 52 437 800 бел. руб. (аналогичный период 2015 г. – 32 гражданам на общую сумму 5 977 000 бел. руб).

Республики Польша, в ходе которой налажено информационное взаимодействие, произведён обмен опытом, оговорены вопросы сотрудничества.

В мае 2016 г на базе ПКЦ состоялась деловая встреча с профессором из Республики Украина. В ходе переговоров обозначены взаимные интересы в сфере развития лабораторной диагностики остеопороза.

Информация о ПКЦ и услугах, оказываемых в центре, размещается в справочно-информационном каталоге «Контакт».

В электронной базе Национальной библиотеки Республики Беларусь имеется информация о ПКЦ.

## ПЛАНЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ

■ Не останавливается работа в ПКЦ и по оснащению современным оборудованием. Планируется закупка нового аппарата ультразвукового исследования (необходимость, вызванная высокой степенью спроса на УЗ-диагностику у населения).

■ Также в ПКЦ откроется кабинет антикоагулянтной терапии (анти означает «против», а коагуляция связана со свертываемостью крови. Кумадин/варфарин и гепарин являются антикоагулянтными препаратами. Они способствуют более медленному свертыванию крови и предотвращают образование тромбов. Часто их называют «препараты для разжижения крови», хотя они не делают кровь более жидкой или водянистой – они способствуют более медленному свертыванию крови. Это помогает предотвратить нежелательное образование тромбов, которые могут вызвать инсульты, сердечные приступы, или тромбы в сосудах лёгких или ног).

■ В профессорском консультативном центре будет внедрена полисомнография – исследование сна пациента с использованием специализированных компьютерных комплексов.

Принцип работы: реги-

стрируются разные показатели спящего, подключённого к аппаратам, которые записываются на компьютер. Регистрируемые параметры: храп, дыхательный поток, дыхательные движения брюшной стенки и грудной клетки, сатурация кислорода, положение тела, электроэнцефалограмма, электрокардиограмма, электромиограмма, электроокулограмма, движение ног, видеозапись сна.

После записи показателей, начинается обработка данных. Результатом является гипнограмма – кривая, содержащая информацию о структуре сна, качестве и количестве его стадий и фаз. Изучение полученных данных помогает специалисту выявить причины нарушения сна.

■ Профессорский консультативный центр осуществил закупку оборудования для иммунологических исследований: анализатор иммунологический miniVidas с принадлежностями. Идеальный аппарат для средних и малых лабораторий и для выполнения экстренных и «одиночных» тестов.

VIDAS – мультипараметрический автоматический иммуноанализатор, основанный на технологии ELFA (энзим-связанный иммунофлюоресцентный анализ). Данная технология позволяет определять аналиты с высокой чувствительностью (превышающей на несколько порядков чувствительность ИФА) и позволяет значительно снизить время проведения анализа. Время проведения большинства тестов не превышает 30 минут.

*Пускай и в дальнейшем наш профессорский консультативный центр продолжает свою славную историю: с лёгкостью преодолевает любые трудности, нарабатывает бесценный опыт спасения здоровья людей, укрепляет кадровый потенциал и внедряет новейшие технологии.*



## ПЕРВЫЕ УСПЕХИ В СТУДЕНЧЕСКОЙ НАУЧНОЙ РАБОТЕ

Члены студенческого научного общества кафедры общей гигиены и экологии приняли активное участие в работе конференции студентов и молодых учёных, посвящённой 100-летию со дня рождения Александра Захаровича Нечипоренко, которая состоялась 21-22 апреля 2016 г.

Студенты выступили с докладами в секции: «Общая гигиена и экология. Военная медицина». Всего в секции представлено 34 работы (из них 14 – стендовые, 20 работ презентованы в виде докладов).

Все выступающие доложили результаты своих научных исследований и приняли участие в дискуссии, отвечая на вопросы пытливых и заинтересованных в их исследованиях коллег-студентов.

По итогам конкурса студенческой научной конференции в секции: «Общая гигиена и экология. Военная медицина» семь докладов отмечены дипломами.

Дипломами 1-й категории отмечены две работы «Взаимосвязь нарушения зрения у студентов вузов Беларуси с

использованием электронных и печатных учебных пособий» студентов 3-го курса лечебного факультета Илбуть Валентины и Марцинкевич Дениса (научный руководитель, доцент Н.В. Пац); «Выбор детского питания при искусственном вскармливании и факторы на него влияющие» авторов: Антона Наумова (1 к, ЛФ) и Людмилы Спичка (3 к., ПФ) (научный руководитель, ассистент Е.В. Синкевич).

Дипломами 2-й категории отмечены работы студентов Евгения Костяхина, Анастасии Тырсиной (научный руководитель, доцент Н.В. Пац); Марины Мельникович (научный руководитель, ассистент Е.С. Лисок), Алеси Довнар (научные руководители: канд. мед. наук, доц. Си-



Призеры секции «Общая гигиена и экология. Военная медицина» с научным руководителем доцентом Н.В. Пац

вакова С.П., ассистент Г.Д. Смирнова).

Дипломами 3-й категории отмечены работы студентов Елены Кадовб (научный руководитель, ассистент Е.В. Синкевич), Екатерины Колешко (научный руководитель, ассистент О.В. Заяц).

Конференция показала, что целеустремлённые, эрудированные и дисциплинированные студенты желают заниматься научными исследованиями и показывают хорошие результаты своей научно-исследовательской дея-

тельности. Начиная с младших курсов, овладевая методиками исследования, систематизируя материал, учатся анализировать и формулировать выводы, таким образом, формируют в себе навык врача-исследователя.

Хочется верить, что эти первые ступени будут началом большой лестницы на пути постижения тайн медицинских наук.

**Н.В. Пац,**  
доцент кафедры общей гигиены и экологии, канд. мед. наук



Студенты педиатрического факультета приняли участие во флешмобе

На страже нашего здоровья

## Республиканская акция «Беларусь против табака»

В Беларуси особое внимание уделяется борьбе с курением. Злосчастная привычка губила и продолжает губить население нашей страны. Что печально, курение «молодеет» и феминизируется. Повсеместно во сферах жизни белорусов проводится работа по предупреждению курения, борьбе с вредной привычкой, также оказывается помощь по отказу от табакокурения.

Актуальна проблема курения и для нашего универси-

тета. Как известно, грубая сила и деспотичные наставления редко несут поучительный характер и помогают бороться с зависимостью. Помните о том, что человек сможет бросить курить лишь в том случае, если оказать ему необходимую помощь и поддержку. Поэтому 26 мая нынешнего года у главного входа в ГрГМУ в рамках Республиканской акции «Беларусь против табака» работала площадка по отказу от курения.

«Э»

*Коллектив кафедры общей гигиены и экологии направляет сердечные поздравления и самые добрые пожелания в связи с замечательным юбилеем*

### *Светланы Павловны Сиваковой!*

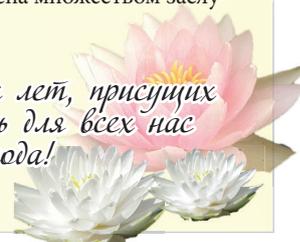
13 июня Светлана Павловна праздновала свой юбилей! У всех, кто знает Светлану Павловну, истинное восхищение вызывает её неумная жизненная энергия, целеустремлённость, полная самоотдача, самозабвенное служение высоким идеалам добра и справедливости.

Учёный, профессионал, умелый организатор, мечтательная и очень милая женщина – это и ещё много-много других добрых слов приходит на ум, когда звучит её имя.

Многие десятилетия напряжённого подвижнического, созидательного и творческого труда раскрыли в Светлане Павловне Сиваковой многогранный талант незаурядного человека, замечательного учёного-гигиениста, просветителя, педагога и исследователя, проповедника великих идей профилактической медицины.

Её разносторонняя деятельность на разных поприщах неизменно получает широкое признание, отмечена множеством заслуженных отечественных и международных наград.

*Дорогая Светлана Павловна, желаем Вам здоровья, счастья и долгих лет, присущих Вам энтузиазма и постоянной жизненной активности. Всегда оставайтесь для всех нас примером неутомимой энергии. Настоящая женщина всегда молода!  
С Днём рождения, дорогая Светлана Павловна!*



### **Конкурс молодых учёных им. Георгия Ивановича Сидоренко**

19 апреля 2016 г. прошёл конкурс молодых учёных имени академика Георгия Ивановича Сидоренко «Вперед к познаниям, молодёжь!», заключительным этапом мероприятия состоялось торжественное открытие бюста академика НАН Беларуси Георгия Ивановича Сидоренко.

**ЯЦКЕВИЧ Екатерина Сергеевна**, ассистент 1-й кафедры внутренних болезней, канд. мед. наук стала обладателем диплома третьей степени.

*Поздравляем!*

### *Наши юбиляры:*

- \* **07.06 – КУСТЕЕВА Татьяна Константиновна**, медсестра (профессорский консультативный центр)
- \* **05.06 – ДОБРЫНИНА Лариса Васильевна**, старший преподаватель кафедры общей и биоорганической химии
- \* **06.06 – ХАЛЬКО Мария Петровна**, уборщик служебных помещений (главный корпус)
- \* **13.06 – СИВАКОВА Светлана Павловна**, доцент кафедры общей гигиены и экологии
- \* **18.06 – ХОТИМ Евгений Николаевич**, доцент 1-й кафедры внутренних болезней
- \* **23.06 – ПЕТУШОК Станислав Брониславович**, водитель (гараж)
- \* **26.06 – ПАНАСЕВИЧ Станислав Брониславович**, рабочий по комплексному обслуживанию и ремонту зданий и сооружений (общезитие № 3)

### *В июле-августе Вы можете поздравить:*

- \* **22.07 – ДЕДУЛЬ Вацлав Иванович**, доцент 2-й кафедры внутренних болезней
- \* **27.07 – ГИЛЬ Татьяна Ивановна**, ассистент кафедры оториноларингологии
- \* **05.08 – КОЗЛОВСКИЙ Валерий Иванович**, зав. кафедрой фармакологии
- \* **08.08 – ЗУБКО Евгений Васильевич**, ассистент 1-й кафедры внутренних болезней
- \* **15.08 – КУЛЕШ Елена Сергеевна**, зав. производством (столовая)
- \* **18.08 – ЧЕРНИКЕВИЧ Иван Петрович**, профессор кафедры общей и биоорганической химии
- \* **19.08 – ЗЕЗЮЛЯ Татьяна Михайловна**, бухгалтер 1-й категории (бухгалтерия)



# Международная научно-практическая конференция «Кислород и свободные радикалы»



Республиканская научно-практическая конференция прошла на высоком профессиональном уровне. Памятное фото, 2016 г.

**В.О. Лепеев,**  
аспирант кафедры нормальной физиологии

**19–20 мая 2016 г.**  
**кафедрой нормальной физиологии организована и проведена в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Республики Беларусь Международная научно-практическая конференция «Кислород и свободные радикалы».**

Научную конференцию посвятили обсуждению актуальных вопросов фундаментальных и прикладных исследований кислородзависимых процессов организма, в частности, кислородсвязывающие свойства крови и прооксидантно-антиоксидантное состояние; кислородное обеспечение организма и дисфункция эндотелия; NO-зависимые механизмы поддержания прооксидантно-антиоксидантного равновесия; пути

**Во время конференции представлено много интересных выступлений. Наибольшее внимание участников конференции привлекли следующие доклады:**

- ▶ В.В. Зинчук, д-р мед. наук, профессор, зав. кафедрой нормальной физиологии (Роль кислородсвязывающих свойств крови и газотрансмиттеров в развитии оксидативных повреждений);
- ▶ Н.И. Нечипуренко, д-р мед. наук, профессор, зав. лабораторией клинической патофизиологии нервной системы, ГУ «РНПЦ неврологии и нейрохирургии», г. Минск (Роль нарушений кислородзависимых процессов в механизмах развития и оценка комплексного лечения невралгии тройничного нерва);
- ▶ В.А. Костюк, д-р хим. наук, профессор, заведующий НИЛ кафедры физиологии человека и животных, биологический факультет БГУ (Комплексы полифенолов с ионами металлов как потенциальные средства профилактики и лечения свободнорадикальных патологий);
- ▶ И.А. Тихомирова, д-р биол. наук, профессор Ярославского государственного педагогического университета им. К.Д. Ушинского, г. Ярославль, Россия (Механизмы модификации реологических и кислород-транспортных свойств крови под действием физиологически активных соединений);
- ▶ Ю.Я. Кисляков, д-р биол. наук, профессор Института аналитического приборостроения РАН, Санкт-Петербург, Россия. Тема доклада «Телеметрическая аналитическая система для исследования аэробного энергетического метаболизма»;
- ▶ П. Миколка «Братиславский университет им. Я. Коменского», Братислава, Словакия (Влияние на оксидативный статус кортикостероидов и антиоксидантов в сочетании с заместительной терапией сурфактантом при экспериментальной аспирацией микония);
- ▶ О.В. Халепо «Смоленский государственный медицинский университет», г. Смоленск, Россия (Использование оценки состояния микроциркуляции и эндотелиальной активности методом ЛДФ-метрии для прогноза течения ИБС);
- ▶ Л.И. Надольник, д-р биол. наук, «Институт биохимии биологически активных соединений НАН Беларуси» г. Гродно (Активные формы кислорода: регуляторные эффекты, специфические механизмы клеточной защиты);
- ▶ Т.В. Серебровская, д-р биол. наук, «Институт физиологии им. А. А. Богомольца НАН Украины» (Интервальная гипоксия как средство лечения предиабета: роль кислородзависимых транскрипционных факторов);
- ▶ А.И. Шевцова «Днепропетровская медицинская академия, Украина» (Показатели оксидативно-карбонильного стресса у крыс с ишемией миокарда).

коррекции гипоксических состояний; развитие окислительного стресса в эксперименте и клинике, роль кислородсвязывающих свойств крови и газотрансмиттеров в развитии оксидативных повреждений, системные механизмы транспорта кислорода и полиморфизм генов.

В работе конференции приняли участие учёные из России, Украины, Словакии и Беларуси; заслушаны 44 доклада. В частности представлены следующие учреждения: Братиславский университет им. Я. Коменского, г. Братислава, Словакия; УО «МГУ имени М.В. Ломоносова» кафедра физиологии и общей патологии, г. Москва; «Институт аналитического приборостроения РАН», г. Санкт-Петербург; ФГБОУ ВПО «Ярославский государственный педагогический университет имени К.Д. Ушинского» г. Ярославль; «Смоленский государственный медицинский университет» г. Смоленск; ГУ «Институт физиологии им. А.А. Богомольца НАН Украины» г. Киев; «Институт геронтологии им. Д.Ф. Чеботарева НАМН Украины» г. Киев, «Днепропетровская медицинская академия» г. Днепропетровск; УО «Белорусский государственный университет» г. Минск; ГУ «РНПЦ неврологии и нейрохирургии» г. Минск; ГНУ «Институт физиологии НАН Беларуси» г. Минск; ГНУ «Институт биохимии биологически активных соединений НАН Беларуси» г. Гродно; УО «Гродненский государственный университет им. Я. Купалы» г. Гродно; а также медицинские вузы нашей страны.

На пленарном заседании с приветственным словом выступил проректор по научной работе д-р мед. наук С.Б. Вольф и заведующий кафедрой нормальной физиологии д-р мед. наук, профессор В.В. Зинчук, отметивший основные научные достижения по рассматриваемой проблеме.

В рамках конференции проведена секция молодых

Состоялась работа следующих секций:

- «Возможности коррекции гипоксических состояний».
- «Окислительный стресс и механизмы антиоксидантной защиты».
- «Современные аспекты патогенеза дисфункции эндотелия».

учёных, где специалисты поделились своими научными идеями, гипотезами и достижениями. Председателями секции выступили проректор по научной работе С.Б. Вольф, а также заведующий кафедрой нормальной физиологии В.В. Зинчук.

Оживлённые и интересные дискуссии возникли при обсуждении докладов всех участников конференции, что доказывает актуальность исследуемых проблем и значимость полученных результатов.

Во время конференции презентована выставка лекарственных средств и медицинских изделий отечественных производителей.

Для всех участников конференции сотрудниками библиотеки нашего вуза был проведён мастер-класс «Электронные образовательные ресурсы в научно-исследовательской деятельности на примере баз данных Springer, Oxford, Scopus и др.».

В заключении состоялась дискуссия и обмен мнениями по теме конференции, в которых приняли активное участие члены конференции. В целом республиканская научно-практическая конференция прошла на высоком профессиональном уровне, плодотворно и интересно.

По итогам конференции издан сборник на электронном носителе: Кислород и свободные радикалы: материалы международной научно-практической конференции / В.В. Зинчук (отв. ред.). – Гродно: ГрГМУ, 2016. – 200 с., в котором представленные работы посвящены фундаментальным и прикладным исследованиям кислородзависимых процессов в организме и будут интересны преподавателям, научным работникам и врачам всех специальностей.

# Мир для женщин – женщины для мира

5-я Международная научно-практическая конференция под таким названием была организована 21 мая этого года на базе Путришковской средней школы. Инициатором и организатором проведения такого рода конференций стала Гродненская районная организация «Надежда» общественного объединения «Белорусский союз женщин». Её председатель Аняля Васильевна Кашенкова, безусловно, главный творец, можно сказать – «душа и сердце» этого мероприятия.

Несмотря на всеобъемлющее название конференции, охватить все вопросы, аспекты и проблемы взаимодействия «Женщина – Мир», безусловно, невозможно. Однако стоит лишь заглянуть в изданный сборник статей, просмотреть названия разделов, как сразу становится понятно, насколько интересные темы поднимались и рассматривались в рамках этой конференции. Я просто перечислю названия разделов сборника: женщины-лидеры 20-21 столетия. Психологические, социальные, экономические основы лидерства женщин; женщины в образовании. Непрерывное и дополнительное образование женщин, перспективы развития; женщины и семья. Тенденции развития современной семьи; обеспечение безопасности женщин в обществе и семье. Социальная защита женщин, детей, семьи; роль женщины в возрождении, укреплении нравственности и культуры; роль женщины в становлении и развитии Гродненского района; материалы прессы «Портреты женщин Гродненского района».

В конференции участвовали учёные из 5-ти высших учебных заведений Беларуси, представители 10-ти общественных организаций, представители разных учебных заведений и учреждений культуры. Представлены доклады резидентов общественных организаций из России и Германии.

Надо отметить, что автор этой статьи – первый представитель медицинского университета

на подобной конференции с докладом о роли женщин во фтизиатрии Гродненщины.

Как было указано в выступлении Л.В. Кашенковой, удельный вес женщин, занятых в экономике, составляет в Беларуси 54,7%. Но, пройдя по учреждениям здравоохранения, проанализировав соотношение лиц мужского и женского пола в нашем университете, становится ясно, что удельный вес женщин в системе здравоохранения Беларуси вообще и Гродненщины, в частности, значительно превышает эту цифру. На наших глазах произошла «феминизация» отрасли. Хорошо это или плохо – время покажет. Однако уже сейчас название конференции стоило бы перефразировать как «Здравоохранение для женщин, женщины для здравоохранения».

Учитывая, что конференция стала традиционной, а также важность обсуждаемых вопросов, в том числе и для здравоохранения, нам, медикам, надо активнее участвовать в подобных мероприятиях.

Хочется также отметить высокий уровень организации конференции и душевную атмосферу на ней, созданную её организаторами.

**Е.Н. Алексюк**,  
зав. кафедрой  
фтизиопульмонологии

Общественное объединение «Белорусский союз

женщин» создано 14 декабря

1991 года. На добровольной основе объединяет женские советы, созданные во всех областях, районах, городах, во многих трудовых коллективах и учебных заведениях и по месту жительства.

В настоящее время в союзе состоят более 183 тысяч женщин.

Цель Союза женщин – содействие в защите прав и законных интересов женщин, обеспечение достойного положения женщины в обществе, повышение роли женщин в общественной, экономической, социальной и культурной жизни.



### Исторический Альманах



Фото из личного архива М.С. Дешко

**Михаил Сергеевич ДЕШКО** – кандидат медицинских наук, доцент 1-й кафедры внутренних болезней Гродненского государственного медицинского университета, в 2012 г. успешно защитил диссертацию на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности «14.01.05 – кардиология», проводит занятия по внутренним болезням, клинической фармакологии, функциональной диагностике, ВПТ (в т.ч. и на английском языке) для студентов V и VI курсов. Ведёт курс по выбору у студентов VI курса лечебного факультета по функциональной диагностике. Читает лекции по внутренним болезням, клинической фармакологии и функциональной диагностике.

# УПОРНЫЙ ТРУД НЕ ПРОШЁЛ

Беседовала Екатерина Тотчик

– **Михаил Сергеевич, расскажите о научно-исследовательской работе, которую Вы осуществляете.**

– Мне довелось руководить финансируемой научно-исследовательской работой «Характеристика артериальной жесткости и выявление факторов, на нее влияющих, у пациентов с фибрилляцией предсердий», выступил в роли соисполнителя других научных проектов, выполняемых на 1-й кафедре внутренних болезней. В 2013 г. получил грант Европейской ассоциации ритма сердца на выполнение научно-исследовательской работы на базе Института сердечно-сосудистых заболеваний Бирмингемского университета (Великобритания), где находился с декабря 2013 по ноябрь 2014 г. Значительные усилия не прошли даром, – и уже в 2015 г. получил грант Европейского общества кардиологов для продолжения исследования на той же базе.

Отдельного внимания заслуживает работа со студентами, которая тоже не осталась неотмеченной: трём научно-исследовательским работам студентов присвоена первая категория по результатам Республиканского конкурса студенческих научных работ 2013 и 2014 гг.

– **Какие условия создаются в Гродненском государственном медицинском университете для полноценной работы молодого специалиста?**

– Вопрос хороший, и здесь однозначно есть что сказать не только о работе, но и о периоде обучения. Мною опубликовано более 100 научных работ, в том числе статьи в международных журналах; стал соавтором четырёх монографий, двух инструкций по применению Министерства здравоохранения Республики Беларусь, 12-ти патентов РБ.

Выступал с докладами на конференциях как в Беларуси, так и за рубежом.

В 2013 г. отмечен грамотой ректората Гродненского государственного медицинского университета «За высокие творческие достижения и вклад в научную деятельность»; в 2014 г. – грамотой Министерства образования Республики Беларусь «За шматгадовую пленную педагогічную дзейнасць, паспяховае кіраўніцтва працамі студэнтаў перможаў XX Рэспубліканскага конкурсу навуковых прац студэнтаў»; в 2015 г. – грамотой Гродненского областного Совета депутатов «За личный вклад в развитие медицинской науки и практического здравоохранения, достижения в деле подготовки высококвалифицированных специалистов». В 2011 г. удостоен стипендии Президента Республики Беларусь аспирантам. Подытожив сказанное об условиях работы в ГрГМУ, можно сказать однозначно: «Если ты инициативен, тебе открыты любые двери».

– **Что можете рассказать о научной работе, выполняемой в настоящее время?**

– Тема научно-исследовательской работы, выполняемой мною в настоящее время: «Патофизиологическое и прогностическое значение циркулирующих частиц, фиброза миокарда левого желудочка и диастолической дисфункции при фибрилляции предсердий», проспективное двухцентровое исследование, выполняемое на базе Гродненского государственного медицинского университета и Института сердечно-сосудистых заболеваний Бирмингемского университета (г. Бирмингем, Великобритания).

Исследование выполняется при грантовой поддержке Европейского общества кардиологов, а также его Европейской ассоциации ритма сердца.

Отдел по изучению гемостаза, тромбоза и

сосудистой биологии, структурное подразделение Института сердечно-сосудистых заболеваний Бирмингемского университета, на базе которого я планирую выполнение исследований, располагает расширенными возможностями лабораторной диагностики, включая общепринятую проточную цитометрию, проточную цитометрию для регистрации микрочастиц, иммуноферментный анализ, тромбоэластографию для определения широкого спектра биомаркеров сердечно-сосудистых заболеваний. Для каждого из методов в подразделении разработан протокол (стандартный порядок действий) в соответствии с принципами надлежащей лабораторной практики. Работа с пациентами в рамках выполнения исследования также строго регламентирована принципами надлежащей клинической практики.

Одно из основных составляющих планируемого исследования – определение у пациентов с фибрилляцией предсердий разных видов микрочастиц, которые представляют собой безъядерные везикулярные структуры субмикронных размеров, состоящие из фосфолипидного слоя. Циркулирующие микрочастицы являются производными разных клеток (эритроцитов, моноцитов, тромбоцитов, эндотелиальных клеток).

Малый размер (значительно меньший по сравнению с самими клетками) делает невозможным их определение стандартными методами проточной цитометрии. Институт сердечно-сосудистых заболеваний Бирмингемского университета – один из немногих научно-исследовательских учреждений в мире, которые имеют в своем распоряжении проточный цитометр, позволяющий обнаруживать частицы от 110 нм до 1 мкм, т.е. и циркулирующие микрочастицы.

# XXXIV съезд Польского общества болезней лёгких

34-й съезд Польского Общества болезней лёгких состоялся на границе с Чехией в небольшом городке Висла, названном так неспроста. Этот город стоит практически у истока легендарной, воспетой польскими поэтами, главной реки Польши – Вислы.

Более 1200 делегатов со всей Польши обсуждали насущные проблемы пульмонологии и фтизиатрии. Пять участников из Гродно, во главе с проректором по научной работе университета С.Б. Вольфом, представили свои работы.

Множество пульмонологических и фтизиатрических проблем обсуждались одновременно в 4-х конференц-залах: ХОБЛ, бронхиальная астма, рак легкого, курение, врожденная недостаточность альфа-1 антитрипсина, интерстициальные болезни лёгких, туберкулёз, микобактериозы, пневмонии, саркоидоз – это далеко неполный список вопросов, отмеченных вниманием участников съезда. Более 190 секционных докладов, 69 постерных – таков научный багаж съезда. Один доклад и шесть постеров – вклад гродненцев в программу съезда также вызвали интерес и оживленную дискуссию. Работы всех гродненцев, по решению конкурсной комиссии, стали лауреатами в конкурсе на лучшие оригинальные донесения. Мы благодарны научному комитету съезда за такой вердикт.



Проректор по научной работе С.Б. Вольф и профессор Л.А. Гришук (Тернополь, Украина)

На съезде мы общались с коллегами из Польши, Украины. Атмосфера съезда – гостеприимная, тёплая, дружеская располагала к обмену мнениями по разным, не только профессиональным, вопросам. Ведь за долгие годы участия в Съездах Польского Общества болезней лёгких мы стали настоящими друзьями.

На съезде обсуждались направления для дальнейшего сотрудничества с коллегами из Института туберкулёза и болезней лёгких в Варшаве – заместителем директора по на-

уке Иоанной Хоростовской-Вынимко, руководителем отдела микробиологии Эвой Августининович-Копец.

Благодарим Председателя Польско-Украинско-Белорусской пульмонологической рабочей группы профессора Петра Гутковского и всех активных участников этой группы с польской стороны за неустанную работу по развитию трехстороннего сотрудничества между пульмонологами и фтизиатрами Польши, Украины и Беларуси. Мы признательны руководству Польского Общества болезней лёгких и его Председателю профессору В. Пешхале за содействие и понимание важности и необходимости данной работы.

Большое спасибо сотрудникам редакционно-издательского отдела, отдела международных связей, которые помогли нам подготовиться к этой поездке. И, конечно, приятно ощущать понимание необходимости участия сотрудников университета в подобных форумах со стороны ректора В.А. Снежицкого.

Е.Н. Алексюк,  
зав. кафедрой  
фтизиопульмонологии

## Бирмингемский университет

■ Бирмингемский университет один из наиболее крупных и престижных университетов Великобритании, занимает вторую строчку среди всех университетов и клиник в мире, уступая только Гарвардскому университету в Бостоне (Массачусетс, США).

## ДАРОМ

Данное направление – одно из наиболее актуальных в современной кардиологии, а планируемое исследование объединяет в себе изучение фундаментальных вопросов патогенеза фибрилляции предсердий и фиброза миокарда при ней и клинические, и прогностические аспекты течения данного нарушения ритма.

Подразделение Института сердечно-сосудистых заболеваний Бирмингемского университета, на базе которого планируется выполнение исследования, возглавляет профессор, доктор медицины, член Королевского общества врачей (Лондон, Эдинбург, Глазго), член Американского колледжа кардиологов, член Европейского общества кардиологов Грегори Лип. По версии медицинского рейтингового агентства *Exhertscare* профессор Грегори Лип занимает первое место как эксперт в области изучения и лечения фибрилляции предсердий, а кроме этого профессор Грегори Лип входит в список наиболее цитируемых авторов в мире по данным *Thomson Reuters*, а также как учёный, чьи исследования имели наибольшее влияние на развитие медицинской науки и оказание медицинской помощи (в частности, в области изучения фибрилляции предсердий).

Помимо непосредственного выполнения исследования, стажировка на базе Института даёт возможность публиковать как научные результаты, так и проблемные обзорные статьи в международных журналах с высоким импакт-фактором, например, в журнале Американского колледжа кардиологов, а также писать для таких всемирно известных среди кардиологов изданий как, например, «Болезни сердца по Браунвальду. Руководство по сердечно-сосудистой медицине», улучшить навыки и приобрести неоценимый опыт в написании статей, планирования и методологии научных исследований, работы с пациентами.



Река Висла

# ГРОДНЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ВЧЕРА И СЕГОДНЯ

**Л.Н. Павлюкевич,**  
заведующая музеем ГрГМУ

Остановитесь...! Прекрасное рядом! Данный обзор посвящён художественному творчеству студентов. Оно символизирует свободный полёт молодых талантов и вдохновленный труд руководителей коллективов. Искусство дополняет естественный опыт нашего бытия и помогает приобрести восприимчивость и вызвать эмоцию ко всем явлениям.

В университете создаются оптимальные условия для творческого самовыражения студентов в области искусства и развития культурных связей. В качестве мотивации к самовыражению приведём такую закономерность: чем больше человек открыт новому опыту, тем большую индивидуальность и творческие возможности он продемонстрирует.

*Несколько строк из истории.* С открытием института (1958) на протяжении ряда лет функционировали творческие группы: агитбригада, вокально-инструментальный ансамбль, духовой оркестр, кружок народного танца, хор и факультетская самодеятельность. Большой популярностью пользовался духовой оркестр. Коллектив духового оркестра играл пьесы прикладного характера – в движении на праздниках города и во всех массовых мероприятиях вуза. Слушателям предоставлялась возможность общения с этим самым демократическим музыкальным жанром. Духовой оркестр знакомил с классикой, маршами, песнями, пьесами композиторов: М. Глинки, П. Чайковского, пьесы композиторов Д. Шостаковича, Г. Свиридова, Н. Мясковского «Торжественный марш» и др.

*Вторая фаза развития* художественной самодеятельности исчисляется со дня образования студенческого клуба – центра развития художественного творчества студентов (1976). Клуб создан по инициативе студентов участников отчётной профсоюзной конференции и до 1992 г. функционировал при комитете профсоюзов ГрГМУ. Студенческий клуб объединил в этот период около 8 коллективов и кружков художественной самодеятельности разной эстетической направленности. Занимались в них около 10% талантливых юношей и девушек.

*Третья фаза развития* – период

национально-культурного возрождения Беларуси (1991). Глубокие изменения в социальной структуре общества меняют и ценностные ориентиры формирования личности. Здесь уже доминирует задача – возвращения индивидуального культурного облика личности. А посредством художественного воспитания нагляднее всего видна высшая цель воспитания: по словам С.Н. Булгакова, состоит в том, чтобы «будить и охранять благу самодеятельность, делать так, чтобы всё благое в человеке не внушалось извне, а возникло в нём самом...».

Этому периоду развития художественной самодеятельности вуза характерны «системные качества» эстетического воспитания и разно-

образии художественного воздействия. Студенческий клуб становится образовательным комплексом с разветвлённой сетью кружков и студий. К ним относятся 9 системных коллективов студенческой самодеятельности (около 300 чел.); факультетская самодеятельность: клуб поэзии и прозы «Катарсис», СТЭМ, КВН (более 250 чел.); любительские объединения по интересам на базе общежитий (10 коллективов более 250 чел.). Формируется устойчивый интерес к художественному творчеству. Без номеров коллективов художественной самодеятельности не обходится практически ни одно культурно-массовое мероприятие университета и города. Организуются шоу-программы: «Мисс уни-

верситет», «Мистер университет», «А ну-ка девушки» и др. В среднем в год составом студенческого клуба проводится более 50 мероприятий, принимается участие в 20 городских конкурсах.

Каждый желающий студент может выбрать тот вид кружка или студии, который ему более близок и по душе и по его задаткам. К руководству художественными коллективами привлекаются мастера профессионального искусства, которые помогают участнику художественной самодеятельности выбрать тот жанр, посредством которого он сможет выразиться и обрести гармонию с самим собой. Гармония с самим собой устанавливает психологическое равновесие.



*Духовой оркестр сопровождает демонстрацию, 1 мая 1966 г.*



*Инструментальный ансамбль, конкурс «Студенческая весна-1983»*

**«Благо, даруемое нам искусством, не в том, чему мы научимся, а в том, какими мы, благодаря ему, становимся»**

Оскар Уайльд



Тем студентам, которым близки подвижные и энергичные занятия, могут выбрать хореографический самодеятельный коллектив народный театр танца «Alma-Dea», или группу современной хореографии. Коллективы отличаются умением импровизировать хореографические этюды танцевального искусства. Многопланен репертуар хореографического коллектива, в них отражены национальные и историко-бытовые темы: «Кадриль», «Забавы», «Белорусский хоровод», «Гарзлівая полька»; танцы народов мира: польские, цыганские, восточные, русские; лирические – «Романс», «Реквием». Белорусские народные танцы передают миропонимание народа в соответствии с жанрами танцевальной лексики: хоровод, кадриль, плясовая. Художественный руководитель народного театра танца «Alma Dea» Воеводская Наталья Геннадьевна, преподаватель колледжа искусств г. Гродно.

Кто увлекается музыкальным искусством может продолжить заниматься им в студиях народной песни «Зараніца» и эстрадного пения «Овація», в вокально-инструментальных группах, в инструментальном ансамбле (гитара, скрипка, флейта, цимбалы). Руководители студий занимаются постановкой голоса, ведут работу над дыханием, звукообразованием, дикцией, артикуляцией. Репертуар включает

разные стили: национальные, классические, современные, патриотические. Ярко, с белорусским колоритом, звучат задорные и грустные, походные и плясовые песни. Участниками студий сделаны интересные хоровые обработки, которые дают возможность раскрыть красоту и неповторимость народных мелодий. Песни исполняются на стихи Максима Богдановича «Зорка Венера», «Пагоня», «Я нарадзіўся тут»; Янки Купалы «Молитва», цикл песен композитора Владимира Мулявина «Беловежская пуца», «Тем кто помнит», «Рушнікі», «Наши любимые»; патриотические «Няма другой такой», «I love Belarus».

В качестве бонуса приведём наблюдения учёных и педагогов – люди, которые играют на музыкальных инструментах, обычно грамотнее других. Музыка даёт и образное мышление, и пространственное представление, и умение концентрировать внимание.

Кто мечтает раскрыть свой талант через актёрские работы и миниспектакли может выбрать «жизнелюбящий» студенческий театр «ARS Medicus». Создаются условия, необходимые для формирования уверенной в себе личности, обладающей навыками перевоплощения и эстетической подачи разных образов. Репертуарный план последних лет – пьесы А.П. Чехова «Медведь», Янки Купалы

«Раскіданае гняздо», «Павлинка», Кондрата Крапівы «Кто смеется последним»; комедии «Поют жаворонки» и «Врата бессмертия».

Театр – потрясает и заставляет нас переживать чувства и страсти гнева, ненависти, сострадания, тревоги, страха, уважения, чести и славы. Актёров учат ораторскому искусству, смею заметить, с развитием этой способности, появляется смелость в общении с любой аудиторией. К мотивам можно добавить – актёры становятся более эмоциональными, владеющими образным мышлением, а все навыки (в том числе игра на инструментах), которым научились они – просто переносятся в жизнь.

Желающим найти свой индивидуальный и неповторимый образ, выработать собственный стиль, рождённый гармонией внутреннего «Я» предлагается стать членом подиум-школы – театр моды «Совершенство» (2000). Постепенно создаются собственные авторские коллекции: первые коллекции созданы в 2000 г. – «Неолит», меховые модели; «Императрица», бумажные пышные платья в стиле эпохи Ренессанс; «Валюшки» (2007) с национальными мотивами, расшитые стеклярусом, бисером, и окантованные тесьмой с белорусским орнаментом; «Вярба» (2014), роскошные модели разработаны при участии профессионального дизайнера Елены Беляевой и выполнены в традициях белорусской шляхты. В 2008 г. разработана коллекция «Ретро». Вариация на тему

классического винтажного образа в стиле Коко Шанель – маленького платья в чёрный горошек. С этими коллекциями коллектив выступает на многочисленных мероприятиях, посвящённых государственным праздникам, на самых престижных площадках города и в стенах университета. Придадим весу мотивации – каждый успешный человек знает, что внешний облик – его визитная карточка. Правильная осанка, грациозная походка, красивые позы дополняют гармоничный образ.

Желающим образовать новые нейронные связи между клетками мозга, включить все умственные способности: память, внимание, воображение, мышление и речь могут стать членами клуба поэзии и прозы «Катарсіс» (1999).

В настоящее время клуб насчитывает в своих рядах более 40 авторов стихов и прозы. Прежде всего, литература призывает каждого из нас остановить стремительный на жизненной дороге бег и заняться библиотерапией. Литература представляет собой неисчерпаемый материал для понимания читателем его личной истории. Стихи обладают удивительной способностью – ёмко выражать сложные мысли и чувства. В свое время поэт, драматург Э.Г. Барглицкий отметил экспрессивность поэзии «Каждая буква стиха похожа на клетку в организме: она бьётся и пульсирует».

Продолжение на стр. 12

С 2004 г. коллективом театра моды «Совершенство» руководит Анастасия Фадеевна Микулч, которая обучает девушек дисциплинам модельного искусства: актёрское и сценическое мастерство, искусство дефиле, макияж, уроки красоты, риторические приёмы публичной речи. И этому следует учиться. Научиться быть художником, дизайнером для себя.



Театр моды «Совершенство» с сюжетной композицией «Мой Апрель», 2016 г.



Народный театр танца «Alma-Dea», 2016 г.

Продолжение.

Начало на стр. 10-11

Предлагаю прочесть литературные сборники стихов и прозы клуба «Вечар пятніць» (Гродно, 2013), «Гіпакрыты ваганты» (Гродно, 2008), «Вечные каникулы» (Гродно, 2014). Эти стихи и проза на разные ситуативные темы: лирические – о любви, о дружбе; философские – разговор с собой, свидание с детством, душа и вещи; патристические – моей Родине, о лесном крае, из истории страны. В поэзии автор порой раскрывает себя предельно. О чём бы ни хотел сказать поэт, ему не спрятать своей личной позиции и своего личного опыта. А запечатлённое мгновение, ставшее таким ценным для поэта, побуждает читателя к размышлению о его собственных приоритетах. Опыт каждого из нас – со всеми переживаниями, мучительными размышлениями, внутренними конфликтами, неожиданными озарениями – пожалуй, одно из самых главных наших богатств.

Значимое место в работе по организации художественной самодеятельности занимает подготовка и проведение конкурсных выступлений. Эти выступления проводятся в рамках фестивалей, смотров, конкурсов самодеятельности студенческих коллективов, факультетов... разных его видов и жанров. Своё мастерство, юношеский задор и страсть к любимому виду искусства показывают певцы, танцоры, поэты и музыканты. Достигнут качественный рост исполнительского уровня членов художественных коллективов. По результатам участия в фестивалях-конкурсах художественного творчества учащихся и студенческой молодёжи: республиканском «АРТ-вакацыі», «Стиль-dance. Энергия. Красота. Гармония.»; городском «Студенческая весна» (1980-2010); международных конкурсах хореографического искусства «Сожскі харагод» – ряд коллективов и индивидуальных исполнителей становятся дипломантами. В конкурсах оцениваются составляющие: хореографическая постановка, технический уровень исполнения, художественное исполнение номера (музыкальное оформление, костюмы, актёрское мастерство, световое решение). Достигнутый уровень хореографической самодеятельности настолько высок, что позволяет сказать – в университете создана школа танца. Танцевальному коллективу «Alma-Dea» присвоено звание народного самодеятельного коллектива (2010). Коллектив театра моды «Совершенство» – участник конкурсов: неделя моды «Fashion week Grodno», конкурса молодых дизайнеров «Мельница моды» (г. Минск). Он всегда занимает призовые места за исполнительское мастерство, за оригинальное воплощение идеи, также за творческий подход к созданию и демонстрации коллекции одежды. На фестивале «Арт-вакацыі 2016» театр моды «Совершенство» занял 1-е место среди дефиле с сюжетной композицией «Мой Апрель» Гродненского дизайнера Ирины Анисимовой. Ежегодно в университете проводится открытый фестиваль клуба «Катарсіс» в котором участвуют поэты и прозаики Беларуси.

Ведь именно так и происходит в искусстве, когда, поддавшись влиянию художественного гения, человек вбирает в себя творческую энергию, действующую в поэтическом произведении, в танце, в спектакле, в песне, в музыке...

# НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ 7-Я КОНФЕРЕНЦИЯ С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ

## КОНФЕРЕНЦИЯ ПО КОМОРБИДНОСТИ



**«Не должно лечить и самой болезни, для которой части и названия не находим, не должно лечить и причину болезни, которая часто ни нам, ни больному, ни окружающим его неизвестны, а должно лечить самого больного, его состав, его орган, его силы».**

Профессор М. Я. Мудров (актовая речь «Слово о способе учить и учиться медицине практической или деятельному врачебному искусству при постелях больных», 1820 г.)

**5 мая в Гродненском Государственном медицинском университете состоялась седьмая научно-практическая конференция с международным участием «Актуальные вопросы коморбидности сердечно-сосудистых и костно-мышечных заболеваний в амбулаторной практике», собравшая врачей первичного медицинского звена со всей области – участковых терапевтов, врачей общей практики, кардиологов.**

Организатором конференции традиционно выступила заведующая кафедрой поликлинической терапии ГрГМУ доцент Людмила Валерьевна-Янковская, инициирующая ежегодное проведение конференции, связанной с тематикой возрастающей значимости патологии костно-мышечной и сердечно-сосудистой системы.

Из года в год в Республике Беларусь растёт количество пациентов, у которых одновременно с сердечно-сосудистыми заболеваниями протекают болезни костно-мышечной системы, обуславливая при этом ухудшение состояния пациента и затрудняя подбор терапии при сочетании этих патологий.

Коморбидность широко представлена на этапе первичной медицинской помощи, где пациенты с наличием одновременно нескольких заболеваний –

скорее правило, чем исключение. Взаимодействие заболеваний, возраста и лекарственного патоморфоза значительно изменяет клиническую картину и течение основной нозологии, характер и тяжесть осложнений, ухудшают качество жизни больного, ограничивают или затрудняют лечебно-диагностический процесс, что и определило актуальность тематики состоявшейся конференции.

Проблемы коморбидности сердечно-сосудистых и костно-мышечных заболеваний в амбулаторной практике освещены в докладах ведущих специалистов в данных областях. Профессор Венского университета Герольд Хольцер, впервые приехавший в Беларусь, рассказал о своём опыте лечения метастазов в кости, поделился последними наработками австрийских медиков при проведении кифопластики, композитного остеосинтеза.

Профессор Владислав Поворознюк, руководитель отдела клинической физиологии и патологии опорно-двигательного аппарата ГУ «Института геронтологии им Д.Ф. Чеботарёва НАМН Украины» осветил противоречивые вопросы базисной терапии остеопороза и остеоартроза – заболеваний, которые всё больше поражают разные слои населения, нередко приводя к инвалидизации и требующие длительной реабилитации. Отметил значимость диагностики саркопении, которая относится к одному из пяти основных факторов риска заболеваемости и смертности у лиц старше 65 лет и, по мнению профессора, будет включена в следующее издание международной классификации болезней. Профессор Владислав Поворознюк также провёл мастер-класс по дифферен-



Участники седьмой научно-практической конференции с международным участием «Актуальные вопросы коморбидности сердечно-сосудистых и костно-мышечных заболеваний в амбулаторной практике», 2016 г.

циальной диагностике вертеброгенной кардиалгии, что вызвало большой интерес среди врачей первичного звена. Следует отметить, что профессор Владислав Поворознюк неоднократно приезжал с докладами в ГрГМУ. Институт геронтологии НАМН Украины и наш университет заключили в 2011 г. международный договор о сотрудничестве, инициируемый Людмилой Янковской и Владиславом Поворознюком, дающий возможность для дальнейших совместных исследований в области остеологии, в рамках которого проведены совместные эпидемиологического исследования в Гродненской и Львовской областях.

О дифференцированном подходе к купированию хронического болевого синдрома у пациентов с артериальной гипертензией говорила в своём докладе профессор кафедры кардиологии и ревматологии Бел МАПО Тамара Тябут, обращая ещё раз внимание на

необходимость использования в своей повседневной деятельности алгоритм подбора обезболивающей терапии, изложенный в приказе Министерства здравоохранения Республики Беларусь «О внедрении клинического протокола диагностики и лечения пациентов (взрослое население) с хронической неонкологической болью» от 2014 г.

Профессор кафедры кардиологии и ревматологии Бел МАПО Андрей Пристром, заострил внимание на необходимости оценки рисков кровотечения при подборе терапии у пациентов с наличием ишемической болезни сердца и хронического болевого синдрома, рассказал о возможностях их снижения. О коморбидности при хронической сердечной недостаточности сообщила в своём докладе заведующая лабораторией хронической сердечной недостаточности РНПЦ «Кардиология» Елена Курлянская, указав на значимость анемического синдрома у данных пациентов

и важность определения у них железа, содержание которого коррелирует с уровнем смертности при данной патологии.

Заведующий лабораторией неотложной и интервенционной кардиологии РНПЦ «Кардиология» Валерий Стельмашок осветил важные вопросы, касающиеся подбора антиагрегантной и антикоагулянтной терапии при ведении пациентов на амбулаторном и госпитальном этапе с нарушениями ритма и протезированием суставов. В докладе Виталия Шишко, проректора по лечебной работе ГрГМУ, участники конференции услышали подробную симптоматику, диагностику и тактику ведения пациентов с синдромом Марфана.

О значимой роли витамина D в профилактике и лечении сердечно-сосудистых и костно-мышечных заболеваний говорила в своём докладе заведующая кафедрой поликлинической терапии ГрГМУ Людмила Янковская. Ассоциации уровня

витамина D с показателями эхокардиографии у пациентов с хронической сердечной недостаточности были представлены в докладе Андрея Морголя, ассистента кафедры поликлинической терапии ГрГМУ. Аспиранткой кафедры онкологии, лучевой диагностики, терапии и радиационной медицины «Тернопольского государственного медицинского университета» были представлены данные о роли витамина D при онкологических заболеваниях, указывающие на взаимосвязь низкого уровня витамина D с увеличением онкопатологии.

В целом научная программа конференции вызвала большой интерес у врачей амбулаторной практики, получивших ряд ответов по вопросам коморбидности сердечно-сосудистых и костно-мышечных заболеваний, освещённых учёными в ходе конференции Республики Беларусь и других стран.

**Л.В. Кежун, канд. мед. наук**  
ассистент кафедры поликлинической терапии ГрГМУ

■ **Синдром (болезнь) Марфана** аутосомно-доминантное заболевание из группы наследственных патологий соединительной ткани. Синдром вызван мутацией гена, кодирующего синтез гликопротеина фибриллина-1, и является плеiotропным. Заболевание характеризуется разной пенетрантностью и экспрессивностью. В классических случаях лица с синдромом Марфана высоки (дольхостеномелия), имеют удлинённые конечности, вытянутые пальцы (арахнодактилия) и недоразвитие жировой клетчатки. Помимо характерных изменений в органах опорно-двигательного аппарата

(удлинённые трубчатые кости скелета, гипермобильность суставов), наблюдается патология в органах зрения и сердечно-сосудистой системы, что в классических вариантах составляет триаду Марфана.

Без лечения продолжительность жизни лиц с синдромом Марфана часто ограничивается 30 – 40 годами, и смерть наступает вследствие расслаивающейся аневризмы аорты или застойной сердечной недостаточности. В странах с развитым здравоохранением пациенты с синдромом Марфана успешно лечатся и доживают до преклонного возраста.

По материалам Wikipedia

2016 г. в Беларуси  
– Год Культуры



Памятное мгновение после концерта.

Коллектив народного ансамбля польской песни и танца «Хабры», участник многих международных фестивалей и конкурсов в 2016 г. отмечает свой 20-летний юбилей.

## О концерте ансамбля «ХАБРЫ»

Художественный руководитель народного ансамбля польской песни и танца «Хабры» Людмила Войкель, хореограф Карина Маркина, руководитель вокальной группы Анна Казимирчик на настоящем этапе – лидеры-профессионалы, которые, используя свой богатый опыт и необыкновенный творческий потенциал всех членов ансамбля, открывают новые возможности коллектива, покоряя зрительские аудитории Европейских государств.

22 апреля нынешнего года состоялось знакомство сотрудников и членов их

семей, студентов Гродненского государственного медицинского университета с творчеством народного ансамбля польской песни и танца «Хабры». Концертная программа ансамбля, посвящённая Году Культуры, не оставила никого равнодушным в зале. Танцевально-хореографические композиции, вокальные исполнения народных польских и белорусских песен, уникальная инструментальная обработка народных мелодий, оригинальные приёмы работы во время концерта со зрительным залом зарядили всех присут-

ствующих энергией добра и позитива, пробудили у многих зрителей интерес к народным мелодиям и танцу. Благодарные зрители оставили в душе мелодичные напевы и сюжеты, хранящие народные культурные традиции Западных регионов Беларуси.

**Н.В. Пац,**  
доцент кафедры общей  
гигиены и экологии, канд. мед. наук



Хореографические и вокальные композиции ансамбля «Хабры»



# Земляки, которыми можем гордиться



Янина Бокий читает авторские стихи



8 февраля 2016 г. состоялась творческая встреча сотрудников кафедры общей гигиены и экологии, русского и белорусского языков, студентов факультета иностранных учащихся, сотрудников Гродненской областной организационной структуры «Белорусское общество «Знание» с поэтессой, членом союза художников «Гродненский колорит» Яниной Иосифовной Бокий.



Поэтесса знакомит сотрудников с экспозицией

Янина Бокий как мастер декоративно-прикладного искусства представила свою выставку (более 200 творческих работ), выполненных в национальных белорусских традициях, которая окунула всех участников встречи в историю искусства вышивания, народного рукоделия. Были представлены и авторские творческие работы, победители международных выставок и конкурсов.

Вторую часть встречи Янина Иосифовна посвятила поэзии, и познакомила слушателей со своими произведениями. Её стихи наполнены жизнеутверждающей энергией, проникнуты искренней любовью к родному краю, красоте белорусской природы; воспеваются красота человеческих отношений и чувства.

Ораторское мастерство, напевный голос и умение чувствовать аудиторию, покорили слушателей.

Целеустремленная, талантливая, трудолюбивая Янина Бокий зарядила аудиторию энергией позитива и вдохновения. Эта творческая встреча, посвящённая Году Культуры, вдохновила приглашённых, сотрудников медицинского университета, студентов, иностранных граждан, к более глубокому изучению истории культуры Беларуси, изучению самобытности белорусской деревни и её культурных традиций, всколыхнула высокие чувства патриотизма и любви к своим корням, к родной Белорусской Земле.

**Н.В. Пац,**  
доцент кафедры общей  
гигиены и экологии, канд. мед. наук

*Так хочу, чтобы солнце купалось  
В детском смехе от счастья сияло,  
Чтобы дом согревал всех теплом,  
Смех журчал по ушам ручейком,  
Чтобы были красивые лица,  
Души или могли бы светиться,  
Чтобы просто на этой Земле,  
Люди счастливы были везде.*

*Я. Бокий*

## Гістарычны каляндар 2016 года

### Жнівень

6	75 гадоў назад (1941) Прэзідыум Вярхоўнага Савета СССР прысвоіў званне Героя Савецкага Саюза Ц.П.Бумажкову і Ф.І.Паўлоўскаму, першым сярод партызан Вялікай Айчыннай вайны.
22	155 гадоў з дня нараджэння Буйніцкага Ігната Цярэнцьевіча (1861 – 1917), акцёра, рэжысёра, тэатральнага дзеяча, стваральніка беларускага нацыянальнага прафесійнага тэатра.
23	115 гадоў з дня нараджэння Голуба Давыда Моўшавіча (1901 – 2001), вучонага ў галіне нармальнай анатоміі і марфалогіі, заснавальніка айчыннай навуковай школы нейрамарфалогіі, акадэміка Нацыянальнай акадэміі навук Беларусі, заслужанага дзеяча навукі Беларусі.

### Верасень

4	Дзень беларускай пісьменнасці.
14	110 гадоў з дня выхаду (1906) газеты “Наша доля”, першага легальнага перыядычнага выдання на беларускай мове (выходзіла да 14 снежня 1906 г. у Вільні).
19	110 гадоў назад (1906) адбылося першае выступленне ў друку Я.Коласа (верш «Наш край») у газеце «Наша доля».
21	215 гадоў назад (1801) утворана Гродзенская губерня (існавала да 1921 г.).

Складальнікі: заг. кафедры сацыяльна-гуманітарных навук, дацэнт **С.А. Сіткевіч**; дацэнт **М.П. Стасевіч**



## Летняя пора ознаменовалась проведением открытого первенства ГрГМУ по армрестлингу.

Так, 2 июня этого года сильнейшие студенты из медицинского, аграрного и университета им. Янки Купалы приняли участие в соревнованиях на базе спортзала ГрГМУ. Количество заявленных участников составило 36 человек, из них 6 девушек. Упорнейшая борьба проходила в 3-х весовых категориях у юношей и в абсолютной категории у девушек. Для определения победителей иногда требовались дополнительные схватки. Случались частые разрывы кистевых захватов в начале борьбы, после чего требовалось связывать кисти участников.

В весовой категории до 70 кг с явным преимуществом I место занял Интезар Хемракулыев (6 к., ФИУ), II место Дмитрий Нечай (1 к., ЛФ), III место – Александр Римко (факультет физвоспитания ГрГУ им. Янки Купалы). Борьба между соперниками второй весовой категории была не менее интересна и при-

несла немало сюрпризов. I место одержал Андрей Капитула (факультет физвоспитания ГрГУ), II место – Вадим Сермяжко (2 к., ЛФ), III место – Александр Сильванович (1 курс, ЛФ).

Самого сильного человека можно было определить в категории свыше 90 кг (в ней доминировали студенты нашего университета). I место занял Дмитрий Свитич (5 к., ЛФ), II место – Владислав Каморник (4 к., ЛФ), III место – Евгений Якимович (1 к., ЛФ). В абсолютной категории у девушек наши студенты показали отличный результат. I место заняла Мария Николаюк (1 к., ЛФ), II место – Екатерина Борисова (2 к., ЛФ), III место – Виктория Синкевич (5 к., ЛФ).

Все наши студенты – члены сборной команды университета по армрестлингу. Ребята всегда упорно и результативно отстаивают интересы ГрГМУ на городских и республиканских соревнованиях.

**В.С. Полубок**,  
гл. судья, преподаватель кафедры ФВ и С  
**А.В. Кравчук**,  
гл. секретарь, старший преподаватель кафедры ФВ и С

## Республиканская универсиада 2016-2017 гг. Начало положено

**В Пинске 21 мая нынешнего года на базе Полесского государственного университета прошло торжественное открытие Республиканской универсиады 2016/2017 гг. Гродненский государственный медицинский университет представляли студенты-спортсмены по двум видам спорта.**

С 20 по 23 мая проходили соревнования Республиканской универсиады по плаванию и бадминтону, в которых принимали участие сборные команд 27 сильнейших вузов страны, в составе которых 65 мастеров спорта и 7 мастеров спорта международного класса, что говорит о высоком уровне конкуренции. Нашу команду представляли спортсмены: Максим Хлебин (1 к., ЛФ), Иван Кулинчик (2 к., ПФ), Николай Квач (4 к., ЛФ), Никита Теодорович (1 к., ЛФ), Надежда Акутко (3 к., ЛФ), Лия Кулагина (1 к., ЛФ), Анастасия Сакун (1 к., ЛФ), Алина Цвирко (1 к., ПФ).

В личном первенстве следует отметить двух наших спортсменов: Акутко Надежда в первый день соревнований заняла 3-е место на дистанции 200 м в заплыве стилем «баттерфляй» (2.40.19); Хлебин Максим занял 4-е место на дистанции 50 м стилем «на спине» (27.22), проиграв лишь касание. Во второй день

соревнований Надежда Акутко заняла 4-е место на дистанции 200 м вольным стилем (2.14.11), а Максим Хлебин 3-е место на дистанции 100 м «на спине» (58.54). В последний день соревнований Надежда Акутко завоевала серебряную медаль на дистанции 800 м вольным стилем (9.49.12), Максиму Хлебину вновь немного не повезло, и он занял 4 место на дистанции 100 м стилем «баттерфляй» (57.25). По итогам трёх дней соревнований наша команда заняла 11-е общекомандное место, а это очень достойный и хороший результат для нашего университета. Остальные ребята старались не меньше, показав хорошее время на своих дистанциях.

Параллельно проходили состязания по бадминтону, в которых наш вуз представляли: Евгений Ковган (4 к., ЛФ) и Николай Квач (4 к., ЛФ). В первый день соревнований наши ребята боролись в парном разряде, и в упорном противостоянии заняли 4-е место. Во второй и третий день Евгений Ковган сражался за право стать лучшим в одиночном разряде, но не посчастливилось, – Евгений остался на 4-м месте.

В целом все ребята выступили очень хорошо, желаем им и дальнейших успехов.

**3.3. Балог**,  
тренер-преподаватель кафедры ФВ и С



### ЭСКУЛАП

#### Учредитель:

УО «Гродненский государственный медицинский университет»

#### Редакция газеты «Эскулап»

Редактор Е. Тотчик

Соредакторы А. Рыхлицкая, Л. Засельская

Дизайн и верстка Д. Рапейко

#### Наш адрес:

230009, г. Гродно, ул. Горького, 80, к. 116  
телефон: 68-07-30  
e-mail: totchik.ekaterina@yandex.by

Учреждение образования  
«Гродненский государственный медицинский университет»,  
«Редакция газеты «Эскулап»  
ул. Горького, 80, 230009, г. Гродно.  
Свидетельство о государственной регистрации издателя,  
распространителя печатных изданий  
№ 1/331 от 20.05.2014, выданное Министерством  
информации Республики Беларусь.  
Регистрационный № 185 от 03.12.1999 г.  
ЛП № 02330/445 от 18.12.2013 г.

Авторы опубликованных материалов несут ответственность за подбор и точность приведенных фактов, цитат и прочих сведений.

Издатель и полиграфическое исполнение  
учреждение образования  
«Гродненский государственный медицинский университет»  
Ул. Горького, 80, 230009, Гродно.

Выходит 1 раз в месяц

Подписано в печать 31.06.2016. в 14.00  
Бумага офсетная. Печать цифровая.  
Усл. печ. л. 1,86. Тираж 300 экз.  
Заказ № 159