



Вестник БДМУ

14 лістапада 2022 г. ● № 11 (2081)

Газета Беларускага дзяржаўнага медыцынскага ўніверсітэта (агульнапалітычная)

Выдаецца са студзеня 1931 года.

Падпісання можна з любога месяца. Падпісны індэкс 63 594.



“За жизнь тебя благодарю”

В течение семи дней – с 14 по 21 октября – в нашей стране проходила Неделя родительской любви, которая символически объединила два праздника, – ставший традиционным День матери и отмечавшийся впервые День отца.

В течение недели в стенах военно-медицинского института были подготовлены поздравительные видеоролики, проведены онлайн-фотовыставки «За жизнь тебя благодарю», «Единственная моя...», «Мама и Я», выставка творческих работ студентов «Мамина школа». А медико-профилактический факультет организовал флешмоб «Звонок маме».

Через различные мероприятия, посвященные укреплению института семьи, состоялась на кафедрах и в общежитиях

«Белпочта» – «Поздравь маму почтой».

В праздник Покрова Пресвятой Богородицы в общежитии университета прошла встреча студентов с иереем Андреем



Малаховским, в ходе которой священнослужитель рассказал об истории и значении этого праздника

Студентами БГМУ и кур-

университета: литературно-музыкальная гостиная «О той, кто дарует нам жизнь и тепло», литературный вечер «Мам любим всей душой!», виктори-



Торжественный старт Неделе родительской любви в БГМУ был дан 14 октября. В этот день состоялась церемония чествования молодых мам из числа студенток университета и многодетных матерей из числа работников. А в военно-медицинском институте прошло торжественное мероприятие для матерей курсантов с вручением им благодарственных писем и подарков от первичной организации «Белорусский союз женщин», а также командования института.

Ярким и запоминающимся событием стала поздравительная акция первичной организации общественного объединения «Белорусский союз женщин» совместно с администрацией Московского района и РУП

В эти дни более 350 студентов 2–6 курсов лечебного, педиатрического, медико-профилактического, стоматологического, фармацевтического факультетов стали донорами крови. Полученная кровь в первую очередь будет направлена детям с онкологическими заболеваниями, женщинам после родов, а также пострадавшим в дорожно-транспортных происшествиях и другим тяжелым пациентам.

Для каждого участника акции был предусмотрен обязательный завтрак, в том числе горячий чай. После процедуры рекомендовалось съесть шоколад, чтобы восстановить силы. Студентов

Два дня – 19–20 октября БГМУ участвовал в традиционной акции «День донора» в рамках сотрудничества с Республиканским научно-практическим центром трансфузиологии и медицинских биотехнологий.

В интересах общества

доноров пришел поддержать ректор БГМУ, доктор медицинских наук, профессор Сергей Петрович Рубникович. Он поинтересовался самочувствием ребят и пожелал им крепчайшего здоровья.

Быть донором не только почетно, но и полезно. Доноры крови являются более здоровыми людьми, которые

следят за своим здоровьем, регулярно проходят медосмотры и лабораторное обследование.

По данным ВОЗ, регулярные доноры живут на пять лет дольше тех, кто кровь не сдает. Добровольное прохождение донором медицинского осмотра и сдача им крови выполняются в интересах охра-



Урачыстасці

семейных ценностей в белорусском обществе», который провела председатель правления Центра поддержки семьи и материнства «Матуля» Вероника Сердюк.

Педагогами-психологами проведены занятия с элементами тренинга «Семья: социальные

на «Образ матери в искусстве», круглые столы «Семейные династии», «Драгоценности семейных уз», «Семейный альбом», «Радость родительства», «Я ганаруся сваёй матуляй», «Для тех, кто жизнь дарует и тепло», «Ис-

роли и жизненные ценности», «Семейные дилеммы и конфликты», «Территория парных отношений» и т. д.

Все мероприятия Недели родительской любви призваны



куство жить в семье», «Отцы и дети» и многие другие.

Студенты и сотрудники посетили православный фестиваль «Радость» в духовно-просветительском центре «Ковчег» Свято-Елисаветинского монастыря, выставку «Жаночы род» в Национальном художественном музее, приняли участие в круглом столе «Трансформация

не только напомнить о самом важном – заботе и внимании, проявленными детьми к своим матерям и отцам, но и способствовать дальнейшему сохранению традиционных семейных ценностей белорусов, упрочению института семьи.

Татьяна ЯРОШЕВИЧ, начальник ОБРМ

Ирина ГУЛЮК, методист

Дзень за днём

ны жизни и здоровья других людей, а значит, в интересах государства и общества в целом.

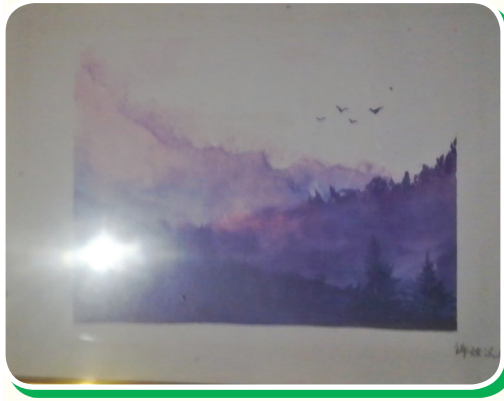
Выражаем благодарность всем, кто не остался в стороне

и принял активное участие в акции.

Инесса ПАЮК, начальник клинико-фармацевтического отдела

Фото Дмитрия ЗЕЛЕНКОВСКОГО





● **Вернісаж**

Возрождение традиций

Для каждого человека священны слова: мать, отец, Родина... Для любого из нас нет наивысшего счастья быть в окружении родных людей. Эти чувства проходят через всю нашу жизнь. Перед вами работы, авторы которых – сту-

денты нашего вуза и дети наших сотрудников – подготовили их ко Дню матери и Дню отца. Посмотрите, сколько душевного тепла излучают эти неповторимые и трогательные рисунки.

В Беларуси многое делается для укрепления семьи: увеличиваются выплаты на ребенка, чествуют многодетных матерей, объявлена Неделя семьи...

Анна ГУБКИНА, ассистент кафедры общей стоматологии, руководитель ПО РОО «Белая Русь» стоматологического факультета

Десятого ноября 2022 г. исполнилось 70 лет со дня рождения и 46 лет научной и педагогической деятельности профессора кафедры биологической химии, доктора медицинских наук Анатолия Дмитриевича ТАГАНОВИЧА. 20 лет он возглавляет кафедру биологической химии.

Вся жизнь Анатолия Дмитриевича связана с БГМУ (ранее МГМИ). Окончив среднюю школу г. Минска в 1970 г., он поступил на лечебный факультет Минского государственного медицинского института. Уже в студенчестве Таганович проявлял интерес к научно-исследовательской работе. С большим энтузиазмом он занимался в научном кружке на кафедре общей химии под руководством доцента В.А. Бандарина. Студенческая научная работа А. Тагановича «К вопросу о гиперлипидемии при экспериментальном остром панкреатите» была отнесена к первой категории на Республиканском смотре-конкурсе научных работ студентов вузов БССР. А в 1972 г. научно-исследовательская работа Анатолия Тагановича была признана лучшей на XIV конференции СНО Прибалтийских республик и БССР. В 1975 г. на Всесоюзном конкурсе студент 5 курса Таганович был награжден дипломом ЦК ВЛКСМ «За лучшую студенческую работу СССР». С отличием окончив обучение в институте в 1976 г., А.Д. Таганович поступил в аспирантуру на кафедру биологической химии МГМИ. С сентября 1979 г. работал ассистентом этой кафедры, продолжая активно заниматься исследовательской работой. Он изучал особенности обмена липидов при пороке митрального клапана, разработал и внедрил в практику методы исследования липопротеинов плазмы крови и липолитических ферментов. В 1981 г. Анатолий Дмитриевич успешно защитил кандидатскую диссертацию на тему «Особенности обмена липидов при пороке митрального клапана». С 1981 по 1985 гг. Таганович работал заместителем декана медико-профилактического факультета МГМИ. В этот период, помимо педагогической и воспитательной деятельности, Анатолий Дмитриевич проводил большую работу по формированию и подготовке студенческих от-

рядов. Тогда студенты активно помогали колхозам и совхозам в посевных работах и уборке урожая в различных районах

Вся жизнь — с БГМУ



БССР. Отряды под руководством Тагановича за высокие показатели, достигнутые на уборочных работах, всегда награждались почетными грамотами ЛКСМ Белоруссии.

С 1985 по 1991 гг. А. Д. Таганович работал зам. декана педиатрического факультета. В 1987 г. ему было присвоено ученое звание доцента. С 1992 по 1998 гг. он – зав. отделом последипломного образования МГМИ.

Одним из основных направлений деятельности Анатолия Дмитриевича на протяжении многих лет оставалась НИР. Он неоднократно проходил научную стажировку в университетах Германии. В 1998 г. был назначен директором курса в Питтсбургском университете (США), где участвовал в разработке курса «Структура и метаболизм клетки» для проблемно-ориентированного обучения студентов медицинских вузов. Обмен опытом с коллегами из-за рубежа позволил Анатолию Дмитриевичу освоить и

внедрить на кафедре биохимии БГМУ, впервые среди стран СНГ, передовые технологии выделения и культивирования клеток легких. В 1992 г. Анатолий Дмитриевич защитил докторскую диссертацию на тему «Молекулярные механизмы взаимодействия сурфактанта с макрофагами легких и их роль в развитии интерстициального пневмофиброза» и уже в 1995 г. получил ученое звание профессора.

Результаты научных исследований профессора Тагановича и его учеников не раз докладывались на республиканских и международных научных конференциях. Под руководством А.Д. Тагановича защищено 11 кандидатских диссертаций, готовятся к защите ещё две. В настоящее время он является научным консультантом при подготовке докторской диссертации. Наряду с этим, Анатолий Дмитриевич входит в состав двух советов по защите диссертаций. Он – председатель экспертной комиссии по фундаментальным исследованиям при МЗ Республики Беларусь, член Европейского респираторного общества. Под руководством А.Д. Тагановича успешно выполнено более 10 проектов, финансированных ФФИ РБ и Министерством здравоохранения. В настоящее время выполняется еще два проекта в рамках государственной программы научных исследований «Трансляционная медицина». На кафедре выполняется и инициативная научно-исследовательская работа. Профессор А.Д. Таганович является автором и соавтором более 400 опубликованных научных работ.

Анатолий Дмитриевич читает лекции для студентов, проводит практические занятия по биологической химии на русском и английском языках. Его профессионализм и качество изложения материала не оставляют равнодушных.

На кафедре постоянно совершенствуется образовательный процесс, разрабатываются и издаются новые учебные и

учебно-методические пособия. Это в значительной мере облегчает и помогает студентам в освоении специальности. Под руководством Анатолия Дмитриевича создана система обучающего и контролирующего компьютерного тестирования по дисциплине «Биологическая химия», разработан элективный курс «Фармацевтическая броматология» для студентов 4 курса фармацевтического факультета, составлен, сертифицирован и постоянно обновляется электронный учебно-методический комплекс по биологической химии для всех специальностей. Анатолий Дмитриевич – автор первого национального учебника для студентов медицинских вузов, учебных пособий «Фармацевтическая биохимия», «Биохимия в стоматологии», монографии «Патологическая биохимия».

Помимо научно-исследовательской и преподавательской деятельности, Анатолий Дмитриевич ведет общественную и воспитательную работу. Он представляет кафедру в совете факультета иностранных учащихся БГМУ.

За многолетнюю плодотворную работу, высокий профессионализм, заслуги в педагогической, научной деятельности,

● Ад шчырага сэрца

личный вклад в охрану здоровья, вклад в подготовку специалистов А.Д. Таганович награжден Почетными грамотами Национального собрания РБ, НАН Беларуси; благодарностью Президента Национальной академии наук РБ; нагрудным знаком «Отличник здравоохранения». В октябре 2021 г. Анатолий Дмитриевич награжден Орденом почта.

А ещё Анатолий Дмитриевич знает секрет семейного счастья и умеет хранить семейные ценности. Он вырастил и воспитал двоих достойных сыновей, которые также нашли свое призвание в медицине.

С чувством уважения коллектив кафедры биологической химии поздравляет Вас, Анатолий Дмитриевич, с юбилеем. Работоспособность, ответственность, требовательность к себе и к окружающим снискали Вам заслуженный авторитет и уважение студентов, сотрудников и учеников. От всего сердца желаем Вам крепкого здоровья, долгих и счастливых лет жизни, неиссякаемой энергии и дальнейших успехов в педагогической и научной деятельности.

Коллектив кафедры биологической химии

● Конкурсы

Белорусский государственный медицинский университет объявляет конкурс на замещение должностей:

1. Заведующих кафедрами:

- консервативной стоматологии;
- челюстно-лицевой хирургии;
- общей врачебной практики.

2. Доцентов кафедр:

- патологической анатомии;
- эндодонтии – два;
- радиационной медицины и экологии;
- организации фармации;
- фармакологии;
- онкологии;
- 2-й кафедры детских болезней – три.

3. Старших преподавателей кафедр:

- медицинской и биологической физики;
- белорусского и русского языков.

4. Старшего преподавателя

симуляционно-аттестационного центра.

5. Ассистентов кафедр:

- детских инфекционных болезней (0,75);
- кардиологии и внутренних болезней;
- клинической фармакологии;
- эндодонтии;
- челюстно-лицевой хирургии;
- анестезиологии и реаниматологии – два;
- общей врачебной практики;
- фармакологии – три.

Документы на конкурс направлять в течение месяца со дня опубликования объявления по адресу: 220083, г. Минск, пр-т Дзержинского, 83, РЕКТОРУ.

Необычная лекция

Лекция «Клиническая анатомия лица» была прочитана 11 октября профессором кафедры оперативной хирургии и топографической анатомии, заместителем директора института клинической медицины им. Н. В. Склифосовского по работе с иностранными обучающимися Первого московского государственного медицинского университета им. И. М. Сеченова Юрием Леонидовичем Васильевым для преподавателей и студентов морфологических кафедр БГМУ.



возрастных изменений кожи, мышц и жировой клетчатки, осложнениях при выполнении косметологических процедур. Студенты активно задавали вопросы, и лектор очень доходчиво и обстоятельно отвечал на них. Лекция получилась интересной и полезной. Она мотивирует студентов на изучение анатомических и топографических особенностей тела человека, клинической анатомии, расширяет кругозор преподавателей. Затем были обсуждены во-

просы взаимодействия между БГМУ и Первым московским государственным медицинским университетом им. И. М. Сеченова. Было запланировано проведение для студентов разных курсов «Школы хирурга», где будут участвовать обучающиеся медицинских университетов Беларуси и России (она состоится в январе 2023 года). На весенний семестр предусмотрена следующая лекция доктора медицинских наук, профессора Ю. Л. Васильева.

Данное мероприятие было организовано кафедрой нормальной анатомии БГМУ в рамках научно-методического семинара «Достижения и проблемы преподавания морфологических дисциплин» (он проходил с 10 по 13 октября). На него приехала также доцент кафедры оперативной хирургии и топографической анатомии, зам. директора института клинической медицины им. Н. В. Склифосовского по учебной и клинической работе

Сеченовского университета Олеся Васильевна Кытцько.

На лекции присутствовали студенты разных курсов, преподаватели кафедры нормальной анатомии, оперативной хирургии и топографической анатомии, морфологии человека и других. Профессор Юрий Васильев рассказал слушателям об особенностях строения и топографии мышц, подкожно-жировой клетчатки, сосудов и нервов в области лица, а еще о

На научно-методическом семинаре, организованном проректором по международным связям, доктором медицинских наук, профессором Василием Васильевичем Руденком и зав. кафедрой нормальной анатомии, доктором медицинских наук, профессором Наталией Алексеевной Трушель, в центре внимания оказались проблемы преподавания морфологических дисциплин в медицинских университетах Беларуси и России. Помимо того, было намечено опубликование совместных научных статей в журналах, входящих в Scopus, совместных учебных изданий для студентов и т. п.

Профессорско-преподавательский состав кафедры нормальной анатомии выражает благодарность доктору медицинских наук, профессору Ю. Л. Васильеву за плодотворное сотрудничество.

Наталья ТРУШЕЛЬ, зав. кафедрой нормальной анатомии, профессор
Алеся РОМБАЛЬСКАЯ, доцент

Святкуем разам

Дивали – яркий, красочный фестиваль огней, национальный праздник, который отмечается в Индии и Шри-Ланке каждую осень.

Он символизирует победу света над тьмой. В этот день зажигают миллионы огней, которые прогоняют тьму, зло и прочие неприятности.

Фестиваль огней

Вечером 23 октября в холле главного корпуса нашего университета состоялось торжественное мероприятие, посвященное празднованию Дивали. С официальным поздравлением выступили проректор по международным связям, доктор медицинских наук, профессор Василий Васильевич Руденко; проректор по воспитательной работе, кандидат медицинских наук, доцент Павел Викторович Маркауцан; первый секретарь Посольства Индии в Беларуси господин Джейсундхар; директор компании «Милемир», зам. руководителя Международной ассоциации выпускников вузов Сах Рама Шанкар. На мероприятии также присутствовали кураторы землячества индийских учащихся и преподаватели кафедры белорусского и русского языков.

Праздник, несмотря на холодную и дождливую погоду, был наполнен веселыми играми, танцами, громкой музыкой. Завершился он праздничной лотереей.

К слову, отмечается Дивали пять дней, в течение которых звучат поздравления и пожелания благополучия.

Дарья ВЕЧЕРКО, Ирина ТИВАРИ,
Светлана ХОРЕШКО,
кураторы индийского землячества

Мероприятие прошло в 4-й городской детской клинической больнице города Минска. Для будущих педиатров (гр.2208) занятие по дисциплине «Хирургическая стоматология детского возраста» провели кандидат медицинских наук, доцент Александр Казимирович Корсак и ассистент кафедры стоматологии детского возраста Юрий Всеволодович Зенькевич.

– Довольно полезный получился «обмен», – отметила одна из второкурсниц педфака. – В процессе занятия мы не только узнали что-то новое, но даже применили свои знания по анатомии и гистологии, провели причинно-следственные связи при обсуждении влияния определенных пороков развития на жизнь пациентов. Было увлекательно погрузиться в будни клиники, в профессию челюстно-лицевого хирурга, побывав в консультационном кабинете; посмотреть на пациентов с точки зрения медицинского персонала, наблюдать их эмоции, состояние и то, как им помогла та или иная операция.

Детская челюстно-лицевая хирургия – действительно, интересное направление в медицине, но в то же время оно довольно ответственное, так как от твоей работы напрямую зависит, как будет выглядеть пациент, а значит, и качество его дальнейшей жизни тоже в твоих руках.

Особенно тяжело морально и психологически видеть самых маленьких пациентов с врожденными пороками развития лица, осознавать, как сильно они страдают. И именно челюстно-лицевые хирурги творят чудеса, исправляя аномалии и предоставляя таким деткам возможность иметь нормальную внешность.

...А в это время гр. 7514 стомфака изучала дисциплину «Медицинский уход с манипуляционной техникой» под руководством преподавателя кафедры пропедевтики детских болезней Ольги Владимировны Самохвал. Будущие стоматологи обсудили вопросы ухода за новорожденными и детьми

В рамках академической мобильности и с целью интеграции модуля клинических дисциплин по специальностям «педиатрия» и «стоматология» состоялась «обмен» студентами педиатрического и стоматологического факультетов.

Полезный “обмен”



детей (с учетом их анатомо-физиологических особенностей), туалет глаз, носа и ушей, уход за кожей, выбор одежды, прогулки на свежем воздухе.

Затем обучающимся были выданы оценочные листы (чек-листы) по внутримышечным и внутривенным инъекциям. С Ольгой Владимировной были рассмотрены преимущества парентерального способа введения лекарственных средств, после чего ребята отработали внутримышечные инъекции на манекене согласно протоколу. Как оказалось, без знания определенных нюансов здесь не обойтись!

Студенты педиатрического и стоматологического факультетов выражают благодарность преподавателям кафедры стоматологии детского возраста А. К. Корсаку и Ю. В. Зенькевичу, а также преподавателю кафедры пропедевтики детских болезней О. В. Самохвал за полученные знания, навыки, умения, а еще – за эмоции и бесценный опыт. Об этих людях можно с полным правом сказать, что они врачи от Бога.

Екатерина КОЗАЧЕНКО, студентка педфака

раннего возраста. В начале занятия студенты ответили на вопросы теста входного контроля в ЭУМК, вспомнили терминологию, например, доношенный и недоношенный ребенок, основные анатомо-физиологические особенности различных органов и систем детей раннего возраста. Подробно они остановились на особенностях ухода за новорожденными: купание (выбор ванночки, температура воды, использование современных гаджетов для водных процедур), подмывание

Студентам

Пришла нам пора повзрослеть,
от дома оторваться,
Чтобы в науку преуспеть
и взрослыми казаться.
Студенческий нелёгкий путь:
лишняя невзгоды,
Учёбу сложную "тянуть" в
любое время года.
Напутствия учителей,
родительские муки
Толкают нас вперёд идти
и грызть гранит науки.
Мы сильно этого хотим,
все трудности мы победим.
И станем фармацевтами,
провизорами ценными.

Город-сад

Мы счастливы, ребята, потому,
Что не слышали ничего мы про войну.
Пожаров зарево не видели в окне,
И родились мы в мирной стороне.
Не вздрагиваем от разрывов бомб
И не боимся потерять родных,
Не держим мы оружие в руках,
Поэтому нам и неведом страх.
С любовью говорим о Родине своей,
Где запевают трели соловей.
Где в мирном небе журавлиный клин,
Реки журчанье в тени осин.
Желаю счастья я своей стране,
И это счастье передастся мне.
Со всеми поделиться им я рад,
Пусть всех нас
окружает город-сад.
Автор стихов Яков ПРОКОПЕНЯ,
студент фармфака

Родная мова – Божья свечка

У свеце розных моў багата,
А родная – бліжэй, чым святая,
Яна з табой усюды, скрозь,
Калі ты – гаспадар, не госьць.

З людзьмі на іхняй гавары,
Лепш зразумець нас сябры
З другіх краін, з-за акіяну,
Няма ні ў воднай з іх заганы.

А з землякамі – на сваёй,
На роднай мове – не чужой,
На звонкім "дзе", густым "чаго"
Ты зможаў зразумець яго.

А вось з сабой, сваёй душой
Ты мовай матчынай кажы,
Ці ў добры час, ці на крыжы
Насі яе заўжды з сабою.

Бо мова родная твая –
Запаленая Богам свечка –
Сагрэе, як свая зямля,
Накорміць хлебам родным, вечным!

Людміла ДЗІЦЭВІЧ

Сэрца падкажа

Самае цяжкае – баяцца жыцця,
Баяцца жыць на гэтым свеце
І разумець, што чалавек –
Таксама ставіць усё ў прымеце.
Ніколі хутка не здавайся,
Змагайся за жыццё сваё.
Аналізуй усе ўчынкі,

Не звяртай увагі ні на каго.
Бо застаецца толькі слухаць,
Слухаць уважліва сэрца сваё.
Яно ніколі цябе не падмане,
Яно ўпрыгожыць жыццё тваё.

Ксенія ПАРХОМЧЫК, студэнтка педфака

С давних пор

Берёзовая роща!
Родной мой Катин бор!
Своим названьем славным
Известны с давних пор.
Там белые берёзы
Качали головой –
Они весну встречали.
Там бор – приятель мой
Поил нас сладким соком,
Дарил здоровье нам,
Даже в краю далёком
Он снился по ночам.

Алина ПАПУШОЙ, студентка медпрофа

Небо в полосочку

Ветер сорвал деревянную форточку,
Рама стеклом "зазвенела" асфальт.
Небо вечернее, небо в полосочку
Тихо вдохнуло графитовый алыт.
Кремень на кремень –
рассыпались стеклышки,
В огненный блеск доплеснув янтаря.
Небо вечернее, небо в полосочку
Тихо сверкало, игриво искря.
Искры летели,
Влетали в оконники,
В рамы плескались
Вечерний огонь.
И вторили им
За окном подоконники,
Треснувшие под слоями белил.

Наша творчасць

Вслед этим светам,
В проеме пустующем
Пели залиvisto Он и Она –
Веселая песня
О завтрашнем будущем
Срывалась за рамой
С обрыва окна.
И желтый жилет обнимал
свою кофточку:
Душеньки две – не от мира сего...
Небо вечернее, небо в полосочку,
И треск патефона под
быстрым фокстрот.
София ГУК, студентка лечфака

Прости

Сегодня я тебя не жду,
Мне надоело притворяться,
Что я тебя ещё люблю –
Мне надоело улыбаться

Тебе, так ждущему меня,
Хотящему сказать «спасибо»
За те поддержки все слова,
Что я вчера наговорила.

Твой голос больше мне не мил,
Не манит ближе так прижаться –
Мне просто не хватило сил,
Чтобы достойно попроситься.

Прости меня за все слова,
Которые сказать успела –
Я больше не люблю тебя:
Судьба иначе захотела.

Дарья БАКУНЕЦ, студентка лечфака

О лечебных ягодах в стихах

Брусника



Брусника-ягода,
брусника!
Кому напев
тот не знаком?
А вот поди,
да расспроси-ка,
Знаком ли кто
с ее цветком?
А между тем цветком
брусничным
Красивей
ягодки самой,

Такой изящный, симпатичный
И весь как будто восковой.
Растет брусника в темной роще,
Смолистым воздухом дыша,
Ведет всю жизнь как можно проще
И оттого так хороша.

Д. ХОЛОДКОВСКИЙ

Земляника



На прогалинке лесной
Земляничка
под сосной.
Солнце грело
много дней
Пышный кустик
у камней.
Становилась
земляничка
да крупней.
Все красивой

Покраснела каждым боком,
Налилась душистым соком.

Е. ТРУТНЕВА

Журавины

О сколько бусинок багряных
Рассыпано – не сосчитать!
Мхи на болотистых полянах

Коврами
кажутся опять.
И что ни капля –
журавина.
Какая красота
кругом!
П. БРОВКА



Черника, малина, ежевика...

Грибная пора отойти не успела,
Гляди –
уж чернехоньки
губы у всех,
Набили оскому:
черника поспела!
А там – ежевика,
малина, орех...

Н. НЕКРАСОВ

Шиповник

У пыльной военной дороги
Мы сделали краткий привал.

Горели усталые
ноги.

В кустах
соловей
бушевал.
Мы сердцем
ему подпевали
В минуту



блаженную ту.

И я увидел на привале
Шиповник –

в росе и цвету.
Войны беспощадная сила,
Как видно,
в последнем бою
Все корни ему подкосила.
Замяла

в свою колею.
Но, словно назло этой силе,
Шиповник поднялся с земли,
Зацвел, отряхнулся от пыли,
Чтоб все это видеть могли ...

С. СМЕРНОВ

Подготовила Лидия ИВАНОВА

На скрывающихся жыцця

Почти майский гриб

Только исключительное везение даёт
возможность встретить хирургу в своей
карьерной такую патологию. Ладно бы старому
и опытному, а то мне – молодому.

Пошёл на обычный аппендицит у пациента худощавого телосложения. И вот вместо аппендикса лезет мне в рану морщинистый комочек какой-то ткани, напоминающий головку майского гриба, только не тёмно-коричневого, а бледно-розового цвета. Что за чертовщина?! Как это называется? Смутно припоминаю цветную иллюстрацию в учебнике по хирургии Иванова для медучилищ. Операционная медсестра тоже смущена, подсказать ничего не может.

Рецептирую этот комочек – брызжейки, как таковой, не было. Место его прикрепления в илеоцекальном углу не кровит, погружать в кисетный шов не стал. Промокнул спиртом да и закончил операцию. Что я там написал в протоколе – не помню. Обсуждать с хирургами этот случай постеснялся, но к патологоанатому (однокурснику) сходил, чтобы узнать, что же я удалил. Он мне подсказал, что это опухоль (карциноид) аппендикса. С годами я и этот термин позабыл, но заноза в памяти сидела, и, чтоб написать этот материал, пришлось вновь открыть «Хирургические болезни» Напалкова и соавторов.

Леонид НОВОСАД, выпускник БГМУ 1977 года, г. Брест

(Начало в №10 (2080) «Вяснік БДМУ» за 2022 г.)

Эксперименты были выполнены на 11 половозрелых белых беспородных крысах (рожавшие небеременные самки, масса тела 245±11 г), которые содержались в стандартных условиях вивария. Острые опыты проводились под уретановым наркозом (1–1,5 г/кг внутривенно). У всех животных производилась лапаротомия, и животные помещались в термостабилизированную камеру. Регистрировали электрическую активность левого рога матки ближе к телу матки. Электрогистерографию (ЭГГ) выполняли с помощью прижимных биполярных электродов (межэлектродное расстояние 2 мм). Заземляющий электрод располагали контрлатерально под кожей. Внутренние органы покрывали вазелиновым маслом во избежание подсыхания. Продолжительность опыта составляла 1,5–2 часа.

Регистрация ЭГГ включала следующие этапы: 1) фон – регистрация электрической активности матки без введения вливателей; 2) контроль – введение 0,9% раствора NaCl внутривенно в объёме 10, 20, 40 мкл; 3) введение препарата №1 – окситоцина (n=11) в объёмах 10, 20, 40, 60 мкл, что соответствовало дозам 5, 10, 20, 30 МЕ у родильниц; 4) введение препаратов №2 – спорыни после препарата №1; 5) введение препарата №3 – простагландина Е2 после препарата №1. Все препараты вводили внутривенно (катетер

в бедренной артерии) с использованием микрошприца Hamilton (10 мкл). Продолжительность регистрации каждого этапа исследования составляла 15–30 минут. После завершения регистрации животные усыплялись введением экстрадозы нембутала. Анализировали амплитуду волн базального ритма (мкВ), амплитуду моторных

с частотой 1,1–1,8 Гц, амплитуда которых была в диапазоне 22±5 мкВ. После введения препарата №1 в дозах 5,10 МЕ наблюдалось увеличение амплитуды моторных потенциалов с 3-й по 7-ю минуты, которое было особенно выраженным для дозы 10 МЕ. Увеличение амплитуды моторных потенциалов после введения доз 5 и 10 МЕ сопровождалось удлинением времени их формирования на 3–4 минуты после введения 5 МЕ и со 2 по 8 минуты после введения 10 МЕ.

Введение дозы 20 и 30 МЕ препарата №1 приводило к угнетению электрогенеза матки, которое проявлялось в снижении амплитуды базальных волн до 5±2 мкВ, а также в снижении амплитуды моторных пиков, десинхронизации их формирования и сокращению периода их формирования до 7–10 с в отдельных опытах. Последующее введение утеротоников (№2 и №3) после угнетения маточной активности под влиянием препарата №1 вызывало увеличение электрогенеза матки. Таким образом, наблюдались гомогенная инертность рецепторов миометрия к окситоцину и сохранность рецепторов к другим экзогенным утеротоникам в эксперименте.

Светлана РУТКЕВИЧ, доцент кафедры физиологии человека и животных БГУ
Ирина ВЕРЕС, доцент кафедры акушерства и гинекологии БелМАПО

От лаборатории – к клинике

потенциалов (мкВ), продолжительность периода формирования моторных потенциалов (с), продолжительность периода без моторных потенциалов (с).

ЭГГ регистрировали с помощью канала для полиграфической регистрации прибора «Нейрон-Спектр-4П» («Нейрософт» Россия).

Полученные данные усреднялись в каждом опыте и в анализируемых выборках. Статистический анализ результатов проведен с использованием t-критерия Стьюдента для малых выборок в программе Statistica 10. Различия считались достоверными при P≤0,05.

При регистрации электрических потенциалов рога матки в фоне у животных наблюдались характерные для этого органа волны базального ритма (медленные волны)



Адрас рэдакцыі:

220083, г. Мінск, пр. Дзяржынскага, 83.
http://www.bsnu.by
Адрас для пісем:
220006, г. Мінск, вул. Ленінградская, 6, п. 2
E-mail: Medjournal@bsnu.by



Матэрыялы публікуюцца на мове арыгіналаў.
Аб'ём 4 паласы. Цана свабодная.
Падпісана ў друк 14. 11. 2022 г.
Фармат А-3. Тыраж 1953 экз. Заказ №



Тэл. 363-88-92
Галоўны рэдактар
Лідзія ЖУК