



**Научно-педагогические школы
ВГУ имени П.М. Машерова**

**РАЗРАБОТКА МЕТОДОВ
ДИАГНОСТИКИ
И ВОССТАНОВЛЕНИЯ
ОРГАНИЗМА ПРИ ПАТОЛОГИИ
И ФИЗИЧЕСКИХ НАГРУЗКАХ**

Витебск, 2022

**Министерство образования Республики Беларусь
Учреждение образования «Витебский государственный
университет имени П.М. Машерова»**

**НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ
ШКОЛЫ ВГУ ИМЕНИ П.М.
МАШЕРОВА**

**«РАЗРАБОТКА МЕТОДОВ
ДИАГНОСТИКИ И
ВОССТАНОВЛЕНИЯ ОРГАНИЗМА ПРИ
ПАТОЛОГИИ И ФИЗИЧЕСКИХ
НАГРУЗКАХ»**

Научно-вспомогательный библиографический указатель

**Витебск
2022**

УДК 016:378.4:001.89:796.01:61(01)
ББК 91.9:75+72.5я1+74.48я1+75.09я1+52.522.21я1
НЗ4

Составитель: **О.В. Шиман**

Ответственный редактор:
И.А. Качмар

Редакционная коллегия:
Л.М. Писаренко, Л.В. Прожесмицкая

Под общей редакцией доктора педагогических наук, профессора, проректора по научной работе Витебского государственного университета имени П.М. Машерова **Е.Я. Аршанского**

Научно-педагогические школы ВГУ имени П.М. Машерова : «Разработка методов диагностики и восстановления организма при патологии и физических нагрузках» : научно-вспомогательный библиографический указатель / сост. О.В. Шиман ; редкол.: И.А. Качмар (отв. ред.), Л.М. Писаренко, Л.В. Прожесмицкая ; под общ. ред. Е.Я. Аршанского. – Витебск, 2022. – 69 с.

Библиографический указатель включает научные публикации по направлениям деятельности научной школы «Разработка методов диагностики и восстановления организма при патологии и физических нагрузках»: описание книг, статей, диссертаций. Представлена информация по истории основания и развития научной школы, составе ее коллектива и основных направлениях научных исследований.

Указатель предназначен для научных работников, преподавателей, аспирантов, магистрантов, студентов, всех тех, кто интересуется историей и современным состоянием высшего образования и педагогической науки в Витебске, организацией работы научных школ.

Материал указателя подготовлен работниками информационно-библиографического отдела научной библиотеки Витебского государственного университета имени П.М. Машерова.

Создатели указателя признательны руководителю научной школы доктору медицинских наук, профессору Э.С. Питкевичу за предоставленные материалы.

Содержание

| | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Предисловие..... | 4 |
| Питкевич Эдуард Сергеевич – руководитель научной школы «Разработка методов диагностики и восстановления организма при патологии и физических нагрузках»..... | 7 |
| Краткая история основания и развития научной школы | 7 |
| Основные направления научных исследований, проводимых в рамках научной школы | 10 |
| Реализация и практическое использование научных разработок..... | 10 |
| Состав научной школы | 15 |
| Научные публикации по направлениям деятельности научной школы | 17 |
| Именной указатель на иностранных языках..... | 48 |
| Именной указатель на русском языке..... | 48 |
| Указатель заглавий на иностранных языках..... | 53 |
| Указатель заглавий на русском языке..... | 54 |
| Предметный указатель..... | 69 |

Предисловие

Научные школы определяют перспективы развития научного знания в определенной области, выступают ядром и движущей силой любой научной организации.

Витебский государственный университет имени П.М. Машерова славится богатейшими научными традициями и современными достижениями. В университете активно работают научные школы, известные как в Республике Беларусь, так и далеко за ее пределами.

Особенностью работы научных школ ВГУ имени П.М. Машерова является кураторство видных ученых над одаренной молодежью. В результате такой организации научной деятельности реализуется преемственность в работе со студентами (участие в научных кружках, олимпиадах, подготовка научно-исследовательских работ, публикация результатов научных исследований), магистрантами, аспирантами и молодыми преподавателями на кафедрах университета. Молодежь активно привлекается к выполнению научно-исследовательских проектов, в том числе заданий государственных программ научных исследований (ГПНИ), проектов Белорусского республиканского фонда фундаментальных исследований (БРФФИ), грантов Министерства образования Республики Беларусь, международных научных проектов.

На современном этапе в университете функционируют пятнадцать научных школ, каждая из которых объединяет группу уже состоявшихся и начинающих ученых, совместно работающих по определенной исследовательской программе:

Актуальные проблемы ономастики.

Биохимия здорового образа жизни.

Коммуникативная стилистика текста.

Комплексное изучение проблем художественного образования, искусства и дизайна.

Лингвокультурология.

Нелинейный функциональный анализ.

Природно-технические системы Беларуси: закономерности функционирования, мониторинг и управление.

Разработка методов диагностики и восстановления организма при патологии и физических нагрузках.

Теория и методика обучения химии.

Теория классов Фиттинга и ее приложения в теории групп.

Финансовое управление инвестиционным, инновационным и человеческим потенциалами экономических систем.

Художественная культура Витебщины: история становления и развития, современные проблемы.

Художественное народоведение.

Эколого-функциональные основы биоразнообразия Белорусского Поозерья.

Этнопедагогика.

Библиографический указатель посвящается научной школе Витебского государственного университета имени П.М. Машерова «Разработка методов диагностики и восстановления организма при патологии и физических нагрузках» под руководством доктора медицинских наук, профессора Э.С. Питкевича. Представлена информация по истории основания и развития научной школы, составе ее коллектива и основных направлениях научных исследований. Размещен список научных публикаций по направлениям деятельности научной школы.

Отбор материала производился по каталогам и картотекам научной библиотеки Витебского государственного университета имени П.М. Машерова, «Летапісу друку Беларусі», «Летапісу часопісных артыкулаў», «Книжной летописи», «Летописи журнальных статей», «Электронному каталогу Национальной библиотеки Беларуси», «Сводному электронному каталогу библиотек Беларуси», базе данных (далее – БД) «Научная электронная библиотека elibrary.ru», БД «Персональные страницы профессорско-преподавательского состава Витебского государственного университета имени П.М. Машерова», БД «Ученые Беларуси».

Материал в библиографическом указателе располагается по годам публикаций (в обратной хронологии), а в пределах года – по алфавиту фамилий авторов и заглавий работ.

Издание снабжено именованным указателем, включающим фамилии авторов, составителей, редакторов, указателем заглавий работ, который содержит названия всех книг и статей, включенных в указатель, а также предметным указателем.

Указатель предназначен для научных работников, преподавателей, аспирантов, магистрантов, студентов, всех тех, кто интересуется историей и современным состоянием высшего образования и педагогической науки в Витебске, организацией работы научных школ.

Научная школа

**«РАЗРАБОТКА МЕТОДОВ
ДИАГНОСТИКИ И ВОССТАНОВЛЕНИЯ
ОРГАНИЗМА ПРИ ПАТОЛОГИИ И
ФИЗИЧЕСКИХ НАГРУЗКАХ»**



Руководитель:

**Питкевич Эдуард Сергеевич,
доктор медицинских наук, профессор**

Питкевич Эдуард Сергеевич (родился 26.05.1941), доктор медицинских наук (1997), профессор (2003). Защитил докторскую диссертацию на тему «Экспериментальное обоснование применения антигипоксантов в терапии острых нарушений мезентериального кровообращения» (1997).

Э.С. Питкевич является членом совета по защите диссертаций Д 03.18.10 при Белорусском государственном медицинском университете.

Научные интересы Э.С. Питкевича связаны с изучением экстремальных состояний организма, фармакологии спорта, разработкой способов повышения резистентности организма.

Под руководством Э.С. Питкевича подготовлены кандидаты наук: Д.А. Полевой (специальность «Хирургия», 1982); И.И. Соловьева (специальность «Судебная медицина», 1983); А.Н. Лызиков (специальность «Хирургия», 1984); Л.И. Шаркова (специальность «Хирургия», 1990); Д.А. Рождественский (специальность «Фармакология», 2006); А.Н. Кизименко (специальность «Анестезиология и реанимация», 2011); С.Н. Мельник (специальность «Радиобиология», 2012).

Э.С. Питкевич награжден значком «Отличник здравоохранения СССР» (1977); нагрудным знаком Министерства образования Республики Беларусь «Выдатнік адукацыі» (2003); Почетной грамотой Министерства здравоохранения Республики Беларусь (2007); Почетной грамотой Гомельского областного исполнительного комитета (2011); нагрудным знаком отличия «За адзнаку» (2021).

Краткая история основания и развития научной школы

Научная школа по клинической и спортивной медицине начала формироваться с 1970 года на базе Центральной научно-исследовательской лаборатории (далее – ЦНИЛ) и кафедры госпитальной хирургии лечебного факультета Витебского государственного медицинского института. Инициаторами явились научный руководитель ЦНИЛ кандидат медицинских наук, старший научный сотрудник Э.С. Питкевич и аспирант кафедры госпитальной хирургии А.Н. Лызиков, выполнявший в тот период времени диссертацию на соискание ученой степени кандидата медицинских наук на базе ЦНИЛ.

В экспериментальных исследованиях и разработках в 80-90 годах приняли участие аспиранты и студенты лечебного факультета Витебского государственного медицинского института, некоторые из них в дальнейшем защитили кандидатские диссертации (А.Н. Лызиков, Л.И. Шаркова, А.В. Шиленок, Д.А. Полевой). В этот период коллективно была сформирована, апробирована и внедрена научная идея повышения резистентности (устойчивости) организма при патологии, которая в дальнейшем позволила перейти к разработкам по повышению результативности предельных физических нагрузок и скорости восстановления после истощения

потенциала организма с использованием в спорте. Клинически значимые результаты были обеспечены авторскими свидетельствами, разработанными методами лечения, разрешенными для применения Министерством здравоохранения, рациональными предложениями. Научно-практическим итогом этапа явилось обоснование способа повышения резистентности организма больных, а в дальнейшем и спортсменов, основанного на фармакологической коррекции биоэнергетического статуса организма, что явилось переходным этапом к разработкам в спортивной медицине и фармакологии спорта, начатые с 1986 года.

В 1986-1991 годах в соответствии с Постановлением Совета министров СССР № 700-215 от 19 июля 1985 года, заданием Министерства здравоохранения БССР № 316 от 18 апреля 1986 года Витебский государственный медицинский институт и Э.С. Питкевич участвовали в выполнении комплексной темы «Разработка новых средств профилактики травматического шока» задания «Исцелитель-2». При выполнении этого задания, которое осуществлялось под контролем Центрального военно-медицинского управления Министерства обороны СССР, были установлены прямые кооперативные связи с Институтом фармакологии АМН, Военно-медицинской академией имени С.М. Кирова, Военно-медицинским факультетом Института усовершенствования врачей (г. Москва), НИИ органической химии Академии наук Украины, которые сохранялись в течение многих лет во время существования СССР и в первые годы после его распада.

С 2000 года основные разработки связаны с фармакологией спорта. Выполнение исследований в области хирургии перенесены в Гомельский государственный медицинский университет, ректором которого стал профессор А.Н. Лызиков.

В 2003-2011 годах работа школы осуществлялась на кафедре нормальной физиологии Гомельского государственного медицинского университета под руководством Э.С. Питкевича. Основным направлением явилось изучение состояния организма здоровых лиц – учащихся и спортсменов в зависимости от учебной или физической нагрузки на основе показателей вариабельности ритма сердца. Деятельность школы была объединена с Гомельским областным диспансером спортивной медицины, что позволило создать Гомельский областной межведомственный центр спортивной медицины, объединивший потенциалы медицинского университета и диспансера спортивной медицины. Научным итогом этого этапа функционирования школы явилось издание тематического сборника «Перспективы диагностического применения программно-аппаратных комплексов «Омега» для оценки функционального состояния организма учащихся и спортсменов» (2011).

С 2011 года деятельность школы осуществляется на факультете физической культуры и спорта Витебского государственного университета имени П.М. Машерова. Научный раздел программы предусматривает

накопление данных о функциональном состоянии учащихся школ, студентов, лиц различных возрастных групп, реакции студентов и учащихся на психо-эмоциональную нагрузку и о значимости для оценки данных вариабельности сердечного ритма, интерпретируемого программами компьютерного комплекса «Омега». Задачей программы практического раздела являлась разработка критериев допустимой интенсивности предстоящей физической нагрузки в зависимости от исходного в настоящий момент потенциала организма. Одновременно сформировалось направление по изучению скорости восстановления до достижения исходного состояния организма, предшествовавшего нагрузкам. В 2014 году на факультете физической культуры и спорта Витебского государственного университета имени П.М. Машерова создана научно-исследовательская лаборатория «Медиа-Спорт».

В 2013-2018 годах выполнено задание «Разработать лекарственные средства, обладающие психоэнергезирующей, антигипоксической и актопротекторной активностью» государственной программы «Фармобеспечение лиц экстремальных видов деятельности» (головная организация – Институт физико-органической химии Национальной Академии наук Республики Беларусь, соруководитель – Э.С. Питкевич, государственный заказчик – Государственный пограничный комитет Республики Беларусь). Завершены доклинические испытания препарата «Актокор», подготовлена при участии доцента Т.Ю. Крестьяниновой программа клинических испытаний совместно с диспансером спортивной медицины и Витебской областной клинической больницей, составлена инструкция для пациентов по медицинскому применению нового лекарственно средства «Актокор».

Сформирована и реализована программа научных исследований кафедры теории и методики физической культуры и спортивной медицины Витебского государственного университета имени П.М. Машерова «Мониторинг физического состояния организма, тонуса и реактивности вегетативной нервной системы при активации адаптационных реакций организма нагрузкой». В 2016-2018 годах выполнено 5 заданий темы.

В 2016-2018 годах разрабатывалась тема исследования кафедры теории и методики физической культуры и спортивной медицины Витебского государственного университета имени П.М. Машерова совместно с военной кафедрой университета и воинской частью 97020 «Функциональное состояние организма и готовность к выполнению физической нагрузки военнослужащими» (исполнители: А.В. Медведев, Э.С. Питкевич, Д.А. Корсак, Г.Б. Шацкий, А.А. Синютин).

Научная школа активно сотрудничает с Гомельским медицинским университетом, Витебским государственным медицинским университетом, Витебским областным диспансером спортивной медицины, Институтом физико-органической химии Национальной Академии наук Республики Беларусь.

Многолетняя деятельность школы обеспечивалась энтузиазмом исполнителей и условиями, которые были созданы в Витебском государственном медицинском институте (университете), Гомельском государственном медицинском университете и в Витебском государственном университете имени П.М. Машерова.

Развивается материально-техническая база в Витебском государственном университете имени П.М. Машерова для продолжения выполнения научных исследований и разработок в области оценки функционального состояния организма учащихся, студентов и спортсменов. Благодаря постоянной работе с научной литературой сохраняется и развивается методический уровень исследований, соответствующий современному уровню. В разработки закладываются идеи, исключающие дублирование или отставание от ведущих учреждений, использующих в качестве основной методики вариабельность сердечного ритма (Институт медико-биологических проблем). Основным направлением исследований и разработок на ближайшие годы явится доказательство возможности прогнозировать продолжительность времени, необходимого для восстановления исходного, до рабочего состояния организма после физических и психологических нагрузок. Одновременно открывается перспектива разработки способов ускорения и увеличения объема функциональных возможностей организма в первые десятки минут восстановительного периода. Это актуально для сфер деятельности человека, в которых после кратковременного отдыха следует повторная нагрузка, подчас более интенсивная.

Основные направления научных исследований, проводимых в рамках научной школы

разработка методов диагностики и восстановления организма при патологии и физических нагрузках;

спортивная медицина и фармакология спорта;

мониторинг физического состояния организма, тонуса и реактивности вегетативной нервной системы при активации адаптационных реакций организма нагрузкой.

Реализация и практическое использование научных разработок

Выполнены задания государственных программ:

1986–1991 – задание Министерства здравоохранения БССР № 316 от 18 апреля 1986 года «Разработка новых средств профилактики травматического

шока» в соответствии с Постановлением Совета министров СССР № 700-215 от 19 июля 1985 года.

1.01.1999–31.12.2002 – задание Министерства спорта Республики Беларусь «Создание лекарственной формы, содержащей томерзол и разработка технологий повышения резистентности организма», регистрационный номер отчета 2004053 от 19.11.2002.

2003–2005 – задание Министерства здравоохранения Республики Беларусь «Исследование патогенетических механизмов формирования осложненных и ассоциированных болезней органов пищеварения», регистрационный номер 564381 от 16.01.2003.

2006–2009 – задание Министерства здравоохранения Республики Беларусь «Разработка и внедрение способов повышения резистентности и реабилитации хирургических больных, основанных на коррекции биоэнергетического статуса и профилактике осложнений», регистрационный номер 20064505 от 3.08.2006.

2011–2016 – выполнение доклинических испытаний производного индола по государственной программе «ФМ» совместно с Институтом физико-органической химии Национальной Академии наук Беларуси.

Разработаны новые методы лечения, получившие разрешение для клинического применения Министерства здравоохранения Республики Беларусь:

Метод после ишемической защиты тонкой кишки (инструкция по применению). Разрешение Министерства здравоохранения БССР № 03/028-872 от 11.08.1987. Авторы: М.Г. Сачек, Э.С. Питкевич, А.Н. Лызиков, И.А. Петухов, А.К. Зеньков, Л.И. Шаркова.

Способ профилактики и лечения постишемических повреждений тонкой кишки (инструкция на метод). Разрешение Министерства здравоохранения Республики Беларусь на клиническое применение № 03/036-9205 от 19.06.92. Авторы: М.Г. Сачек, А.Н. Лызиков, Э.С. Питкевич, Т.С. Попова, Л.И. Шаркова, С.С. Стебунов.

Способ предоперационной подготовки больных при выполнении плановых хирургических операций (инструкция на метод). Разрешение Министерства здравоохранения Республики Беларусь на клиническое применение № 03/120-9406 от 9.06.1994. Авторы: М.Г. Сачек, Э.С. Питкевич, А.Н. Лызиков, М.О. Лозинский, Ю.Г. Бобков, А.Н. Воронецкий, Е.И. Барановская, А.В. Фомин, С.С. Стебунов.

Способ профилактики и лечения постишемического повреждения тонкой кишки (инструкция на метод). Разрешение Министерства здравоохранения Республики Беларусь на клиническое применение № 03/036-9205 от 19.06.92. Авторы: Э.С. Питкевич, М.Г. Сачек, А.Н. Лызиков, Т.С. Попова, Л.И. Шаркова, С.С. Стебунов.

Метод лечения панкреатита с применением гелий-неонового лазера (инструкция на метод). Разрешение Министерства здравоохранения

Республики Беларусь на клиническое применение № 03/080-9212 от 13.04.93. Авторы: М.Г. Сачек, Э.С. Питкевич, А.Н. Воронецкий, Е.И. Барановская.

Способ предоперационной подготовки больных при выполнении плановых хирургических операций (инструкция на метод). Разрешение Министерства здравоохранения Республики Беларусь № 03/120-9406 от 9.06.94. Авторы: М.Г. Сачек, Э.С. Питкевич, А.Н. Лызииков, М.О. Лозинский, Ю.Г. Бобков, А.В. Фомин, С.С. Стебунов.

Сорбционное выделение и хроматографическое определение бемитила и томерзола в биологических жидкостях (инструкция на метод). Утверждена Министерством здравоохранения Республики Беларусь № 123-1001 от 9.04.2002. Авторы: А.Н. Алексеев, А.И. Жебентяев, Э.С. Питкевич.

Применение антигипоксантов для оптимизации анестезиологического обеспечения гистерэктомии и послеоперационного периода у больных миомой матки с дооперационной анемией (инструкция по применению). Регистрационный номер 128-11109. Авторы: Э.С. Питкевич, А.Н. Кизименко.

Изобретения:

Способ лечения острого панкреатита : заявка 4814040 / Э.С. Питкевич, М.Г. Сачек, А.Н. Воронецкий, Е.И. Барановская. – Зарегистрировано в Государственном реестре изобретений СССР 8.10.1992.

Способ лечения острого панкреатита : а. с. 1797905 / Э.С. Питкевич, М.Г. Сачек, А.Н. Воронецкий, Е.И. Барановская. – Зарегистрировано в Государственном реестре изобретений СССР 8.10.1992.

Способ коррекции функционального состояния тонкой кишки : заявка 00241-01 / А.Н. Лызииков, М.Г. Сачек, Т.С. Попова, Э.С. Питкевич, Б.И. Чернин, А.В. Ковалев. – Зарегистрировано в Государственном реестре изобретений Республики Беларусь 25.05.1995.

Средство, активирующее кальций-активируемые калиевые каналы : заявка 20383 / С.С. Лазуко, А.П. Солодков, Э.С. Питкевич, З.И. Куваева. – Зарегистрировано в Государственном реестре изобретений Республики Беларусь 11.05.2016.

Рационализаторские предложения:

Питкевич Э.С. Способ диагностики ишемии тонкого кишечника регистрацией его электрической активности с поверхности кожи передней брюшной стенки в эксперименте. Принято Витебским ордена Дружбы народов медицинским институтом № 101 от 14.03.75.

Питкевич Э.С. Камера из органического стекла для заключения участков просветленных органов. Принято Витебским ордена Дружбы народов медицинским институтом № 217 от 19.03.77.

Питкевич Э.С., Зеньков А.К., Кириллов Л.М. Метод пристеночной рН-метрии с помощью индикатора на твердой основе при гастроскопии. Принято

Витебским ордена Дружбы народов медицинским институтом № 294 от 12.05.78.

Питкевич Э.С., Кириллов Л.В., Ржеусский Э.И. Индикатор рН на твердой основе. Принято Витебским ордена Дружбы народов медицинским институтом № 293 от 12.05.78.

Питкевич Э.С., Лызиков А.Н. Способ крепления пластинчатых электродов к печени для реогепаатографии печени в остром и хроническом экспериментах. Принято Витебским ордена Дружбы народов медицинским институтом № 353 от 10.05.79.

Питкевич Э.С., Онищенко В.К., Гуревич Б.З. Источник постоянного напряжения 1 мВ для калибровки гастрографа. Принято Витебским ордена Дружбы народов медицинским институтом № 379 от 9.11.79.

Питкевич Э.С., Кириллов Л.М., Шиленок А.В., Абраменко В.А. Способ определения емкости сосудистого русла органов в эксперименте. Принято Витебским ордена Дружбы народов медицинским институтом № 420 от 28.05.80.

Питкевич Э.С., Полевой Д.А., Ступин И.В., Волкоедов В.С. Способ определения площадей, ограниченных кривыми внутрижелудочкового и аортального давления. Принято Витебским ордена Дружбы народов медицинским институтом № 432 от 23.06.80.

Питкевич Э.С., Лызиков А.Н. Способ контроля эффективности работы системы промывки кислотно-щелочной лаборатории «ABL-2» фирмы «Radiometer». Принято Витебским ордена Дружбы народов медицинским институтом № 1/526 от 27.02.81.

Питкевич Э.С., Кириллов Л.М., Шиленок А.В. Способ определения скорости всасывания веществ из кишечника в остром опыте. Принято Витебским ордена Дружбы народов медицинским институтом № 74/549 от 9.04.81.

Питкевич Э.С., Петухов И.А., Лызиков А.Н. Способ нормализации кислотно-щелочного состояния. Принято Витебским ордена Дружбы народов медицинским институтом № 94/569 от 11.06.81.

Питкевич Э.С., Полевков Я.В. Экспериментальная модель анемии у белых крыс. Принято Витебским ордена Дружбы народов медицинским институтом № 92/567 от 11.06.81.

Питкевич Э.С., Полевой Д.А., Ступин И.В., Волкоедов В.С. Моделирование острого венозного застоя тонкого кишечника в эксперименте на собаках. Принято Витебским ордена Дружбы народов медицинским институтом № 121/596 от 1.12.81.

Питкевич Э.С., Петухов И.А., Зельдин Э.Я. Способ диагностики деструктивных форм острого панкреатита. Принято Витебским ордена Дружбы народов медицинским институтом № 33 от 6.04.82.

Питкевич Э.С., Полевой Д.А., Тихомиров А.Н., Ступин И.В., Волкоедов В.С. Устройство для микрофотосъемки микрососудистого русла глаза.

Принято Витебским ордена Дружбы народов медицинским институтом № 6 от 15.01.83.

Питкевич Э.С., Полевой Д.А. Специальное приспособление на операционный стол для операции и инструментальных исследований на экспериментальных животных. Принято Витебским ордена Дружбы народов медицинским институтом № 22 от 14.04.84.

Питкевич Э.С., Сачек М.Г. Способ моделирования интестинального ишемического шока. Принято Витебским ордена Дружбы народов медицинским институтом № 72 от 30.10.87.

Питкевич Э.С., Сачек М.Г., Шаркова Л.И., Лызиков А.Н. Способ перфузии тонкой кишки в эксперименте. Принято Витебским ордена Дружбы народов медицинским институтом № 11 от 9.03.88.

Елькин А.Н., Питкевич Э.С., Шибанов Е.А., Шаркова Л.И., Лызиков А.Н., Сачек М.Г. Способ моделирования комбинированного (интестинального) шока. Принято военно-медицинским факультетом при ЦОЛИУВ № 206 от 18.03.88.

Питкевич Э.С., Воронецкий А.Н., Трубников И.Д. Приспособление для забора желудочного сока при проведении фиброгастроуденоскопии. Принято Витебским ордена Дружбы народов медицинским институтом № 12 от 5.03.90.

Питкевич Э.С., Лызиков А.Н. Применение креатинфосфата (неотона) в лечении больных острой хирургической патологией органов брюшной полости. Принято Витебским ордена Дружбы народов медицинским институтом № 47 от 30.12.91.

Воронецкий А.Н., Барановская Е.И., Питкевич Э.С. Способ комплексного лечения больных острым панкреатитом с применением гелий-неонового лазера. Принято Витебским ордена Дружбы народов медицинским институтом № 5 от 18.03.92.

Питкевич Э.С., Шацкий Г.Б., Шпак В.Г., Гапоненок Ю.В., Пенькова К.М. Способ оценки динамики изменений функционального состояния организма после нагрузки. Принято ВГУ имени П.М. Машерова № 17 от 1.10.15.

Питкевич Э.С., Медведев А.В., Крестьянинова Т.Ю., Петрович Ю.А., Тишутин Н.А. Модификация способа оценки функционального состояния организма после нагрузочной пробы. № 25 от 20.02.18.

Питкевич Э.С., Крестьянинова Т.Ю., Шацкий Г.Б., Тишутин Н.А. Способ динамического контроля частоты сердечных сокращений на основе данных кардиоинтервалов ПАК Омега. № 26 от 10.03.18.

Тишутин Н.А., Глинка Д.Д., Гольнева А.Г., Безрученко К.Р., Шевченко В.О. Способ коррекции психоэмоционального, соматического и функционального состояний организма. № 28 от 8.01.19.

Питкевич Э.С., Тишутин Н.А. Способ оценки функционального состояния организма по данным динамики восстановления вегетативного баланса после физической нагрузки. № 30 от 5.12.19.

Питкевич Э.С., Тишутин Н.А., Гапоненок Ю.В. Способ экспресс-контроля функционального состояния организма в процессе выполнения физической нагрузки. № 31 от 10.02.20.

Тишутин Н.А., Питкевич Э.С. Способ оценки и контроля за функциональной готовностью организма спортсменов. № 34 от 23.09.20.

Питкевич Э.С., Прохожий С.А., Питкевич А.Э., Тишутин Н.А., Саксен А.С. Технология прогнозирования скорости достижения исходного состояния организма спортсмена после истощающей физической нагрузки применением показателей вариабельности сердечного ритма. № 36 от 31.08.21.

Состав научной школы

Лызиков Анатолий Николаевич (доктор медицинских наук, профессор кафедры хирургических болезней № 1 с курсом сердечно-сосудистой хирургии Гомельского государственного медицинского университета. Основатель школы и соруководитель до 2000 года)

Сачек Михаил Григорьевич (доктор медицинских наук, профессор. Заслуженный деятель науки Республики Беларусь. Наставник школы в 70-80 годах)

Стебунов Сергей Степанович (доктор медицинских наук, профессор)

Шаркова Людмила Ивановна (кандидат медицинских наук, доцент кафедры оперативной хирургии Витебского государственного ордена Дружбы народов медицинского университета)

Рождественский Дмитрий Анатольевич (кандидат медицинских наук)

Шиленок Александр Васильевич (кандидат медицинских наук, заведующий отделением функциональной диагностики Витебской областной клинической больницы)

Питкевич Юлия Эдуардовна (врач функциональной диагностики Республиканского научно-практического центра спортивной медицины)

Гапоненок Юлия Васильевна (декан факультета физической культуры и спорта Витебского государственного университета имени П.М. Машерова)

Крестьянинова Татьяна Юрьевна (кандидат биологических наук, доцент кафедры психологии Витебского государственного университета имени П.М. Машерова)

Шацкий Григорий Борисович (кандидат педагогических наук, доцент кафедры спортивно-педагогических дисциплин Витебского государственного университета имени П.М. Машерова)

Новицкий Павел Иванович (кандидат педагогических наук, доцент кафедры теории и методики физической культуры и спортивной медицины Витебского государственного университета имени П.М. Машерова)

Шпак Виктор Гарриевич (кандидат педагогических наук, доцент кафедры теории и методики физической культуры и спортивной медицины Витебского государственного университета имени П.М. Машерова)

Синютич Александр Алексеевич (старший преподаватель кафедры теории и методики физической культуры и спортивной медицины Витебского государственного университета имени П.М. Машерова)

Сафронова Екатерина Петровна (старший преподаватель кафедры теории и методики физической культуры и спортивной медицины Витебского государственного университета имени П.М. Машерова)

Шилович Лариса Леонидовна (старший преподаватель кафедры нормальной и патологической физиологии Гомельского государственного медицинского университета)

Сукач (Бегун) Елена Сергеевна (преподаватель кафедры нормальной и патологической физиологии Гомельского государственного медицинского университета)

Жукова Анжела Аркадьевна (преподаватель кафедры нормальной и патологической физиологии Гомельского государственного медицинского университета)

Кругленя Валентина Александровна (преподаватель кафедры нормальной и патологической физиологии Гомельского государственного медицинского университета)

Рожкова Елена Николаевна (преподаватель кафедры нормальной и патологической физиологии Гомельского государственного медицинского университета)

Азарко Данила Андреевич (студент-кружковец факультета физической культуры и спорта Витебского государственного университета имени П.М. Машерова)

Тишутин Николай Алексеевич (студент-кружковец факультета физической культуры и спорта Витебского государственного университета имени П.М. Машерова. Аспирант Белорусского государственного университета физической культуры)

Научные публикации по направлениям деятельности научной школы

2022

1. Питкевич, Э. С. Исследование параметров функционального состояния организма студентов до и после экзамена / Э. С. Питкевич, Д. Ю. Кияшко, М. А. Кияшко // Наука – образованию, производству, экономике : материалы 74-й Регион. науч.-практ. конф. преподавателей, науч. сотрудников и аспирантов, Витебск, 18 февраля 2022 г. – Витебск : ВГУ имени П. М. Машерова, 2022. – С. 259–260.

2021

2. Крестьянинова, Т. Ю. Организация и методика физической реабилитации после спинальной травмы : метод. рекомендации / Т. Ю. Крестьянинова, С. С. Санникова, А. И. Мякишева. – Витебск : ВГУ имени П. М. Машерова, 2021. – 40 с.
3. Крестьянинова, Т. Ю. Предпосылки разработки комплекса физических упражнений для формирования мышечного корсета у лиц с травмой позвоночника / Т. Ю. Крестьянинова // Наука – образованию, производству, экономике : материалы 73-й Регион. науч.-практ. конф. преподавателей, науч. сотрудников и аспирантов, Витебск, 11 марта 2021 г. – Витебск : ВГУ имени П. М. Машерова, 2021. – С. 487–489.
4. Физиологические основы медицины спорта : метод. рекомендации / сост.: Т. Ю. Крестьянинова, Э. С. Питкевич. – Витебск : ВГУ имени П. М. Машерова, 2021. – 49 с.
5. Физическая культура : курс лекций / сост.: Д. А. Венкович, Э. С. Питкевич. – Витебск : ВГУ имени П. М. Машерова, 2021. – 149 с.
6. Функциональное состояние организма больных бронхиальной астмой при адаптации к гипобарической гипоксии / Т. Ю. Крестьянинова, Н. А. Тишутин, Э. С. Питкевич, О. Н. Малах, А. Г. Николаева // Веснік Віцебскага дзяржаўнага ўніверсітэта імя П. М. Машэрава. – 2021. – № 3. – С. 14–20.
7. Шацкий, Г. Б. Динамика результатов при сдаче учебного легкоатлетического многоборья у студентов факультета физической культуры и спорта / Г. Б. Шацкий, О. В. Прокопов // Инновационные формы и практический опыт физического воспитания детей и учащейся молодежи : сб. науч. ст. – Витебск : ВГУ имени П. М. Машерова, 2021. – С. 254–258.
8. Krestianinova, T. Y. Medical and biological aspects of physical culture and sport : course of lectures / T. Y. Krestianinova. – Vitebsk : Vitebsk State University named after P. M. Masherov, 2021. – 27 p.

2020

9. Антидопинговая политика в современном спорте : курс лекций / сост.: Э. С. Питкевич, Н. А. Тишутин. – Витебск : ВГУ имени П. М. Машерова, 2020. – 102 с.
10. Медико-биологические аспекты физической культуры и спорта : курс лекций / сост. Т. Ю. Крестьянинова. – Витебск : ВГУ имени П. М. Машерова, 2020. – 49 с.
11. Питкевич, Э. С. Оценка функционального состояния организма по данным изменения вегетативного баланса и параметров центральной гемодинамики / Э. С. Питкевич, Н. А. Тишутин // Веснік Віцебскага дзяржаўнага ўніверсітэта імя П. М. Машэрава. – 2020. – № 3. – С. 29–35.
12. Прохожий, С. А. Прогнозирование восстановления функционального состояния организма после истощающей физической нагрузки / С. А. Прохожий, Э. С. Питкевич // Веснік Віцебскага дзяржаўнага ўніверсітэта імя П. М. Машэрава. – 2020. – № 1. – С. 16–20.
13. Современные технологии контроля в практике физической культуры и спорта : метод. рекомендации : в 2 ч. Ч. 1 / сост.: В. Г. Шпак, Г. Б. Шацкий. – Витебск : ВГУ имени П. М. Машерова, 2020. – 54 с.
14. Тишутин, Н. А. Анализ состояния и реактивности гемодинамических показателей у спортсменов в ответ на дозированную физическую нагрузку / Н. А. Тишутин, О. Н. Малах, Т. Ю. Крестьянинова // Вестник Полоцкого государственного университета. Сер. Е, Педагогические науки. – 2020. – № 7. – С. 141–145.
15. Тишутин, Н. А. Подход к оценке функционального состояния организма / Н. А. Тишутин, Э. С. Питкевич // Наука – образованию, производству, экономике : материалы 72-й Регион. науч.-практ. конф. преподавателей, науч. сотрудников и аспирантов, Витебск, 20 февраля 2020 г. – Витебск : ВГУ имени П. М. Машерова, 2020. – С. 329–331.
16. Тишутин, Н. А. Теоретическая модель способа оценки функциональной готовности организма спортсмена / Н. А. Тишутин, Э. С. Питкевич // Материалы заочной научно-практической конференции научно-педагогической школы профессора Т. П. Юшкевича по проблемам многолетней подготовки квалифицированных спортсменов, Минск, 16 апреля 2020 г. – Минск : БГУФК, 2020. – С. 137–141.
17. Тишутин, Н. А. Функциональная готовность организма спортсменов и здоровых добровольцев / Н. А. Тишутин, Э. С. Питкевич // Современные научные исследования: актуальные вопросы, достижения и инновации : сб. ст. XII Междунар. науч.-практ. конф., Пенза, 5 июня 2020 г. : в 3 ч. – Пенза : Наука и Просвещение, 2020. – Ч. 1. – С. 36–40.
18. Шпак, В. Г. Планирование комплексного воспитания физических качеств у школьников 12-14 лет / В. Г. Шпак, Г. Б. Шацкий // Веснік Віцебскага дзяржаўнага ўніверсітэта імя П. М. Машэрава. – 2020. – № 1. – С. 121–127.

19. Гапоненок, Ю. В. Объективизация оценки психоэмоционального состояния детей с церебральной патологией / Ю. В. Гапоненок // Физическая культура, спорт и здоровье в современном обществе : сб. науч. ст. Всероссийской с междунар. участием науч.-практ. конф., Воронеж, 8-9 октября 2019 г. – Воронеж : Научная книга, 2019. – С. 451–454.
20. Гапоненок, Ю. В. Особенности детей с множественными физическими и психическими нарушениями в развитии Богушевского дома-интерната (Витебская область) / Ю. В. Гапоненок // II Европейские игры – 2019: психолого-педагогические и медико-биологические аспекты подготовки спортсменов : материалы Междунар. науч.-практ. конф., Минск, 4-5 апреля 2019 г. : в 4 ч. – Минск : БГУФК, 2019. – Ч. 4. – С. 209–211.
21. Кравченя, Н. И. Экспериментальное исследование среди слушателей филиала «ИППК» УГЗ МЧС Беларуси / Н. И. Кравченя, Э. С. Питкевич // Наука – образованию, производству, экономике : материалы XXIV (71) Регион. науч.-практ. конф. преподавателей, науч. сотрудников и аспирантов, Витебск, 14 февраля 2019 г. : в 2 т. – Витебск : ВГУ имени П. М. Машерова, 2019. – Т. 1. – С. 276–277.
22. Крестьянинова, Т. Ю. Воздействие интенсивной учебной нагрузки на функциональное состояние студентов по данным variability сердечного ритма / Т. Ю. Крестьянинова // Образование. Наука. Культура : материалы междунар. науч. форума, Гжель, 21 ноября 2018 г. – Гжель : Гжельский государственный университет, 2019. – С. 939–940.
23. Крестьянинова, Т. Ю. Использование интерактивных средств обучения на примере ViopakStudentLab / Т. Ю. Крестьянинова, Э. С. Питкевич // Веснік Віцебскага дзяржаўнага ўніверсітэта імя П. М. Машэрава. – 2019. – № 4. – С. 121–126.
24. Ларионов, В. И. Роль и место метода круговой тренировки в развитии скоростно-силовых способностей квалифицированных борцов вольного стиля / В. И. Ларионов, В. Г. Шпак // Инновационные технологии в спорте и физическом воспитании подрастающего поколения : материалы IX Всероссийской науч.-практ. конф., Москва, 19 апреля 2019 г. – Москва : Первый том, 2019. – С. 574–577.
25. Малах, О. Н. Variability сердечного ритма в оценке функционального состояния организма человека : монография / О. Н. Малах, Т. Ю. Крестьянинова, Ю. Э. Питкевич. – Москва : КноРус, 2019. – 118 с.
26. Питкевич, Э. С. Особенности вегетативной регуляции сердечного ритма при выполнении пробы Мартине-Кушелевского у лиц с различным исходным вегетативным статусом / Э. С. Питкевич, Н. А. Тишутин // Физическая культура и спорт в современном мире: к 70-летию факультета физической культуры : сб. науч. ст. – Гомель : ГГУ им. Ф. Скорины, 2019. – С. 489–494.

27. Сафронова, Е. П. Биологический возраст и уровень здоровья женщин пожилого возраста, занимающихся геронтологической физической культурой / Е. П. Сафронова // Веснік Віцебскага дзяржаўнага ўніверсітэта імя П. М. Машэрава. – 2019. – № 2. – С. 109–113.
28. Тишутин, Н. А. Влияние дозированной физической нагрузки на сердечно-сосудистую систему спортсменов различной квалификации в условиях северного региона Республики Беларусь / Н. А. Тишутин, О. Н. Малах, Т. Ю. Крестьянинова // Медико-физиологические основы спортивной деятельности на Севере : материалы докл. III Всероссийской науч.-практ. конф. с междунар. участием, Сыктывкар, 24-25 октября 2019 г. – Сыктывкар, 2019. – С. 75–78.
29. Тишутин, Н. А. Интерпретация результатов пробы Мартинес-Кушелевского методами вариабельности сердечного ритма как способ оценки функционального состояния организма / Н. А. Тишутин, Э. С. Питкевич // Физическая культура, спорт и здоровье в современном обществе : сб. науч. ст. Всероссийской с междунар. участием науч.-практ. конф., Воронеж, 8-9 октября 2019 г. – Воронеж : Научная книга, 2019. – С. 363–372.
30. Гапоненок, Ю. В. Актуальные проблемы физического воспитания в условиях домов-интернатов / Ю. В. Гапоненок // Актуальные проблемы физической реабилитации и эрготерапии : материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 25-летию каф. физ. реабилитации, Минск, 29 марта 2018 г. – Минск : БГУФК, 2018. – С. 45–47.
31. Гапоненок, Ю. В. Физическое воспитание детей в условиях специализированного интерната / Ю. В. Гапоненок // Ценности, традиции и новации современного спорта : материалы Междунар. науч. конгр., Минск, 18-20 апреля 2018 г. : в 2 ч. – Минск : БГУФК, 2018. – Ч. 2. – С. 74–75.
32. Кравченя, Н. И. Определение физической подготовленности спасателей-пожарных для реализации боевых задач на месте чрезвычайных ситуаций / Н. И. Кравченя, Э. С. Питкевич // Наука – образованию, производству, экономике : материалы XXIII (70) Регион. науч.-практ. конф. преподавателей, науч. сотрудников и аспирантов, Витебск, 15 февраля 2018 г. : в 2 т. – Витебск : ВГУ имени П. М. Машерова, 2018. – Т. 1. – С. 397–399.
33. Сафронова, Е. П. Использование функционального и педагогического контроля за пожилыми женщинами, занимающимися геронтологической физической культурой / Е. П. Сафронова // Актуальные проблемы физической реабилитации и эрготерапии : материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 25-летию каф. физ. реабилитации, Минск, 29 марта 2018 г. – Минск : БГУФК, 2018. – С. 179–182.
34. Спортивная медицина : курс лекций / сост.: Т. Ю. Крестьянинова, Э. С. Питкевич. – Витебск : ВГУ имени П. М. Машерова, 2018. – 131 с.

35. Гапоненок, Ю. В. Коррекция учебно-тренировочного процесса лиц, занимающихся различными видами спорта на основе оценки обмена веществ и функционально-психологического статуса / Ю. В. Гапоненок // Специфические и неспецифические механизмы адаптации при стрессе и физической нагрузке : сб. науч. ст. II Респ. науч.-практ. интернет-конф. с междунар. участием, Гомель, 30 ноября 2016 г. – Гомель : ГомГМУ, 2017. – С. 143–145.
36. Гапоненок, Ю. В. Показатели вариабельности сердечного ритма у больных детей детским церебральным параличом / Ю. В. Гапоненок // XI Машеровские чтения : материалы междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых, Витебск, 18 октября 2017 г. – Витебск : ВГУ имени П. М. Машерова, 2017. – С. 496–497.
37. Жуков, А. В. Показатели функционального состояния студентов факультета физической культуры и спорта по тестам программно-аппаратного комплекса «Омега-М» / А. В. Жуков, Ю. В. Гапоненок, Ю. А. Петрович // Специфические и неспецифические механизмы адаптации при стрессе и физической нагрузке : сб. науч. ст. II Респ. науч.-практ. интернет-конф. с междунар. участием, Гомель, 30 ноября 2016 г. – Гомель : ГомГМУ, 2017. – С. 145–147.
38. Крестьянинова, Т. Ю. Оценка функционального состояния и физической работоспособности студентов факультета физической культуры и спорта, получающих дополнительную военно-учетную специальность / Т. Ю. Крестьянинова, А. В. Жуков, Ю. В. Гапоненок // Веснік Віцебскага дзяржаўнага ўніверсітэта імя П. М. Машэрава. – 2017. – № 2. – С. 35–39.
39. Питкевич, Э. С. Функциональное состояние студентов факультета физической культуры и спорта при выполнении дозированной физической нагрузки во время теоретических занятий по военной подготовке / Э. С. Питкевич, А. В. Медведев, Т. Ю. Крестьянинова // Веснік Віцебскага дзяржаўнага ўніверсітэта імя П. М. Машэрава. – 2017. – № 4. – С. 120–125.
40. Позняк, В. Е. Влияние оздоровительной аэробики (Тай-бо) на умственную работоспособность студентов учреждений высшего образования медицинского профиля / В. Е. Позняк, Ж. А. Позняк, П. И. Новицкий // Наука – образованию, производству, экономике : материалы XXII (69) Регион. науч.-практ. конф. преподавателей, науч. сотрудников и аспирантов, Витебск, 9-10 февраля 2017 г. : в 2 т. – Витебск : ВГУ имени П. М. Машерова, 2017. – Т. 1. – С. 387–388.
41. Сафронова, Е. П. Показатели функционального состояния юных баскетболистов за время матча с помощью программно-аппаратного комплекса «Омега-М» / Е. П. Сафронова // Специфические и неспецифические механизмы адаптации во время стресса и физической нагрузки : сб. науч. ст. II Респ. науч.-практ. интернет-конф. с междунар.

- участием, Гомель, 30 ноября 2016 г. – Гомель : ГомГМУ, 2017. – С. 167–169.
42. Тонус и реактивность вегетативной нервной системы при активации адаптационных реакций организма нагрузкой / Э. С. Питкевич, Г. Б. Шацкий, В. Г. Шпак, Н. А. Макарова // Специфические и неспецифические механизмы адаптации во время стресса и физической нагрузки : сб. науч. ст. II Респ. науч.-практ. интернет-конф. с междунар. участием, Гомель, 30 ноября 2016 г. – Гомель : ГомГМУ, 2017. – С. 162–165.
43. Функциональное состояние организма и готовность к выполнению физической нагрузки военнослужащими / А. В. Медведев, Э. С. Питкевич, Д. А. Корсак, Г. Б. Шацкий, А. А. Синютин // Специфические и неспецифические механизмы адаптации во время стресса и физической нагрузки : сб. науч. ст. II Респ. науч.-практ. интернет-конф. с междунар. участием, Гомель, 30 ноября 2016 г. – Гомель : ГомГМУ, 2017. – С. 42–48.

2016

44. Гапоненко, Ю. В. Реакция организма студентов-спортсменов на дозированную физическую нагрузку по данным ПАК «Омега-С» / Ю. В. Гапоненко, К. М. Пенькова // Наука – образованию, производству, экономике : материалы XXI (68) Регион. науч.-практ. конф. преподавателей, науч. сотрудников и аспирантов, Витебск, 11-12 февраля 2016 г. : в 2 т. – Витебск : ВГУ имени П. М. Машерова, 2016. – Т. 1. – С. 345–346.
45. Динамика восстановления функционального состояния организма после истощающей физической нагрузки / Э. С. Питкевич, Г. Б. Шацкий, В. Г. Шпак, Н. А. Макарова // Веснік Віцебскага дзяржаўнага ўніверсітэта імя П. М. Машэрава. – 2016. – № 3 – С. 39–43.
46. Питкевич, Э. С. Динамика скорости восстановления организма после физической нагрузки «до отказа» / Э. С. Питкевич, Г. Б. Шацкий // Здоровье и спорт: состояние, проблемы, перспективы : материалы II Респ. науч.-практ. конф. – Витебск : ВГМУ, 2016. – С. 33–35.

2014

47. Динамика интегрального показателя состояния организма после предельной физической нагрузки по тестам программно-аппаратного комплекса «Омега-М» / Э. С. Питкевич, Н. А. Макарова, В. Г. Шпак, Г. Б. Шацкий // Специфические и неспецифические механизмы адаптации во время стресса и физической нагрузки : сб. науч. ст. I Респ. науч.-практ. интернет-конф. с междунар. участием, Гомель, 19 декабря 2014 г. – Гомель : ГомГМУ, 2014. – С. 107–109.

48. Крестьянинова, Т. Ю. Дозированная нагрузка и функциональное состояние организма (по данным тестов программно-аппаратного комплекса «Омега-М») / Т. Ю. Крестьянинова // Наука – образованию, производству, экономике : материалы XIX (66) Регион. науч.-практ. конф. преподавателей, науч. сотрудников и аспирантов, Витебск, 13-14 марта 2014 г. : в 2 т. – Витебск : ВГУ имени П. М. Машерова, 2014. – Т. 1. – С. 392–394.
49. Новицкий, П. И. Функциональное состояние детей с интеллектуальной недостаточностью по данным variability сердечного ритма / П. И. Новицкий, Э. С. Питкевич, Н. А. Макарова // Наука – образованию, производству, экономике : материалы XIX (66) Регион. науч.-практ. конф. преподавателей, науч. сотрудников и аспирантов, Витебск, 13-14 марта 2014 г. : в 2 т. – Витебск : ВГУ имени П. М. Машерова, 2014. – Т. 2. – С. 311–312.
50. Новицкий, П. И. Функциональное состояние школьников с интеллектуальной недостаточностью по данным variability сердечного ритма / П. И. Новицкий, Э. С. Питкевич, Н. А. Макарова // Веснік Віцебскага дзяржаўнага ўніверсітэта імя П. М. Машэрава. – 2014. – № 3. – С. 18–23.
51. Питкевич, Э. С. Влияние стресса экзаменационной ситуации на функциональное состояние организма студентов / Э. С. Питкевич, Н. А. Макарова // Вопросы экспериментальной и клинической физиологии : сб. науч. тр., посвящ. 100-летию со дня рождения Аринчина Николая Ивановича. – Гродно : ГрГМУ, 2014. – С. 255–257.
52. Питкевич, Э. С. Перспективы применения аппаратно-компьютерных комплексов «Омега» в оценке функционального состояния организма / Э. С. Питкевич // Специфические и неспецифические механизмы адаптации во время стресса и физической нагрузки : сб. науч. ст. I Респ. науч.-практ. интернет-конф. с междунар. участием, Гомель, 19 декабря 2014 г. – Гомель : ГомГМУ, 2014. – С. 109–111.
53. Питкевич, Э. С. Перспективы развития кафедры ЛФК и спортивной медицины / Э. С. Питкевич // Наука – образованию, производству, экономике : материалы XIX (66) Регион. науч.-практ. конф. преподавателей, науч. сотрудников и аспирантов, Витебск, 13-14 марта 2014 г. : в 2 т. – Витебск : ВГУ имени П. М. Машерова, 2014. – Т. 1. – С. 14–16.
54. Питкевич, Э. С. Пути фармакологической коррекции работоспособности в спорте / Э. С. Питкевич, Т. Ю. Крестьянинова, И. Н. Деркач // Специфические и неспецифические механизмы адаптации во время стресса и физической нагрузки : сб. науч. ст. I Респ. науч.-практ. интернет-конф. с междунар. участием, Гомель, 19 декабря 2014 г. – Гомель : ГомГМУ, 2014. – С. 104–107.

55. Питкевич, Э. С. Физиология: нервная система : метод. рекомендации / Э. С. Питкевич, Т. Ю. Крестьянинова, Е. П. Боброва. – Витебск : ВГУ имени П. М. Машерова, 2014. – 56 с.
56. Сукач, Е. С. Функциональное состояние организма 14-15-летних школьников нормального и нарушенного интеллектуального генеза / Е. С. Сукач, П. И. Новицкий, Н. А. Макарова // Наука – образованию, производству, экономике : материалы XIX (66) Регион. науч.-практ. конф. преподавателей, науч. сотрудников и аспирантов, Витебск, 13-14 марта 2014 г. : в 2 т. – Витебск : ВГУ имени П. М. Машерова, 2014. – Т. 2. – С. 200–202.
57. Фармакологическая коррекция работоспособности в спорте : метод. рекомендации / Э. С. Питкевич, Е. А. Лосицкий, Т. Ю. Крестьянинова, И. Н. Деркач. – Витебск : ВГУ имени П. М. Машерова, 2014. – 52 с.

2013

58. Анатомия, физиология, физиология спорта, ЛФК и массаж, спортивная медицина : метод. указания по выполнению практ. навыков по дисциплинам / Э. С. Питкевич, О. Н. Малах, Т. Ю. Крестьянинова, Н. М. Медвецкая. – Витебск : ВГУ имени П. М. Машерова, 2013. – 49 с.
59. Влияние кишечного диализа на морфологические изменения тонкой кишки после ее травмы / Э. С. Питкевич, Л. И. Шаркова, Е. В. Барай, Е. А. Груммо // Достижения фундаментальной, клинической медицины и фармации : материалы 68-й науч. сессии сотрудников ун-та, Витебск, 31 января-1 февраля 2013 г. – Витебск : ВГМУ, 2013. – С. 26–27.
60. Питкевич, Э. С. Влияние стресса экзаменационной ситуации на функциональное состояние организма студентов / Э. С. Питкевич, Н. А. Макарова // Фундаментальные и прикладные проблемы стресса : материалы III междунар. науч.-практ. конф., Витебск, 16-17 апреля 2013 г. – Витебск : ВГУ имени П. М. Машерова, 2013. – С. 241–243.
61. Питкевич, Э. С. Влияние экзаменационной ситуации на адаптационные резервы организма студентов / Э. С. Питкевич, Н. А. Макарова // Наука – образованию, производству, экономике : материалы XVIII (65) Регион. науч.-практ. конф. преподавателей, науч. сотрудников и аспирантов, Витебск, 13-14 марта, 2013 г. : в 2 т. – Витебск : ВГУ имени П. М. Машерова, 2013. – Т. 2. – С. 110–112.
62. Питкевич, Э. С. Основы физиологии человека : учеб. пособие / Э. С. Питкевич, Ю. И. Брель. – Гомель : ГомГМУ, 2013. – 308 с.
63. Питкевич, Э. С. Проблемы фармакологии спорта / Э. С. Питкевич, Т. Ю. Крестьянинова, И. Н. Деркач // Актуальные проблемы подготовки и сохранения здоровья спортсменов : материалы Всероссийской науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 40-летию каф. спортивной медицины и физ. реабилитации, Челябинск, 20 декабря 2013 г. – Челябинск : УралГУФК, 2013. – С. 341–347.

64. Питкевич, Э. С. Физиология : метод. рекомендации / Э. С. Питкевич, Т. Ю. Крестьянинова, Е. П. Боброва. – Витебск : ВГУ имени П. М. Машерова, 2013. – 46 с.
65. Фармакологическая коррекция работоспособности в спорте : метод. рекомендации / Э. С. Питкевич, Е. А. Лосицкий, Т. Ю. Крестьянинова, И. Н. Деркач. – Витебск : ВГУ имени П. М. Машерова, 2013. – 52 с.
66. Шацкий, Г. Б. Электромиографическое исследование упражнения локального воздействия / Г. Б. Шацкий // Наука – образованию, производству, экономике : материалы XVIII (65) Регион. науч.-практ. конф. преподавателей, науч. сотрудников и аспирантов, Витебск, 13-14 марта 2013 г. : в 2 т. – Витебск : ВГУ имени П. М. Машерова, 2013. – Т. 1. – С. 575–576.

2012

67. Гапоненок, Ю. В. Роль вариабельности сердечного ритма в оценке функционального состояния спортсменов / Ю. В. Гапоненок // Образование XXI века : материалы XXI (57) Регион. науч.-практ. конф. студентов и магистрантов, Витебск, 29-30 марта 2012 г. – Витебск : ВГУ имени П. М. Машерова, 2012. – С. 354–355.
68. Крестьянинова, Т. Ю. Спортивная медицина : метод. указания к выполнению лабораторных работ / Т. Ю. Крестьянинова, Ю. В. Гапоненок. – Витебск : ВГУ имени П. М. Машерова, 2012. – 49 с.
69. Перспективы диагностического применения программно-аппаратных комплексов «Омега» для оценки функционального состояния организма учащихся и спортсменов : учеб.-метод. пособие / Э. С. Питкевич, Н. В. Бородовская, А. А. Жукова, В. А. Кругленя, Ю. Э. Питкевич, Е. Н. Рожкова, Е. С. Сукач, Л. Л. Шилович. – Гомель : ГомГМУ, 2012. – 200 с.
70. Питкевич, Э. С. Перспективы применения аппаратно-компьютерных комплексов «Омега» в оценке функционального состояния организма / Э. С. Питкевич // Наука – образованию, производству, экономике : материалы XVII (64) Регион. науч.-практ. конф. преподавателей, науч. сотрудников и аспирантов, Витебск, 14-15 марта 2012 г. : в 2 т. – Витебск : ВГУ имени П. М. Машерова, 2012. – Т. 1. – С. 366–369.
71. Питкевич, Э. С. Фармакологическое обеспечение спорта / Э. С. Питкевич // Наука – образованию, производству, экономике : материалы XVII (64) Регион. науч.-практ. конф. преподавателей, науч. сотрудников и аспирантов, Витебск, 14-15 марта 2012 г. : в 2 т. – Витебск : ВГУ имени П. М. Машерова, 2012. – Т. 1. – С. 369–371.
72. Сравнительная характеристика показателей психоэмоционального состояния организма спортсменов и волновой структуры биоэлектрической активности головного мозга, регистрируемых системой «Омега-М» и электроэнцефалографом / Э. С. Питкевич, И. И. Ефременко, К. С. Мехалкова, В. А. Рыбакова, Г. И. Наумова //

Неврология и нейрохирургия. Восточная Европа. – 2012. – № 4. – С. 155–156.

73. Функциональные пробы в оценке адаптации организма к физическим нагрузкам : метод. пособие / И. Н. Деркач, Ю. Э. Питкевич, Т. Ю. Крестьянинова, М. П. Морозов, Ю. В. Гапоненок. – Витебск : ВГМУ, 2012. – 36 с.

2011

74. Жукова, А. А. Влияние тренировочного занятия по художественной гимнастике на функциональное состояние спортсменок 11-13 лет / А. А. Жукова // Здоровье для всех : материалы третьей междунар. науч.-практ. конф., Пинск, 19-20 мая 2011 г. : в 3 ч. – Пинск, 2011. – Ч. 2. – С. 122–124.
75. Жукова, А. А. Особенности вариабельности сердечного ритма у юных гимнастов в зависимости от пола и направленности тренировочного процесса / А. А. Жукова // Актуальные проблемы медицины : сб. науч. ст. – Гомель, 2011. – Т. 2. – С. 11–13.
76. Кругленя, В. А. Влияние учебной нагрузки на функциональное состояние студентов по данным ПАК «Омега-М» / В. А. Кругленя // Актуальные проблемы медицины : сб. науч. ст. – Гомель, 2011. – Т. 2. – С. 166–169.
77. Кругленя, В. А. Изменение функциональных резервов организма студентов в экзаменационный период по данным программно-аппаратного комплекса «Омега-М» / В. А. Кругленя // Здоровье для всех : материалы третьей междунар. науч.-практ. конф., Пинск, 19-20 мая 2011 г. : в 3 ч. – Пинск, 2011. – Ч. 1. – С. 145–147.
78. Кругленя, В. А. Функциональное состояние студентов во время экзамена по данным ПАК «Омега-М» / В. А. Кругленя // Актуальные проблемы медицины : сб. науч. ст. – Гомель, 2011. – Т. 2. – С. 169–172.
79. Лызиков, А. Н. Перспективы клинического применения антигипоксанта «Бемитил» / А. Н. Лызиков, Э. С. Питкевич, С. Н. Мельник // Проблемы здоровья и экологии. – 2011. – № 1. – С. 7–14.
80. Питкевич, Э. С. Опыт работы Гомельского областного межведомственного научно-практического центра спортивной медицины / Э. С. Питкевич, П. А. Севостьянов, Л. А. Бутько, Е. С. Сукач // Здоровье для всех : материалы третьей междунар. науч.-практ. конф., Пинск, 19-20 мая 2011 г. : в 3 ч. – Пинск, 2011. – Ч. 3. – С. 269–271.
81. Питкевич, Э. С. Основы физиологии человека : учеб.-метод. пособие / Э. С. Питкевич, Ю. И. Брель. – Гомель : ГомГМУ, 2011. – 304 с.
82. Питкевич, Ю. Э. Анализ вариабельности сердечного ритма спортсменов, адаптированных к высокоинтенсивным соревновательным нагрузкам / Ю. Э. Питкевич // IV международная Пироговская научная конференция студентов и молодых ученых, Москва, 24 марта 2011 г. – Москва, 2011. – С. 429–430.

83. Питкевич, Ю. Э. Морфофункциональные особенности сердечно-сосудистой системы спортсменов, адаптированных к выполнению высокоинтенсивной соревновательной нагрузки / Ю. Э. Питкевич // Актуальные проблемы медицины : сб. науч. ст. – Гомель, 2011. – Т. 3. – С. 151–154.
84. Питкевич, Ю. Э. Оценка вариабельности сердечного ритма спортсменов с различным уровнем общей физической работоспособности / Ю. Э. Питкевич // Материалы второй международной научно-практической конференции молодых ученых, Винница, 17-18 мая 2011 г. – Винница, 2011. – С. 130–131.
85. Питкевич, Ю. Э. Показатели функционального состояния организма биатлонистов в летне-зимние периоды по данным диагностического комплекса «Омега-С» / Ю. Э. Питкевич, О. А. Ярошевич // Актуальные проблемы медицины : сб. науч. ст. – Гомель, 2011. – Т. 3. – С. 148–151.
86. Питкевич, Ю. Э. Характеристика функционального состояния спортсменов в подготовительный и соревновательный периоды тренировочного макроцикла / Ю. Э. Питкевич // Здоровье для всех : материалы третьей междунар. науч.-практ. конф., Пинск, 19-20 мая 2011 г. : в 3 ч. – Пинск, 2011. – Ч. 3. – С. 135–138.
87. Рожкова, Е. Н. Состояние адаптационных резервов студентов по данным программно-аппаратного комплекса «Омега-М» / Е. Н. Рожкова // Здоровье для всех : материалы третьей междунар. науч.-практ. конф., Пинск, 19-20 мая 2011 г. : в 3 ч. – Пинск, 2011. – Ч. 1. – С. 215–217.
88. Рожкова, Е. Н. Функциональные резервы организма студентов во время зачетного занятия по данным программно-аппаратного комплекса «Омега» / Е. Н. Рожкова // Актуальные проблемы медицины : сб. науч. ст. – Гомель, 2011. – Т. 3. – С. 210–213.
89. Сукач, Е. С. Модулирующее влияние произвольного изменения частоты дыхания на показатели вариабельности сердечного ритма и функциональное состояние организма / Е. С. Сукач, Е. В. Чушева, С. Д. Бакач // Проблемы и перспективы развития современной медицины : сб. науч. ст. III респ. науч.-практ. конф. с междунар. участием студентов и молодых ученых, Гомель, 28-29 апрель 2011 г. – Гомель, 2011. – Вып. 3, т. 3. – С. 84–86.
90. Сукач, Е. С. Эффективность магнитно-лазерной терапии спортсменов по данным программно-аппаратного комплекса «Омега-С» / Е. С. Сукач, Н. П. Севостьянова, Л. А. Будько // Здоровье для всех : материалы третьей междунар. науч.-практ. конф., Пинск, 19-20 мая 2011 г. : в 3 ч. – Пинск, 2011. – Ч. 1. – С. 246–249.
91. Шилович, Л. Л. Вариационный анализ сердечного ритма спортсменов при выполнении дозированной нагрузки по данным программно-аппаратного комплекса «Омега-С» / Л. Л. Шилович // Актуальные проблемы медицины : сб. науч. ст. – Гомель, 2011. – Т. 4. – С. 191–194.

92. Шилович, Л. Л. Изменение функционального состояния спортсменов в процессе тренировки по данным ПАК «Омега-С» / Л. Л. Шилович // Здоровье для всех : материалы третьей междунар. науч.-практ. конф., Пинск, 19-20 мая 2011 г. : в 3 ч. – Пинск, 2011. – Ч. 3. – С. 197–200.
93. Шилович, Л. Л. Оценка текущего состояния функциональной и физической формы спортсменов применением программно-аппаратного комплекса «Омега-С» / Л. Л. Шилович // Проблемы здоровья и экологии. – 2011. – № 1 (23). – С. 77–80.
94. Шилович, Л. Л. Оценка функционального состояния спортсменов до и после тренировочного занятия, проводимого с повышенной двигательной активностью / Л. Л. Шилович // Актуальные проблемы медицины : сб. науч. ст. – Гомель, 2011. – Т. 4. – С. 194–197.
95. Шилович, Л. Л. Функциональное состояние спортсменов 17-20 лет / Л. Л. Шилович // Актуальные проблемы медицины : сб. науч. ст. – Гомель, 2011. – Т. 2. – С. 216–219.

2010

96. Алгоритм диагностического применения программно-аппаратного комплекса «Омега-С» в спортивной медицине : метод. рекомендации / Ю. Э. Питкевич, Е. А. Лосицкий, Г. М. Загородный, О. А. Ярошевич. – Минск, 2010. – 15 с.
97. Алгоритм диагностического применения программно-аппаратного комплекса «Омега-С» в спортивной медицине : монография / Ю. Э. Питкевич, Е. А. Лосицкий, Г. М. Загородный, О. А. Ярошевич. – Гомель : ГомГМУ, 2010. – 160 с.
98. Бегун, Е. С. Эффективность магнитно-лазерной терапии спортсменов по данным программно-аппаратного комплекса «Омега-С» / Е. С. Бегун, Н. П. Севостьянова // Проблемы и перспективы развития современной медицины : сб. науч. ст. II Респ. науч.-практ. конф. студентов и молодых ученых, Гомель, 29-30 апреля 2010 г. – Гомель, 2010. – Вып. 2, т. 1. – С. 33–35.
99. Бородовская, Н. В. Взаимосвязь между показателями функционального состояния организма спортсменов и наличием патологии / Н. В. Бородовская // Актуальные проблемы медицины : сб. науч. ст. Респ. науч.-практ. конф. и 19-й итоговой сес. ГомГМУ : в 4 т. – Гомель, 2010. – Т. 1. – С. 102.
100. Брель, Ю. И. Препараты расторопши: новые области применения / Ю. И. Брель, А. А. Лызикив, Э. С. Питкевич // Проблемы здоровья и экологии. – 2010. – № 1. – С. 129–134.
101. Канус, И. И. Влияние актопротектора «бемитил» на состояние гемодинамики при гистерэктомии по поводу миомы матки / И. И. Канус, А. Н. Кизименко, Э. С. Питкевич // Новости хирургии. – 2010. – Т. 18, № 3. – С. 112–119.

102. Канус, И. И. Влияние актопротектора 2-этилтиобензимидазола бромиды на состояние гемодинамики при гистерэктомии по поводу осложнений миомы матки / И. И. Канус, А. Н. Кизименко, Э. С. Питкевич // Рецепт. – 2010. – № 2. – С. 127–136.
103. Кругленя, В. А. Оценка изменения функционального состояния студентов за время занятий по ПАК «Омега-М» / В. А. Кругленя // Проблемы здоровья и экологии. – 2010. – № 4 (26). – С. 141–144.
104. Лызилов, А. Н. Применение антигипоксанта бемитила в хирургии / А. Н. Лызилов, Э. С. Питкевич // Актуальные проблемы медицины : сб. науч. ст. Респ. науч.-практ. конф. и 19-й итоговой сес. ГомГМУ : в 4 т. – Гомель, 2010. – Т. 3. – С. 41–43.
105. Питкевич, Э. С. Проблемы фармакологии спорта / Э. С. Питкевич, Е. А. Лосицкий, Ю. Э. Питкевич // Актуальные проблемы медицины : сб. науч. ст. Респ. науч.-практ. конф. и 19-й итоговой сес. ГомГМУ : в 4 т. – Гомель, 2010. – Т. 3. – С. 198.
106. Питкевич, Э. С. Проблемы фармакологического обеспечения спорта высших достижений / Э. С. Питкевич // Здоровье для всех : материалы II-й Междунар. науч.-практ. конф., Пинск, 20-22 мая 2010 г. : в 2 ч. – Пинск : ПолесГУ, 2010. – Ч. 2. – С. 152–154.
107. Питкевич, Э. С. Фармакология 2-меркаптобензимидазолов : учеб.-метод. пособие / Э. С. Питкевич, А. А. Лызилов, Д. А. Рождественский. – Гомель : ГомГМУ, 2010. – 78 с.
108. Питкевич, Ю. Э. Вариабельность сердечного ритма у спортсменов / Ю. Э. Питкевич // Проблемы здоровья и экологии. – 2010. – № 4 (26). – С. 101–106.
109. Питкевич, Ю. Э. Оценка вариабельности сердечного ритма спортсменов с нарушением процессов реполяризации миокарда / Ю. Э. Питкевич // IV Машеровские чтения : материалы междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых, Витебск, 28-29 октября 2010 г. : в 2 т. – Витебск : ВГУ имени П. М. Машерова, 2010. – Т. II. – С. 215–216.
110. Питкевич, Ю. Э. Параметры функционального состояния футболистов по данным программно-аппаратного комплекса «Омега-С» / Ю. Э. Питкевич // Здоровье для всех : материалы II-й Междунар. науч.-практ. конф., Пинск, 20-22 мая 2010 г. : в 2 ч. – Пинск : ПолесГУ, 2010. – Ч. 2. – С. 33–36.
111. Питкевич, Ю. Э. Показатели адаптации организма спортсменов к высокоинтенсивным соревновательным нагрузкам / Ю. Э. Питкевич // Вестник Витебского государственного медицинского университета. – 2010. – № 3 (9). – С. 170–176.
112. Питкевич, Ю. Э. Показатели функционального состояния организма спортсменов мужчин и женщин по данным программно-аппаратного комплекса «Омега-С» / Ю. Э. Питкевич // Актуальные проблемы

медицины : сб. науч. ст. Респ. науч.-практ. конф. и 19-й итоговой сес. ГомГМУ : в 4 т. – Гомель, 2010. – Т. 3. – С. 201–204.

113. Питкевич, Ю. Э. Сравнительный анализ функционального состояния футболистов / Ю. Э. Питкевич // Актуальные проблемы современной медицины 2010 : материалы 64-й Международ. науч. конф. студентов и молодых ученых, посвященной 65-летию Победы в Великой Отечественной войне : в 2 ч. – Минск : БГМУ, 2010. – Ч. 2. – С. 336–338.
114. Показатели «Омега-М» при функциональной пробе Летунова / Е. С. Бегун, О. Э. Слижова, А. С. Скороход, А. Г. Ашмарин // Проблемы и перспективы развития современной медицины : сб. науч. ст. II Респ. науч.-практ. конф. студентов и молодых ученых, Гомель, 29-30 апреля 2010 г. – Гомель, 2010. – Вып. 2, т. 1. – С. 31–33.
115. Физиология с основами анатомии : курс лекций для студентов фак. подготовки иностранных граждан по специальности «Фармация» / Э. С. Питкевич [и др.]. – Витебск : ВГМУ, 2010. – 311 с.

2009

116. Бегун, Е. С. Характеристика влияния гормонального фона на функциональное, психоэмоциональное и физическое состояние девушек / Е. С. Бегун, И. В. Грибовская // Проблемы и перспективы развития современной медицины : сб. науч. ст. I Респ. науч.-практ. конф. студентов и молодых ученых, Гомель, 26-27 марта 2009 г. – Гомель, 2009. – Вып. 1, т. 1. – С. 33–35.
117. Брель, Ю. И. Препараты расторопши: механизмы действия и применение при заболеваниях печени / Ю. И. Брель, А. А. Лызииков, Э. С. Питкевич // Проблемы здоровья и экологии. – 2009. – № 4. – С. 36–42.
118. Кизименко, А. Н. Влияние периоперационного назначения бемитила на показатели гомеостаза у больных, перенесших гистерэктомию по поводу миомы матки / А. Н. Кизименко, И. И. Канус, Э. С. Питкевич // Вестник Витебского государственного медицинского университета. – 2009. – Т. 8, № 4. – С. 66–75.
119. Питкевич, Ю. Э. Зависимость показателей программно-аппаратного комплекса «Омега-С» от времени обследования спортсменов / Ю. Э. Питкевич // Спортмед–2009 : материалы междунар. науч. конф. по вопросам состояния и перспективам развития медицины в спорте высших достижений, Москва, 11-12 декабря 2009 г. – Москва, 2009. – С. 96–103.
120. Питкевич, Ю. Э. Оценка метаболического статуса спортсменов по данным программно-аппаратного комплекса «Омега-С» / Ю. Э. Питкевич // Санкт-Петербургские научные чтения – 2009 : тез. докл. III междунар. молодежного науч. конгресса, Санкт-Петербург, 2-4 декабря 2009 г. – Санкт-Петербург, 2009. – С. 249–250.
121. Питкевич, Ю. Э. Оценка параметров variability сердечного ритма по данным программно-аппаратного комплекса «Омега-С» / Ю. Э.

Питкевич // Актуальные вопросы спортивной медицины, лечебной физической культуры, физиотерапии и курортологии : материалы VIII междунар. науч. конф. студентов и молодых ученых, Москва, 11-12 декабря 2009 г. – Москва, 2009. – С. 251–252.

122. Питкевич, Ю. Э. Показатели функционального состояния спортсменов-футболистов по тестам аппаратно-компьютерного комплекса «Омега-С» / Ю. Э. Питкевич // Журнал Гродненского государственного медицинского университета. – 2009. – № 2. – С. 166–167.
123. Питкевич, Ю. Э. Показатели функционального состояния футболистов различных возрастных групп по тестам программно-аппаратного комплекса «Омега-С» / Ю. Э. Питкевич // Проблемы здоровья и экологии. – 2009. – № 2 (20). – С. 129–132.
124. Питкевич, Ю. Э. Рационализации анализа функционального состояния спортсменов по тестам «Омега-С» / Ю. Э. Питкевич // Проблемы и перспективы развития современной медицины : сб. науч. ст. I Респ. науч.-практ. конф. студентов и молодых ученых, Гомель, 26-27 марта 2009 г. – Гомель, 2009. – Вып. 1, т. 2. – С. 156–159.
125. Питкевич, Ю. Э. Сравнительная характеристика результатов анализа variability сердечного ритма у спортсменов комплексами «Бриз-М» и «Омега-С» / Ю. Э. Питкевич // Спортмед–2009 : материалы междунар. науч. конф. по вопросам состояния и перспективам развития медицины в спорте высших достижений, Москва, 11-12 декабря 2009 г. – Москва, 2009. – С. 103–107.

2008

126. Питкевич, Э. С. Расторопша пятнистая – *SILYBUM MARIANUM (L)* / Э. С. Питкевич, А. Н. Лызиков, С. В. Цаприлова // Проблемы здоровья и экологии. – 2008. – № 4. – С. 119–126.
127. Репродуктивная функция человека : учеб.-метод. пособие для студентов 1-6 курсов мед. вузов / Л. П. Гаврилова, Э. С. Питкевич, Т. Г. Кузнецова, Ю. А. Лызикова. – Гомель : ГомГМУ, 2008. – 48 с.

2007

128. Лызиков, А. А. Лекарственные средства нового фармакологического класса – антигипоксанты (актопротекторы): (фармакологические эффекты, результаты и перспективы применения в общемедицинской практике, военной медицине и медицине экстремальных состояний) : учеб.-метод. пособие / А. А. Лызиков, Э. С. Питкевич. – Гомель : ГомГМУ, 2007. – 132 с.
129. Система гемостаза: физиология, патофизиология и медикаментозная коррекция : учеб.-метод. пособие / Э. С. Питкевич, Т. С. Угольник, А. А. Лызиков, Ю. И. Брель. – Гомель : ГомГМУ, 2007. – 43 с.

130. Физиология человека : учеб.-метод. пособие для иностранных студентов, обучающихся на англ. яз. / Э. С. Питкевич [и др.]. – Витебск, 2007. – 311 с.
131. 600 тестовых заданий по нормальной физиологии : учеб.-метод. пособие / С. Н. Мельник, Э. М. Заика, Н. И. Штаненко, В. А. Мельник, Ю. И. Брель, Н. Б. Шевко, А. А. Жукова ; под ред. проф. Э. С. Питкевича. – Гомель : ГомГМУ, 2007. – 100 с.

2006

132. Батюк, В. И. Экспериментальное моделирование и изучение травматического шока / В. И. Батюк, Э. С. Питкевич // Проблемы хирургии в современных условиях : материалы XIII съезда хирургов Республики Беларусь, Гомель, 28-29 сентября 2006 г. – Гомель : ГомГМУ, 2006. – С. 40–41.
133. Лызигов, А. Н. Способ «защиты» тканей от свободных радикалов при местной озонотерапии / А. Н. Лызигов, Э. С. Питкевич, А. Г. Скуратов // Проблемы хирургии в современных условиях : материалы XIII съезда хирургов Республики Беларусь, Гомель, 28-29 сентября 2006 г. – Гомель : ГомГМУ, 2006. – С. 12–13.
134. Питкевич, Э. С. Антигипоксанты (актопротекторы) в фармакологии спорта : метод. рекомендации / Э. С. Питкевич. – Минск, 2006. – 56 с.
135. Питкевич, Э. С. Организация самоподготовки студентов по нормальной физиологии / Э. С. Питкевич // Медицинское образование XXI века : сб. материалов IV Междунар. науч.-практ. конф. – Витебск, 2006. – С. 119–120.

2005

136. Лызигов, А. Н. Клиническое обоснование применения антигипоксанта бемитила в комплексном лечении перитонита / А. Н. Лызигов, А. Э. Питкевич, А. П. Шмаков. – Гомель : ГомГМУ, 2005. – 95 с.

2003

137. Аль Джолбек Х. Влияние 5-дневного приема бемитила на функциональное состояние центральной нервной системы у больных с генерализованными тревожными расстройствами / Аль Джолбек Х., А. А. Пашков, Э. С. Питкевич // Фундаментальные, клинические и фармацевтические проблемы патологии человека : сб. тр. – Витебск, 2003. – С. 430–433.
138. Нормальная физиология (тесты, ситуационные задачи и практические навыки) : учеб. пособие для мед. вузов / В. И. Кузнецов [и др.], Э. С. Питкевич [и др.]. – Витебск : ВГМУ, 2003. – 203 с.

2002

139. Питкевич, Э. С. Сравнительная характеристика влияния на физическую работоспособность актопротекторов: бемитила, томерззола и мексидола / Э. С. Питкевич, Е. А. Лосицкий, Ю. Э. Питкевич // Человек и лекарство : тез. докл., Москва, 8-12 апреля 2002 г. – Москва : Здоровье человека, 2002. – С. 351.
140. Питкевич, Э. С. Фармакологические средства для коррекции физической работоспособности / Э. С. Питкевич, Е. А. Лосицкий, В. П. Мартиновский // Вестник Витебского государственного медицинского университета. – 2002. – Т. 1, № 2. – С. 33–41.

2001

141. Питкевич, Э. С. Физиология с основами анатомии : курс лекций для студентов фак. подготовки иностранных граждан по специальности «Фармация» / Э. С. Питкевич. – Витебск : ВГМУ, 2001. – 311 с.
142. Фармакологические эффекты и клиническое применение в медицине антигипоксанта (актопротектора) бемитила (обзор литературы) / Э. С. Питкевич, С. С. Стебунов, А. Н. Лызиков, С. Н. Занько // Актуальные вопросы медицины : сб. материалов науч.-практ. конф., посвящ. 70-летию Респ. больницы. – Минск, 2001. – С. 279–286.

2000

143. Безопасная техника в лапароскопии : монография / С. С. Стебунов, А. Н. Лызиков, С. Н. Занько, А. А. Лызиков. – Минск : Вышэйшая школа, 2000. – 222 с.
144. Лызиков, А. Н. Применение антигипоксантов в хирургии / А. Н. Лызиков, Э. С. Питкевич // Актуальные вопросы медицины и новые технологии медицинского образования : материалы междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 10-летию образования Гомельского государственного медицинского института. – Гомель, 2000. – С. 51–54.
145. Питкевич, Э. С. Бемитил (антигипоксант, актопротектор): перспективы клинического применения : информ. бюл. / Э. С. Питкевич, А. Н. Лызиков, А. Н. Косинец. – Витебск : ВГМУ, 2000. – 32 с.
146. Современная фармакология в спорте : метод. рекомендации для спортивных специалистов / Г. М. Загородный [и др.], Э. С. Питкевич [и др.]. – Минск, 2000. – 29 с.
147. Стебунов, С. С. Изучение показателей гемодинамики у больных с высоким операционно-анестезиологическим риском во время лапароскопической холецистэктомии / С. С. Стебунов, И. Н. Гришин, А. Н. Лызиков // Эндоскопическая хирургия. – 2000. – № 3. – С. 44.
148. Стебунов, С. С. Предоперационная подготовка к лапароскопическим операциям с использованием антигипоксантов / С. С. Стебунов, И. Н.

- Гришин, А. Н. Лызиков, Э. С. Питкевич, А. В. Фомин // Эндоскопическая хирургия. – 2000. – Т. 6, № 5. – С. 26–32.
149. Хеликобактериоз желудка и двенадцатиперстной кишки у больных с хроническим калькулезным холециститом / М. Е. Матвеев, Ю. В. Крылов, А. Н. Лызиков, Тофик Аль-Михлафи, И. Н. Матвеев, П. П. Лакисов // Патоморфология опухолей и инфекционных заболеваний человека : материалы IV Респ. науч. конф. патологоанатомов Беларуси, Минск, 7-8 декабря 2000 г. – Минск : МГМИ, 2000. – С. 69–70.
150. Шиленок, А. В. Лечебно-диагностические вмешательства под ультразвуковым контролем при очаговой патологии печени / А. В. Шиленок, А. Н. Лызиков, О. Г. Шиленок // Актуальные вопросы медицины и новые технологии медицинского образования : материалы междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 10-летию образования Гомельского государственного медицинского института, Гомель, 22-23 ноября 2000 г. : в 2 т. – Мозырь : Белый ветер, 2000. – Т. 2. – С. 365–367.

1999

151. Клинико-морфологический анализ лапароскопических биопсий печени, выполненных в отделении малоинвазивной хирургии ВОКБ / М. М. Макаров, Ю. В. Крылов, А. Н. Лызиков, Тофик Аль-Михлафи, В. В. Голудцев // Фундаментальные и прикладные вопросы медицины и фармации : тез. докл. 54 науч. сес. ин-та. – Витебск, 1999. – С. 11.
152. Косинец, А. Н. Использование постоянного магнитного поля в предоперационной подготовке и послеоперационном периоде у больных хроническими воспалительными заболеваниями придатков матки / А. Н. Косинец, С. Н. Занько, А. Н. Лызиков // Биологическое и лечебное действие магнитных полей : материалы междунар. науч.-практ. конф., Витебск, 27-28 января 1999 г. – Витебск, 1999. – С. 96–100.
153. Лечение воспалительных заболеваний органов брюшной полости с помощью малоинвазивных вмешательств / С. С. Стебунов, А. Н. Лызиков, С. Н. Занько [и др.] // Эндоскопическая хирургия. – 1999. – Т. 5, № 2. – С. 63.
154. Лызиков, А. Н. Диагностика и лечение воспалительных заболеваний органов малого таза с помощью лапароскопии / А. Н. Лызиков, С. Н. Занько, С. С. Стебунов // Эндоскопическая хирургия. – 1999. – Т. 5, № 2. – С. 22.
155. Лызиков, А. Н. Лапароскопическая герниопластика сетчатых протезов «Витекс» / А. Н. Лызиков, С. С. Стебунов, Тофик Аль-Михлафи // Эндоскопическая хирургия. – 1999. – Т. 5, № 2. – С. 36.
156. Лызиков, А. Н. Лапароскопические вмешательства у больных с повышенным операционным риском / А. Н. Лызиков, С. С. Стебунов, А. А. Лызиков // Эндоскопическая хирургия. – 1999. – Т. 5, № 2. – С. 62.
157. Питкевич, Э. С. Итоги доклинических исследований, результаты клинического применения и перспективы разработки

фармакологических препаратов группы антигипоксанты в Витебском медицинском университете / Э. С. Питкевич, А. Н. Лызиков, М. Г. Сачек // 40 лет фармацевтическому факультету : сб. науч. тр. – Витебск, 1999. – С. 255–259.

158. Предоперационная подготовка больных в абдоминальной хирургии с применением антигипоксантов (актопротекторов) / А. Н. Лызиков, М. Г. Сачек, А. П. Шмаков, Э. С. Питкевич, А. В. Фомин, С. С. Стебунов, А. Э. Питкевич // Декабрьские чтения по неотложной хирургии : сб. науч. тр. – Минск, 1999. – С. 329–334.
159. Разработка способов профилактики осложнений у больных, оперированных по поводу язвенной болезни желудка и 12-перстной кишки / А. В. Фомин, М. Г. Сачек, А. Н. Косинец, А. Н. Лызиков, А. К. Зеньков, И. И. Черняков // Материалы XXIII Пленума Правления общества белорусских хирургов, Лида, 22-23 апреля 1999 г. – Гродно, 1999. – Ч. 1. – С. 192–194.
160. Результаты шестимесячного курса лечения альфа 2-интерфероном хронического гепатита С / И. Л. Павлович, А. Л. Калинин, А. А. Матвеев, В. А. Костюченко, В. Н. Матвеев, Н. А. Войтехович, А. Н. Лызиков, С. В. Жаворонок // Вторая международная конференция «Вирусные гепатиты и ВИЧ-инфекция: эпидемиология, диагностика, профилактика, лечение» : тез. докл., Минск, 12-14 мая 1999 г. – Минск, 1999. – С. 69.
161. Симультанные малоинвазивные вмешательства – новые подходы к использованию хирургической лапароскопии в гинекологии / С. С. Стебунов, А. Н. Лызиков, С. Н. Занько, Е. В. Никитина // Качество и эффективность применяемых медицинских технологий : сб. науч. тр. – Витебск : ВГМУ, 1999. – С. 171–174.

1998

162. Видеолапароскопическая диагностика очаговых и диффузных поражений печени / А. Н. Лызиков, С. С. Стебунов, Тофик Аль-Михлафи, С. В. Жаворонок, А. А. Лызиков, Ю. В. Крылов, С. П. Лярский, Г. Ф. Сапко // Новости хирургии. – 1998. – № 2. – С. 86–87.
163. Влияние пневмоперитонеума на центральную гемодинамику / Н. А. Виталев, В. Я. Родионов, А. Н. Лызиков, Ж. Д. Трифонова // Шестой Всероссийский съезд анестезиологов и реаниматологов : тез. докл., Москва, 7-10 октября 1998 г. – Москва, 1998. – С. 80.
164. Диагностика и лечение воспалительных заболеваний органов брюшной полости с помощью малоинвазивных вмешательств / С. С. Стебунов, А. Н. Лызиков, С. Н. Занько, А. А. Лызиков, С. П. Лярский // Новости хирургии. – 1998. – № 2. – С. 129–130.
165. Занько, С. Н. Динамическая лапароскопия в лечении и профилактике спаечного процесса при хронических сальпингоофоритах / С. Н. Занько, А. Н. Лызиков, С. С. Стебунов // Здравоохранение. – 1998. – № 1. – С. 5–6.

166. Осложнения и опасности в эндохирургии острого холецистита / А. Н. Лызи́ков, С. С. Стебунов, Тофик Аль-Михлафи, С. П. Лярский // *Новости хирургии*. – 1998. – № 2. – С. 86.
167. Осложнения и опасности при выполнении лапароскопических операций / С. С. Стебунов, А. Н. Лызи́ков, С. Н. Занько, А. А. Лызи́ков // *Медицинская консультация*. – 1998. – № 3. – С. 58–64.
168. Особенности эндохирургии острого холецистита / С. С. Стебунов, А. Н. Лызи́ков, Тофик Аль-Михлафи, Г. Ф. Сапко // *Новости хирургии*. – 1998. – № 2. – С. 128–129.
169. Применение актопротектора бемитила для подготовки больных к плановым операциям / А. В. Фомин, М. Г. Сачек, Э. С. Питкевич, А. Н. Лызи́ков, А. Н. Зеньков, А. Ф. Вишневская // *Новости хирургии*. – 1998. – Т. 6, № 1. – С. 2–6.
170. Применение кретинфосфата в хирургии : монография / М. Г. Сачек, С. С. Стебунов, А. Н. Лызи́ков, Э. С. Питкевич. – Витебск, 1998. – 173 с.
171. Разработка способов повышения резистентности организма больных хирургическими заболеваниями органов брюшной полости / А. В. Фомин, М. Г. Сачек, Э. С. Питкевич, А. Н. Лызи́ков // *Медицинская наука и ее связь с практическим здравоохранением : тез. докл. респ. науч.-практ. конф., посвящ. 35-летию ЦНИЛ ВГМИ*. – Витебск, 1998. – С. 86.
172. Симультаные операции в лапароскопической хирургии / С. С. Стебунов, С. Н. Занько, А. Н. Лызи́ков, А. А. Лызи́ков // *Здравоохранение*. – 1998. – № 5. – С. 43–45.
173. Симультаные операции при лапароскопической холецистэктомии / С. С. Стебунов, С. Н. Занько, А. Н. Лызи́ков, А. А. Лызи́ков // *Эндоскопическая хирургия*. – 1998. – № 3. – С. 18–21.
174. Сочетанные операции в эндохирургии / С. С. Стебунов, А. Н. Лызи́ков, С. Н. Занько, С. П. Лярский // *Новости хирургии*. – 1998. – № 2. – С. 127–128.
175. Стебунов, С. С. Объем обследования и подготовка больных к лапароскопическим операциям / С. С. Стебунов, А. Н. Лызи́ков, С. Н. Занько // *Новости хирургии*. – 1998. – № 1. – С. 10–13.
176. Фармакологическая коррекция гипоксических нарушений / А. Н. Лызи́ков, Э. С. Питкевич, Л. И. Шаркова, С. С. Стебунов, А. А. Лызи́ков // *Новости хирургии*. – 1998. – Т. 6, № 2. – С. 85.
177. Laparoscopic cholecystectomy and functional liver condition / A. N. Lyzиков, S. S. Stebunov, A. A. Lyzиков, V. J. Radionov // 10-th European congress of anaesthesiology, Frankfurt/Main, June 30, 1998. – Frankfurt/Main, 1998. – P. 700.
178. Pathogenetic therapy for liver damage after acute intestine ischaemia / A. N. Lyzиков, S. S. Stebunov, V. J. Radionov, N. A. Vitalev, A. O. Belyaev, A. A. Lyzиков // 10-th European congress of anaesthesiology, Frankfurt/Main, June 30, 1998. – Frankfurt/Main, 1998. – P. 460.
179. The effect of enteral dietotherapy upon the liver tissue structure at the begining of postoperative treatment / A. N. Lyzиков, S. S. Stebunov, N. A. Vitalev, A. O.

Belyaev // 10-th European congress of anaesthesiology, Frankfurt/Main, June 30, 1998. – Frankfurt/Main, 1998. – P. 37.

1997

180. Антигипоксанты (актопротекторы): итоги экспериментального изучения и перспективы клинического применения / Э. С. Питкевич, Ю. Г. Бобков, А. Н. Лызиков, М. Г. Сачек, М. О. Лозинский, А. В. Смирнов, А. И. Елькин // Международные обзоры по медицинским технологиям и лечебной практике. – 1997. – № 1. – С. 3–10.
181. Лапароскопическая холецистэктомия при остром холецистите / С. С. Стебунов, А. Н. Лызиков, К. А. Ходьков, С. П. Лярский // Материалы XXI Пленума Правления общества белорусских хирургов, Брест, 15-16 мая 1997 г. – Минск : Экономические технологии, 1997. – С. 164–165.
182. Лапароскопическая холецистэктомия у больных с повышенным операционным риском / С. С. Стебунов, А. Н. Лызиков, М. Г. Сачек, А. В. Фомин, К. А. Ходьков // Материалы XXI Пленума Правления общества белорусских хирургов, Брест, 15-16 мая 1997 г. – Минск : Экономические технологии, 1997. – С. 163–164.
183. Лызиков, А. Н. Энтеральная питательная смесь для больных, оперированных по поводу заболеваний желчного пузыря / А. Н. Лызиков, А. В. Ищенко // Материалы XXI Пленума Правления общества белорусских хирургов, Брест, 15-16 мая 1997 г. – Минск : Экономические технологии, 1997. – С. 90–91.
184. Профилактика осложнений после лапароскопической холецистэктомии / А. В. Фомин, М. Г. Сачек, А. Н. Лызиков, С. С. Стебунов, А. К. Зеньков // Материалы XXI Пленума Правления общества белорусских хирургов, Брест, 15-16 мая 1997 г. – Минск : Экономические технологии, 1997. – С. 177–178.
185. Романова, И. В. Особенности двигательной подготовленности учащихся с различным уровнем физического развития / И. В. Романова, П. И. Новицкий, Г. Ф. Беренштейн // Веснік Віцебскага дзяржаўнага ўніверсітэта імя П. М. Машэрава. – 1997. – № 4. – С. 99–102.
186. Шацкий, Г. Б. Ударная стимуляция мышц при выполнении упражнения локального воздействия / Г. Б. Шацкий, В. П. Крысанов, В. А. Безлюдов // Научное обоснование физического воспитания, спортивной тренировки и подготовки кадров по физической культуре и спорту : материалы II науч. сес. АФВиС Республики Беларусь по итогам науч.-исслед. и учеб.-метод. работы за 1996 г. – Минск : АФВиС, 1997. – С. 70–71.
187. Directed immunosuppression therapy in tracheal transplantation / A. Karpitzky, S. Panko, V. Anytchkin, A. Oladko, G. Sapko, A. Lyzиков, V. Taller // Immunology letters. – 1997. – Vol. 56, Part 2. – P. 488.
188. Induction of immune tolerance by oral administration of drug delivery system «antigen plus immunosuppressant» / S. V. Panko, A. Lyzиков, S. S. Panko, A.

Karpitzky, M. Sachek, V. Anytchkin, S. Zhavoronok, A. Sanin, L. Tikhonova // Immunology letters. – 1997. – Vol. 56, Part 1. – P. 150.

189. Lyzиков, A. N. Laparoscopic cholecystectomy and functional liver condition / A. N. Lyzиков, S. S. Stebunov, K. A. Hadkov // New trends in diagnosis and treatment of liver and colonic diseases – falk symposium, Lviv, October 25, 1997. – Lviv, 1997. – P. 197.

1996

190. Антигипоксанты (актопротекторы): итоги экспериментального изучения и перспективы клинического применения в хирургии / Э. С. Питкевич, М. Г. Сачек, А. Н. Лызиков, А. К. Зеньков, А. В. Фомин, С. С. Стебунов, К. В. Москалев, Л. И. Шаркова // Новости хирургии. – 1996. – № 1. – С. 60–66.
191. Видеодиагностика хронических заболеваний печени / А. Н. Лызиков, С. В. Жаворонок, С. С. Стебунов, А. Л. Калинин, В. В. Бень, И. Л. Павлович, С. С. Панько // Новые направления в гепатологии. Фальксимпозиум № 92 : тез. стендовых докл., Санкт-Петербург, 21-22 июня 1996 г. – Санкт-Петербург, 1996. – С. 229–220.
192. Диагностическая значимость определения карбангидратного антигена СА-19-9 в желудочном соке больных предраковыми заболеваниями и раком желудка / Ю. В. Крылов, Н. А. Крысенко, Г. А. Перковский, М. Н. Медведев, П. Н. Лисица, А. В. Ковалев, А. Н. Лызиков // Новости хирургии. – 1996. – № 2-3. – С. 27–29.
193. Лызиков, А. Н. Изменения функционального состояния печени при лапароскопической холецистэктомии / А. Н. Лызиков, С. С. Стебунов, А. В. Ковалев // I Московский международный конгресс по эндоскопической хирургии : тез. докл. – Москва, 1996. – С. 114–115.
194. Лызиков, А. Н. Компьютерная электрогастроэнтерография как метод выбора для диагностики состояния желудочно-кишечного тракта / А. Н. Лызиков, О. Е. Глушкевич, А. В. Ищенко // Современные аспекты клинической медицины : сб. науч. тр. – Витебск, 1996. – С. 86–88.
195. Лызиков, А. Н. Осложнения после лапароскопической холецистэктомии и их профилактика / А. Н. Лызиков, С. С. Стебунов, А. В. Ковалев // I Московский международный конгресс по эндоскопической хирургии : тез. докл. – Москва, 1996. – С. 77–78.
196. Мембраностабилизирующий эффект фосфокреатина / М. Г. Сачек, С. С. Стебунов, А. Н. Лызиков, Э. С. Питкевич, Л. Н. Кирпиченок // Здравоохранение. – 1996. – № 6. – С. 11–12.
197. Питкевич, Э. С. Экспериментальное обоснование применения антигипоксантов в терапии острых нарушений мезентериального кровообращения : дис. ... д-ра мед. наук : 14.00.25 / Э. С. Питкевич. – Москва, 1996. – 334 с.
198. Причины и профилактика осложнений лапароскопической холецистэктомии / С. С. Стебунов, М. Г. Сачек, А. Н. Лызиков, А. В.

Ковалев // Осложнения эндоскопической хирургии : сб. тез. Российского симп., Москва, 22-23 мая 1996 г. – Москва, 1996. – С. 146–148.

199. Профилактика и лечение гипоксических нарушений у больных острыми хирургическими заболеваниями / С. С. Стебунов, М. Г. Сачек, А. Н. Лызиков, Э. С. Питкевич, А. В. Фомин, Д. Н. Кутысо // Современные аспекты клинической медицины : сб. науч. тр. – Витебск, 1996. – С. 105–107.
200. Психологические особенности больных после лапароскопической холецистэктомии / М. Г. Сачек, С. С. Стебунов, Э. С. Питкевич, А. Н. Лызиков, А. В. Фомин // Первый конгресс ассоциации хирургов им. Н. И. Пирогова, Ташкент, 16-18 октября 1996 г. – Ташкент, 1996. – С. 12.
201. Patient rehabilitation after urgent abdominal surgery / A. V. Fomin, M. G. Sachek, A. S. Pitkewich, A. N. Lysikov, S. S. Stebunov // Conference on the psychobiology of posttraumatic stress disorder, September 7-10, 1996. – New York : Academy of sciences, 1996. – P. 144.

1995

202. Вопросы профилактики и лечения гипоксических нарушений у больных острыми хирургическими заболеваниями / С. С. Стебунов, Э. С. Питкевич, М. Г. Сачек, А. Н. Лызиков, А. В. Фомин // Проблемы профилактической медицины : сб. науч. тр. – Витебск, 1995. – С. 73–75.
203. К вопросу о лечении острого панкреатита с применением гелий-неонового лазера / М. Г. Сачек, Э. С. Питкевич, А. Н. Воронежский, Е. И. Барановская // Новости хирургии. – 1995. – Т. 3, № 1. – С. 13–15.
204. Лызиков, А. Н. Анализ осложнений после лапароскопической холецистэктомии и их профилактика / А. Н. Лызиков, С. С. Стебунов, А. В. Ковалев // Материалы XI съезда белорусских хирургов, Гродно, 18-20 октября 1995 г. : в 2 т. – Гродно, 1995. – Т. 2. – С. 290–292.
205. Лызиков, А. Н. Противоишемическая защита тонкой кишки в лечении колонопроктологии / А. Н. Лызиков, М. Г. Сачек // Российский журнал гастроэнтерологии, гепатологии, колопроктологии. – 1995. – Т. 5. – С. 142–143.
206. Лызиков, А. Н. Профилактика и лечение ишемических повреждений тонкой кишки в хирургии / А. Н. Лызиков. – Новополоцк : DIANA, 1995. – 71 с.
207. Лызиков, А. Н. Функциональное состояние печени при лапароскопической холецистэктомии / А. Н. Лызиков, С. С. Стебунов, А. В. Ковалев // Новые технологии в диагностике и в хирургии органов билиопанкреатодуоденальной зоны : сб. тр. междунар. конф., Москва, 16-17 ноября 1995 г. – Москва, 1995. – С. 144–146.
208. Мембраностабилизирующие эффекты фосфокреатина / М. Г. Сачек, С. С. Стебунов, А. Н. Лызиков, Э. С. Питкевич // Новости хирургии. – 1995. – № 1. – С. 43–47.

209. Реабилитация больных язвенной болезнью желудка и двенадцатиперстной кишки / А. В. Фомин, М. Г. Сачек, Э. С. Питкевич, А. Н. Лызиков, А. К. Зеньков, А. Ф. Вишневецкая // Материалы XI съезда белорусских хирургов, Гродно, 18-20 октября 1995 г. : в 2 т. – Гродно, 1995. – Т. 1. – С. 130–132.
210. Результаты лечения нарушения функционального состояния тонкой кишки у больных, оперированных по экстренным показаниям / М. Г. Сачек, А. Н. Лызиков, А. В. Ищенко, О. Е. Глушкевич // Материалы XI съезда белорусских хирургов, Гродно, 18-20 октября 1995 г. : в 2 т. – Гродно, 1995. – Т. 2. – С. 339–340.
211. Результаты профилактики функциональных нарушений у больных оперированных на тонкой кишке по экстренным показаниям / М. Г. Сачек, А. Н. Лызиков, А. В. Ищенко, О. Е. Глушкевич // Проблемы профилактической медицины : сб. науч. тр. – Витебск, 1995. – С. 58–60.
212. Способ фармакологической коррекции гипоксических нарушений у больных острыми хирургическими заболеваниями / М. Г. Сачек, С. С. Стебунов, А. Н. Лызиков, Э. С. Питкевич // Материалы XI съезда белорусских хирургов, Гродно, 18-20 октября 1995 г. : в 2 т. – Гродно, 1995. – Т. 2. – С. 341–343.
213. Стебунов, С. С. Возможные осложнения после лапароскопической холецистэктомии и их профилактика / С. С. Стебунов, А. Н. Лызиков, А. В. Ковалев // Проблемы профилактической медицины : сб. науч. тр. – Витебск, 1995. – С. 85–86.
214. Стебунов, С. С. Изменения функциональной активности печени при лапароскопической холецистэктомии / С. С. Стебунов, А. Н. Лызиков, А. В. Ковалев // Материалы XI съезда белорусских хирургов, Гродно, 18-20 октября 1995 г. : в 2 т. – Гродно, 1995. – Т. 2. – С. 346–347.
215. Стебунов, С. С. Перекисные реакции сыворотки крови больных с механической желтухой при раке поджелудочной железы и их коррекция / С. С. Стебунов, А. Н. Лызиков, А. В. Фомин // Новые технологии в диагностике и хирургии органов билиопанкреатодуоденальной зоны : сб. тр. междунар. конф., Москва, 16-17 ноября 1995 г. – Москва, 1995. – С. 15–17.
216. Фармакологическая коррекция гипоксических нарушений у больных хирургическими заболеваниями / М. Г. Сачек, С. С. Стебунов, А. Н. Лызиков, Э. С. Питкевич // Анестезиологическое обеспечение и интенсивная терапия критических состояний : тез. докл. III съезда анестезиологов-реаниматологов по анестезиологическому обеспечению и интенсивной терапии критических состояний. – Минск, 1995. – С. 152–154.
217. Фомин, А. В. Психологические аспекты лечения больных острым аппендицитом / А. В. Фомин, М. Г. Сачек, Э. С. Питкевич // Новости хирургии. – 1995. – Т. 3, № 1. – С. 18–23.

218. Функциональное состояние желудочно-кишечного тракта в раннем послеоперационном периоде после резекции желудка / А. Н. Лызилов, М. Г. Сачек, О. Е. Глушкевич, А. В. Ищенко // Проблемы профилактической медицины : сб. науч. тр. – Витебск, 1995. – С. 60–62.
219. Функциональное состояние желудочно-кишечного тракта в раннем послеоперационном периоде после резекции желудка / М. Г. Сачек, А. Н. Лызилов, О. Е. Глушкевич, А. В. Ищенко // Материалы XI съезда белорусских хирургов, Гродно, 18-20 октября 1995 г. : в 2 т. – Гродно, 1995. – Т. 1. – С. 120–121.
220. Шаркова, Л. И. Результаты интестинального диализа, выполняемого после острой ишемии тонкой кишки / Л. И. Шаркова, Э. С. Питкевич, А. Н. Лызилов // Материалы XI съезда белорусских хирургов, Гродно, 18-20 октября 1995 г. : в 2 т. – Гродно, 1995. – Т. 2. – С. 362–364.

1994

221. Лызилов, А. Н. Диагностика нарушений функционального состояния желудочно-кишечного тракта при перитоните / А. Н. Лызилов // Материалы XX пленума правления общества хирургов Республики Беларусь, Новополоцк, 29-30 сентября 1994 г. – Новополоцк, 1994. – С. 57–59.
222. Лызилов, А. Н. Коррекция ишемических повреждений в хирургии пищеварительного тракта / А. Н. Лызилов // Актуальные проблемы современной медицины : материалы науч. конф., посвящ. 60-летию ин-та : в 2 т. – Витебск : ВГМИ, 1994. – Т. 2. – С. 74–75.
223. Лызилов, А. Н. Оценка функционального состояния тонкой кишки у больных с острой хирургической патологией органов брюшной полости / А. Н. Лызилов, М. Г. Сачек // Механизмы регуляции гомеостаза организма : сб. науч. тр. – Витебск : ВГМИ, 1994. – С. 130–131.
224. Лызилов, А. Н. Постишемическая защита тонкой кишки при острой хирургической патологии органов брюшной полости : дис. ... д-ра мед. наук : 14.01.17 / А. Н. Лызилов – Москва, 1994. – 309 с.
225. Сачек, М. Г. Реализация толерантной стратегии адаптации организма – перспективное направление клинической медицины / М. Г. Сачек, Э. С. Питкевич // Проблемы инфекций и здоровья в современной медицине : сб. науч. тр. – Минск, 1994. – С. 117–121.
226. Стебунов, С. С. Изменение активности процессов перекисного окисления липидов при перитоните / С. С. Стебунов, М. Г. Сачек, А. Н. Лызилов // Диагностика и лечение. – 1994. – № 1. – С. 30–34.
227. Стебунов, С. С. Метаболические нарушения при распространенном перитоните / С. С. Стебунов, М. Г. Сачек, А. Н. Лызилов // Механизмы регуляции гомеостаза организма : сб. науч. тр. – Витебск : ВГМИ, 1994. – С. 140–142.

1993

228. Влияние антигипоксантов на операционную травму / Л. И. Шаркова, А. Н. Лызилов, Э. С. Питкевич, А. В. Цецохо // Материалы международной научной конференции, посвященной 35-летию Гродненского медицинского института : в 2 ч. – Гродно, 1993. – Ч. 1. – С. 62–63.
229. Влияние креатиносфата на течение разлитого гнойного перитонита в эксперименте / М. Г. Сачек, С. С. Стебунов, А. Н. Лызилов, Э. С. Питкевич // Здоровоохранение. – 1993. – № 1. – С. 31–34.
230. Лечение синдрома кишечной недостаточности в неотложной хирургии органов брюшной полости / А. Н. Лызилов, М. Г. Сачек, А. К. Зеньков, И. И. Черняков, К. В. Москалев, Кейта Мамби // Тезисы докладов 19 Пленума Правления общества хирургов Республики Беларусь, Бобруйск, 7-8 октября 1993 г. – Бобруйск, 1993. – С. 22.
231. Лызилов, А. Н. Изменения аминокислотного спектра крови при острых хирургических заболеваниях органов брюшной полости / А. Н. Лызилов, С. С. Стебунов // Вопросы патогенеза и терапии инфекционных и паразитарных заболеваний : сб. науч. тр. – Витебск, 1993. – С. 64–66.
232. Питкевич, Э. С. Актопротекторы в терапии шока, вызванного острой ишемией тонкого кишечника / Э. С. Питкевич, Ю. Г. Бобков, М. Г. Сачек // Физиологически активные вещества. – 1993. – № 25. – С. 35.

1992

233. Влияние неотона на электрическую активность тонкой кишки / А. Н. Лызилов, М. Г. Сачек, Б. И. Чернин, Э. С. Питкевич, С. С. Стебунов, Ю. С. Полуян, А. В. Ковалев // Заболевания органов брюшной полости : сб. науч. тр. – Смоленск, 1992. – С. 115–118.
234. Коррекция синдрома кишечной недостаточности при перитоните / М. Г. Сачек, А. Н. Лызилов, Т. С. Попова, Э. С. Питкевич, А. В. Фомин // Профилактика и лечение гнойно-воспалительных осложнений в экстренной абдоминальной хирургии : тез. докл. Пленума проблемной комиссии «Инфекция в хирургии» и респ. семинара по внедрению достижений науки в практику здравоохранения. – Витебск, 1992. – С. 94–95.
235. Лызилов, А. Н. Влияние креатинфосфата на функцию внешнего дыхания и интенсивность окислительных процессов при перитоните / А. Н. Лызилов, С. С. Стебунов, Э. С. Питкевич // Заболевания органов брюшной полости : сб. науч. тр. – Смоленск, 1992. – С. 113–115.
236. Применение гелий-неонового лазера в комплексном лечении острого панкреатита / М. Г. Сачек, Э. С. Питкевич, А. Н. Воронецкий, Е. И. Барановская, В. М. Гальченко // Здоровоохранение Белоруссии. – 1992. – № 1. – С. 61–63.
237. Сачек, М. Г. Значение процессов свободнорадикального окисления в развитии осложнений при перитоните / М. Г. Сачек, А. В. Фомин, А. Н. Лызилов // Профилактика и лечение гнойно-воспалительных осложнений в экстренной абдоминальной хирургии : тез. докл. Пленума

проблемной комиссии «Инфекция в хирургии» и респ. семинара по внедрению достижений науки в практику здравоохранения. – Витебск, 1992. – С. 54–55.

238. Сачек, М. Г. Противоишемическая защита тонкой кишки у хирургических больных / М. Г. Сачек, А. Н. Лызиков, Т. С. Попова // Тезисы докладов XVIII пленума Правления Общества хирургов Республики Беларусь, Барановичи, 10-11 сентября 1992 г. – Барановичи, 1992. – С. 35–36.

1991

239. Гормональные изменения и особенности метаболических реакций у больных острыми хирургическими заболеваниями органов брюшной полости / А. Н. Лызиков, А. К. Зеньков, Э. С. Питкевич, Ю. А. Соловьев // Этапное лечение urgentных больных хирургического профиля. – Смоленск, 1991. – С. 36–38.
240. Интестинальный диализ при лечении острых хирургических заболеваний органов брюшной полости / А. Н. Лызиков, М. Г. Сачек, Э. С. Питкевич, И. А. Петухов, А. К. Зеньков // Новые методы диагностики, лечения, реабилитации заболеваний и оценки лекарственных форм : сб. науч. тр. – Витебск, 1991. – С. 109–112.
241. Лызиков, А. Н. Лечение больных с острой кишечной непроходимостью и перитонитом в послеоперационном периоде / А. Н. Лызиков // Анестезиологическое обеспечение и интенсивная терапия критических состояний. – Минск, 1991. – С. 123–124.
242. Лызиков, А. Н. Постишемическая защита тонкой кишки при острых хирургических заболеваниях органов брюшной полости / А. Н. Лызиков // X съезд хирургов Белоруссии, Минск, 14-16 ноября 1991 г. – Минск, 1991. – С. 213.
243. Лызиков, А. Н. Профилактика ишемических повреждений при острой кишечной непроходимости и перитоните / А. Н. Лызиков // Острые хирургические заболевания брюшной полости : тез. докл. Пленума комиссии Академии мед. наук СССР и Всесоюзной конф. по неотложной хирургии, Ростов-на-Дону, 23-24 мая 1991 г. – Ростов-на-Дону, 1991. – С. 84.
244. Сачек, М. Г. Применение антигипоксантов в лечении больных острой хирургической патологией органов брюшной полости / М. Г. Сачек, А. Н. Лызиков, Э. С. Питкевич // Острые хирургические заболевания брюшной полости : тез. докл. Пленума комиссии Академии мед. наук СССР и Всесоюзной конф. по неотложной хирургии, Ростов-на-Дону, 23-24 мая 1991 г. – Ростов-на-Дону, 1991. – С. 305–306.
245. Шаркова, Л. И. Количественная характеристика повреждения гепатоцитов после острой ишемии тонкой кишки / Л. И. Шаркова, Э. С. Питкевич // Восьмой съезд Белорусского физиологического общества им. И. П. Павлова : тез. докл. – Минск, 1991. – С. 137.

1990

246. Исследование функции внимания и памяти при острой хирургической патологии органов брюшной полости / А. Н. Лызиков, М. Г. Сачек, Э. С. Питкевич, С. С. Стебунов // Новые методы функциональной диагностики в хирургии : тез. Всесоюзной науч. конф., Москва, 23-24 октября 1990 г. – Москва : ВНЦХ, 1990. – С. 173–174.
247. Коррекция синдрома кишечной недостаточности при перитоните / А. Н. Лызиков, М. Г. Сачек, Т. С. Попова, Э. С. Питкевич, С. С. Стебунов // Новые методы функциональной диагностики в хирургии : тез. Всесоюзной науч. конф., Москва, 23-24 октября 1990 г. – Москва : ВНЦХ, 1990. – С. 179–181.

1988

248. Лызиков, А. Н. Использование антигипоксантов с целью ускорения процесса адаптации больных острой хирургической патологией органов брюшной полости / А. Н. Лызиков, М. Г. Сачек, Э. С. Питкевич // Современные аспекты теории и практики фармации : сб. науч. тр. – Ленинград, 1988. – С. 128–130.
249. Сачек, М. Г. Стратегия повышения резистентности организма больных острыми хирургическими заболеваниями органов брюшной полости / М. Г. Сачек, А. Н. Лызиков, Э. С. Питкевич // Фармакологическая коррекция гипоксических состояний : тез. докл. I Всесоюзной конф., Москва, 27-28 января 1988 г. – Москва, 1988. – С. 115.
250. Эффективность интестинального диализа при острых нарушениях мезентрального кровообращения / А. Н. Лызиков, М. Г. Сачек, Л. И. Шаркова, Э. С. Питкевич // Здравоохранение Белоруссии. – 1988. – № 2. – С. 34–36.

1987

251. Гормональные сдвиги при острых хирургических заболеваниях органов брюшной полости / М. Г. Сачек, Э. С. Питкевич, А. К. Зеньков, А. Н. Лызиков, Ю. А. Соловьев // Здравоохранение Белоруссии. – 1987. – № 4. – С. 9–10.
252. Изменение аминокислотного спектра крови у больных острыми хирургическими заболеваниями органов брюшной полости / А. Н. Лызиков, М. Г. Сачек, Г. Д. Гоголев, Ю. А. Соловьев // Актуальные вопросы гастроэнтерологии : сб. науч. тр. – Ленинград, 1987. – С. 119–122.
253. Питкевич, Э. С. Эффективность перфузии тонкой кишки в послеишемическом периоде / Э. С. Питкевич, Л. И. Шаркова // Седьмой съезд Белорусского физиологического общества им. И. П. Павлова : тез. докл. – Минск, 1987. – С. 184–185.

254. Постишемическая защита тонкой кишки / А. Н. Лызиков, М. Г. Сачек, Л. И. Шаркова, Э. С. Питкевич // *Здравоохранение Белоруссии*. – 1987. – № 9. – С. 25.
255. Сравнительная характеристика активности симпатико-адреналовой системы у больных острыми хирургическими заболеваниями органов брюшной полости / М. Г. Сачек, Э. С. Питкевич, А. В. Фомин, А. К. Зеньков, А. Н. Лызиков, А. В. Дубровская // *Актуальные вопросы гастроэнтерологии* : сб. науч. тр. – Ленинград, 1987. – С. 95–100.

1986

256. Терапия острых нарушений мезентериального кровообращения / М. Г. Сачек, И. А. Петухов, А. Н. Лызиков, Л. И. Шаркова // *Научно-исследовательская работа вузов-народному хозяйству* : тез. докл. обл. науч.-практ. конф., Витебск, 4-5 апреля 1986 г. – Витебск, 1986. – С. 10.

1985

257. Питкевич, Э. С. Постишемическая защита тонкой кишки / Э. С. Питкевич, А. Н. Лызиков, Л. И. Шаркова // *Механизмы адаптации и компенсации, методы их тренировки, контроля и стимуляции* : тез. докл. Респ. объединенной науч. конф. патофизиологов, врачей спорт. мед. и ЛФК, Минск, 17-18 октября 1985 г. – Минск, 1985. – С. 90–91.

1984

258. Лызиков, А. Н. Обоснование патогенетической терапии поражения печени при острой ишемии тонкой кишки: (экспериментально-клиническое исследование) : дисс. ... канд. мед. наук : 14.00.27 – хирургия / А. Н. Лызиков. – Минск, 1984.

1983

259. Петухов, И. А. Кислотно-щелочное состояние кишечного содержимого при острых нарушениях мезентериального кровообращения / И. А. Петухов, Э. С. Питкевич, А. Н. Лызиков // *XIX пленум Правления Всесоюзного научного общества хирургов* : тез. докл. – Ярославль, 1983. – С. 110–111.
260. Питкевич, Э. С. Способ коррекции кислотно-щелочного состояния при ишемии кишечника / Э. С. Питкевич, А. Н. Лызиков // *Эффективность внедрения изобретений и рационализаторских предложений в медицинскую практику* : сб. науч. тр. – Ленинград : Ленинградский медицинский институт, 1983. – С. 65–66.

1982

261. Активность системы трипсин-ингибитор трипсина при острых заболеваниях органов брюшной полости / И. А. Петухов, Э. Я. Зельдин, Ю. С. Полуян, Э. С. Питкевич, А. А. Чиркин // Хирургия. Журнал им. Н. И. Пирогова. – 1982. – Т. 58, № 8. – С. 38–41.
262. Лызиков, А. Н. Кислотно-щелочное состояние при острых нарушениях мезентериального кровообращения / А. Н. Лызиков, Э. С. Питкевич, Д. А. Полевой // Повреждение и регуляторные процессы организма : тез. докл. III Всесоюзного съезда патофизиологов. – Тбилиси, 1982. – С. 241–242.

1981

263. Лызиков, А. Н. Патогенез поражения печени при острых нарушениях мезентериального кровообращения и основные направления коррекции / А. Н. Лызиков // Механизмы повреждения, адаптации и компенсации : тез. науч. конф. патофизиологов Прибалтийской ССР и БССР, Каунас, 22-23 октября 1981 г. – Каунас, 1981. – С. 114–115.

1977

264. Лызиков, А. Н. Функциональное состояние печени при острых нарушениях мезентериального кровообращения / А. Н. Лызиков // Адаптационные и компенсаторные механизмы в биологии и медицине : тез. докл. II белорус. респ. науч. конф. молодых ученых и специалистов, Гродно, 22-23 сентября 1977 г. – Гродно, 1977. – С. 25–28.

1976

265. Лызиков, А. Н. Коррекция содержания эритроцитов в крови после ишемии кишечника препаратами микроэлементов / А. Н. Лызиков, Э. С. Питкевич, Я. В. Полевков // Актуальные вопросы патологической физиологии : тез. 3-й науч. конф. патофизиологов Прибалтийских социалистических Республик и БССР, Каунас, 16-17 сентября 1976 г. – Каунас, 1976. – С. 94–95.
266. Fedorov, N. E. Effect of ultrasound on urea formation in the liver in chronic biliary tract diseases / N. E. Fedorov, E. S. Pitkevich, L. T. Kameko // Vrachebnoe delo. – 1976. – № 4. – P. 114–117.

1975

267. Влияние ультразвука на течение обменных процессов в печени при экспериментальном холецистите и четыреххлористом гепатозе / А. А. Чиркин [и др.], Э. С. Питкевич // Ультразвук в физиологии и медицине : тез. докл. – Ульяновск, 1975. – Т. 1. – С. 34–37.

1974

268. Fedorov, N. E. Formation and excretion of pancreatic enzymes in chronic diseases of the biliary tract / N. E. Fedorov, E. S. Pitkevich, T. A. Shapiro // *Zdravookhranenie Belorussii*. – 1974. – Vol. 20, № 9. – P. 17–20.
269. Fedorov, N. E. Production and secretion of pepsinogen in chronic biliary tract diseases and their modification by ultrasound / N. E. Fedorov, E. S. Pitkevich, G. M. Diuzhina // *Vrachebnoe Delo*. – 1974. – № 11. – P. 68–71.

Именной указатель на иностранных языках

Anytchkin V. 187, 188
Belyaev A.O. 178, 179
Diuzhina G.M. 269
Fedorov N.E. 266, 268, 269
Fomin A.V. 201
Hadkov K.A. 189
Kameko L.T. 266
Karpitzky A. 187, 188
Krestianinova T.Y. 8
Lysikov A.N. 201
Lyzikov A. 187, 188
Lyzikov A.A. 177, 178
Lyzikov A.N. 177, 178, 179, 189
Oladko A. 187
Panko S. 187
Panko S. S. 188
Panko S. V. 188
Pitkevich E.S. 266, 268, 269
Pitkewich A.S. 201
Radionov V.J. 177, 178
Sachek M. 188
Sachek M. G. 201
Sanin A. 188
Sapko G. 187
Shapiro T.A. 268
Stebunov S.S. 177, 178, 179, 189, 201
Taller V. 187
Tikhonova L. 188
Vitalev N.A. 178, 179
Zhavoronok S. 188

Именной указатель на русском языке

Аль Джолбек Х. 137
Ашмарин А.Г. 114
Бакач С.Д. 89
Барай Е.В. 59
Барановская Е.И. 203, 236
Батюк В.И. 132
Бегун Е.С. 98, 114, 116
Безлюдов В.А. 186

Бень В.В. 191
Беренштейн Г.Ф. 185
Бобков Ю.Г. 180, 232
Боброва Е.П. 55, 64
Бородовская Н.В. 69, 99
Брель Ю.И. 62, 81, 100, 117, 129, 131
Будько Л.А. 80, 90
Венскович Д.А. 5
Виталев Н.А. 163
Вишневская А.Ф. 169, 209
Войтехович Н.А. 160
Воронецкий А.Н. 203, 236
Гаврилова Л.П. 127
Гальченко В.М. 236
Гапоненок Ю.В. 19, 20, 30, 31, 35, 36, 37, 38, 44, 67, 68, 73
Глушкевич О.Е. 194, 210, 211, 218, 219
Гоголев Г.Д. 252
Голудцев В.В. 151
Грибовская И.В. 116
Гришин И.Н. 147, 148
Груммо Е.А. 59
Деркач И.Н. 54, 57, 63, 65, 73
Дубровская А.В. 255
Елькин А.И. 180
Ефременко И.И. 72
Жаворонок С.В. 160, 162, 191
Жуков А.В. 37, 38
Жукова А.А. 69, 74, 75, 131
Загородный Г.М. 96, 97, 146
Зайка Э.М. 131
Занько С.Н. 142, 143, 152, 153, 154, 161, 164, 165, 167, 172, 173, 174, 175
Зеньков А.К. 239, 251, 255
Зельдин Э.Я. 261
Зеньков А.К. 159, 184, 190, 209, 230, 240
Зеньков А.Н. 169
Ищенко А.В. 183, 194, 210, 211, 218, 219
Калинин А.Л. 160, 191
Канус И.И. 101, 102, 118
Кейта Мамби 230
Кизименко А.Н. 101, 102, 118
Кирпиченок Л.Н. 196
Кияшко Д.Ю. 1
Кияшко М.А. 1
Ковалев А.В. 192, 193, 195, 198, 204, 207, 213, 214, 233

Корсак Д.А. 43
Косинец А.Н. 145, 152, 159
Костюченко В.А. 160
Кравченя Н.И. 21, 32
Крестьянинова Т.Ю. 2, 3, 4, 6, 10, 14, 22, 23, 25, 28, 34, 38, 39, 48, 54, 55, 57, 58, 63, 64, 65, 68, 73
Кругленя В.А. 69, 76, 77, 78, 103
Крылов Ю.В. 149, 151, 162, 192
Крысанов В.П. 186
Крысенко Н.А. 192
Кузнецов В.И. 138
Кузнецова Т.Г. 127
Кутысо Д.Н. 199
Лакисов П.П. 149
Ларионов В.И. 24
Лисица П.Н. 192
Лозинский М.О. 180
Лосицкий Е.А. 57, 65, 96, 97, 105, 139, 140
Лызигов А.А. 100, 107, 117, 128, 129, 143, 156, 162, 164, 167, 172, 173, 176,
Лызигов А.Н. 79, 104, 126, 133, 136, 142, 143, 144, 145, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 180, 181, 182, 183, 184, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 198, 199, 200, 202, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 224, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 233, 234, 235, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 243, 244, 246, 248, 249, 250, 251, 252, 254, 255, 256, 257, 258, 259, 260, 262, 263, 264, 265
Лызикова Ю.А. 127
Лярский С.П. 162, 164, 166, 174, 181
Макаров М.М. 151
Макарова Н.А. 42, 45, 47, 49, 50, 51, 56, 60, 61
Малах О.Н. 6, 14, 25, 28, 58
Мartiновский В.П. 140
Матвеев А.А. 160
Матвеев В.Н. 160
Матвеев И.Н. 149
Матвеев М.Е. 149
Медведев А.В. 39, 43
Медведев М.Н. 192
Медвецкая Н.М. 58
Мельник В.А. 131
Мельник С.Н. 79, 131
Мехалкова К.С. 72
Морозов М.П. 73
Москалев К.В. 190, 230

Мякишева А.И. 2
Наумова Г.И. 72
Никитина Е.В. 161
Николаева А.Г. 6
Новицкий П.И. 40, 49, 50, 56, 185
Павлович И.Л. 160, 191
Панько С.С. 191
Пашков А.А. 137
Пенькова К.М. 44
Перковский Г.А. 192
Петрович Ю.А. 37
Петухов И.А. 240, 256, 259, 261
Питкевич А.Э. 136, 158
Питкевич Э.С. 1, 4, 5, 6, 9, 11, 12, 15, 16, 17, 21, 23, 25, 26, 29, 32, 34, 39, 42, 43, 45, 46, 47, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 69, 70, 71, 72, 79, 80, 81, 100, 101, 102, 104, 105, 106, 107, 115, 117, 118, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 144, 145, 146, 148, 157, 158, 169, 170, 171, 176, 180, 190, 196, 197, 199, 200, 202, 203, 208, 209, 212, 216, 217, 220, 225, 228, 229, 232, 233, 234, 235, 236, 239, 240, 244, 245, 246, 247, 248, 249, 250, 251, 253, 254, 255, 257, 259, 260, 261, 262, 265, 267
Питкевич Ю.Э. 69, 73, 82, 83, 84, 85, 86, 96, 97, 105, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 139
Позняк В.Е. 40
Позняк Ж.А. 40
Полевков Я.В. 265
Полевой Д.А. 262
Полуян Ю.С. 233, 261
Попова Т.С. 234, 238, 247
Прокопов О.В. 7
Прохожий С.А. 12
Родионов В.Я. 163
Рождественский Д.А. 107
Рожкова Е.Н. 69, 87, 88
Романова И.В. 185
Рыбакова В.А. 72
Санникова С.С. 2
Сапко Г.Ф. 162, 168
Сафронова Е.П. 27, 33, 41
Сачек М.Г. 157, 158, 159, 169, 170, 171, 180, 182, 184, 190, 196, 198, 199, 200, 202, 203, 205, 208, 209, 210, 211, 212, 216, 217, 218, 219, 223, 225, 226, 227, 229, 230, 232, 233, 234, 236, 237, 238, 240, 244, 246, 247, 248, 249, 250, 251, 252, 254, 255, 256
Севостьянов П.А. 80

Севостьянова Н.П. 90, 98
Синютин А.А. 43
Скороход А.С. 114
Скуратов А.Г. 133
Слижова О.Э. 114
Смирнов А.В. 180
Соловьев Ю.А. 239, 251, 252
Стебунов С.С. 142, 143, 147, 148, 153, 154, 155, 156, 158, 161, 162, 164, 165, 166, 167, 168, 170, 172, 173, 174, 175, 176, 181, 182, 184, 190, 191, 193, 195, 196, 198, 199, 200, 202, 204, 207, 212, 213, 214, 215, 216, 226, 227, 229, 231, 233, 235, 246, 247
Сукач Е.С. 56, 69, 80, 89, 90
Тишутин Н.А. 6, 9, 11, 14, 15, 16, 17, 26, 28, 29
Тофик Аль-Михлафи 149, 151, 155, 162, 166, 168
Трифонов Ж.Д. 163
Угольник Т.С. 129
Фомин А.В. 148, 158, 159, 169, 171, 182, 184, 190, 199, 200, 202, 209, 215, 217, 234, 237, 255
Ходьков К.А. 181, 182
Цаприлова С.В. 126
Цецохо А.В. 228
Чернин Б.И. 233
Черняков И.И. 159, 230
Чиркин А.А. 261, 267
Чушева Е.В. 89
Шаркова Л.И. 59, 176, 190, 220, 228, 245, 250, 253, 254, 256, 257
Шацкий Г.Б. 7, 13, 18, 42, 43, 45, 46, 47, 66, 186
Шевко Н.Б. 131
Шиленок А.В. 150
Шиленок О.Г. 150
Шилович Л.Л. 69, 91, 92, 93, 94, 95
Шмаков А.П. 136, 158
Шпак В.Г. 13, 18, 24, 42, 45, 47
Штаненко Н.И. 131
Ярошевич О.А. 85, 96, 97

Указатель заглавий на иностранных языках

- Directed immunosuppression therapy in tracheal transplantation 187
- Effect of ultrasound on urea formation in the liver in chronic biliary tract diseases 266
- Formation and excretion of pancreatic enzymes in chronic diseases of the biliary tract 268
- Induction of immune tolerance by oral administration of drug delivery system «antigen plus immunosuppressant» 188
- Laparoscopic cholecystectomy and functional liver condition 177, 189
- Medical and biological aspects of physical culture and sport 8
- Pathogenetic therapy for liver damage after acute intestine ischaemia 178
- Patient rehabilitation after urgent abdominal surgery 201
- Production and secretion of pepsinogen in chronic biliary tract diseases and their modification by ultrasound 269
- The effect of enteral dietotherapy upon the liver tissue structure at the beginning of postoperative treatment 179

Указатель заглавий на русском языке

600 тестовых заданий по нормальной физиологии 131

Активность системы трипсин-ингибитор трипсина при острых заболеваниях органов брюшной полости 261

Актопротекторы в терапии шока, вызванного острой ишемией тонкого кишечника 232

Актуальные проблемы физического воспитания в условиях домов-интернатов 30

Алгоритм диагностического применения программно-аппаратного комплекса «Омега-С» в спортивной медицине 96, 97

Анализ вариабельности сердечного ритма спортсменов, адаптированных к высокоинтенсивным соревновательным нагрузкам 82

Анализ осложнений после лапароскопической холецистэктомии и их профилактика 204

Анализ состояния и реактивности гемодинамических показателей у спортсменов в ответ на дозированную физическую нагрузку 14

Анатомия, физиология, физиология спорта, ЛФК и массаж, спортивная медицина 58

Антигипоксанты (актопротекторы) в фармакологии спорта 134

Антигипоксанты (актопротекторы): итоги экспериментального изучения и перспективы клинического применения 180

Антигипоксанты (актопротекторы): итоги экспериментального изучения и перспективы клинического применения в хирургии 190

Антидопинговая политика в современном спорте 9

Безопасная техника в лапароскопии 143

Бемитил (антигипоксант, актопротектор): перспективы клинического применения 145

Биологический возраст и уровень здоровья женщин пожилого возраста, занимающихся геронтологической физической культурой 27

Вариабельность сердечного ритма в оценке функционального состояния организма человека 25

Вариабельность сердечного ритма у спортсменов 108

Вариационный анализ сердечного ритма спортсменов при выполнении дозированной нагрузки по данным программно-аппаратного комплекса «Омега-С» 91

Взаимосвязь между показателями функционального состояния организма спортсменов и наличием патологии 99

Видеодиагностика хронических заболеваний печени 191

Видеолапароскопическая диагностика очаговых и диффузных поражений печени 162

Влияние 5-дневного приема бемитила на функциональное состояние центральной нервной системы у больных с генерализованными тревожными расстройствами 137

Влияние актопротектора «бемитил» на состояние гемодинамики при гистерэктомии по поводу миомы матки 101

Влияние актопротектора 2-этилтиобензимидазола бромиды на состояние гемодинамики при гистерэктомии по поводу осложнений миомы матки 102

Влияние антигипоксантов на операционную травму 228

Влияние дозированной физической нагрузки на сердечно-сосудистую систему спортсменов различной квалификации в условиях северного региона Республики Беларусь 28

Влияние кишечного диализа на морфологические изменения тонкой кишки после ее травмы 59

Влияние креатиносфата на течение разлитого гнойного перитонита в эксперименте 229

Влияние креатинфосфата на функцию внешнего дыхания и интенсивность окислительных процессов при перитоните 235

Влияние неотона на электрическую активность тонкой кишки 233

Влияние оздоровительной аэробики (Тай-бо) на умственную работоспособность студентов учреждений высшего образования медицинского профиля 40

Влияние периоперационного назначения бемитила на показатели гомеостаза у больных, перенесших гистерэктомию по поводу миомы матки 118

Влияние пневмоперитонеума на центральную гемодинамику 163

Влияние стресса экзаменационной ситуации на функциональное состояние организма студентов 51, 60

Влияние тренировочного занятия по художественной гимнастике на функциональное состояние спортсменок 11-13 лет 74

Влияние ультразвука на течение обменных процессов в печени при экспериментальном холецистите и четыреххлористом гепатозе 267

Влияние учебной нагрузки на функциональное состояние студентов по данным ПАК «Омега-М» 76

Влияние экзаменационной ситуации на адаптационные резервы организма студентов 61

Воздействие интенсивной учебной нагрузки на функциональное состояние студентов по данным вариабельности сердечного ритма 22

Возможные осложнения после лапароскопической холецистэктомии и их профилактика 213

Вопросы профилактики и лечения гипоксических нарушений у больных острыми хирургическими заболеваниями 202

Гормональные изменения и особенности метаболических реакций у больных острыми хирургическими заболеваниями органов брюшной полости 239

Гормональные сдвиги при острых хирургических заболеваниях органов брюшной полости 251

Диагностика и лечение воспалительных заболеваний органов брюшной полости с помощью малоинвазивных вмешательств 164

Диагностика и лечение воспалительных заболеваний органов малого таза с помощью лапароскопии 154

Диагностика нарушений функционального состояния желудочно-кишечного тракта при перитоните 221

Диагностическая значимость определения карбангидратного антигена СА-19-9 в желудочном соке больных предраковыми заболеваниями и раком желудка 192

Динамика восстановления функционального состояния организма после истощающей физической нагрузки 45

Динамика интегрального показателя состояния организма после предельной физической нагрузки по тестам программно-аппаратного комплекса «Омега-М» 47

Динамика результатов при сдаче учебного легкоатлетического многоборья у студентов факультета физической культуры и спорта 7

Динамика скорости восстановления организма после физической нагрузки «до отказа» 46

Динамическая лапароскопия в лечении и профилактике спаечного процесса при хронических сальпингоофоритах 165

Дозированная нагрузка и функциональное состояние организма (по данным тестов программно-аппаратного комплекса «Омега-М») 48

Зависимость показателей программно-аппаратного комплекса «Омега-С» от времени обследования спортсменов 119

Значение процессов свободнорадикального окисления в развитии осложнений при перитоните 237

Изменение активности процессов перекисного окисления липидов при перитоните 226

Изменение аминокислотного спектра крови у больных острыми хирургическими заболеваниями органов брюшной полости 252

Изменение функционального состояния спортсменов в процессе тренировки по данным ПАК «Омега-С» 92

Изменение функциональных резервов организма студентов в экзаменационный период по данным программно-аппаратного комплекса «Омега-М» 77

Изменения аминокислотного спектра крови при острых хирургических заболеваниях органов брюшной полости 231

Изменения функционального состояния печени при лапароскопической холецистэктомии 193

Изменения функциональной активности печени при лапароскопической холецистэктомии 214

Изучение показателей гемодинамики у больных с высоким операционно-анестезиологическим риском во время лапароскопической холецистэктомии 147

Интерпретация результатов пробы Мартине-Кушелевского методами variability сердечного ритма как способ оценки функционального состояния организма 29

Интестинальный диализ при лечении острых хирургических заболеваний органов брюшной полости 240

Использование антигипоксантов с целью ускорения процесса адаптации больных острой хирургической патологией органов брюшной полости 248

Использование интерактивных средств обучения на примере BioPakStudentLab 23

Использование постоянного магнитного поля в предоперационной подготовке и послеоперационном периоде у больных хроническими воспалительными заболеваниями придатков матки 152

Использование функционального и педагогического контроля за пожилыми женщинами, занимающимися геронтологической физической культурой 33

Исследование параметров функционального состояния организма студентов до и после экзамена 1

Исследование функции внимания и памяти при острой хирургической патологии органов брюшной полости 246

Итоги доклинических исследований, результаты клинического применения и перспективы разработки фармакологических препаратов группы антигипоксанты в Витебском медицинском университете 157

К вопросу о лечении острого панкреатита с применением гелий-неонового лазера 203

Кислотно-щелочное состояние кишечного содержимого при острых нарушениях мезентрального кровообращения 259

Кислотно-щелочное состояние при острых нарушениях мезентериального кровообращения 262

Клинико-морфологический анализ лапароскопических биопсий печени, выполненных в отделении малоинвазивной хирургии ВОКБ 151

Клиническое обоснование применения антигипоксанта бемитила в комплексном лечении перитонита 136

Количественная характеристика повреждения гепатоцитов после острой ишемии тонкой кишки 245

Компьютерная электрогастроэнтерография как метод выбора для диагностики состояния желудочно-кишечного тракта 194

Коррекция ишемических повреждений в хирургии пищеварительного тракта 222

Коррекция синдрома кишечной недостаточности при перитоните 234, 247

Коррекция содержания эритроцитов в крови после ишемии кишечника препаратами микроэлементов 265

Коррекция учебно-тренировочного процесса лиц, занимающихся различными видами спорта на основе оценки обмена веществ и функционально-психологического статуса 35

Лапароскопическая герниопластика сетчатых протезов «Витекс» 155

Лапароскопическая холецистэктомия при остром холецистите 181

Лапароскопическая холецистэктомия у больных с повышенным операционным риском 182

Лапароскопические вмешательства у больных с повышенным операционным риском 156

Лекарственные средства нового фармакологического класса – антигипоксанты (актопротекторы): (фармакологические эффекты, результаты и перспективы применения в общемедицинской практике, военной медицине и медицине экстремальных состояний) 128

Лечебно-диагностические вмешательства под ультразвуковым контролем при очаговой патологии печени 150

Лечение больных с острой кишечной непроходимостью и перитонитом в послеоперационном периоде 241

Лечение воспалительных заболеваний органов брюшной полости с помощью малоинвазивных вмешательств 153

Лечение синдрома кишечной недостаточности в неотложной хирургии органов брюшной полости 230

Медико-биологические аспекты физической культуры и спорта 10

Мембраностабилизирующие эффекты фосфокреатина 208

- Мембраностабилизирующий эффект фосфокреатина 196
- Метаболические нарушения при распространенном перитоните 227
- Модулирующее влияние произвольного изменения частоты дыхания на показатели variability сердечного ритма и функциональное состояние организма 89
- Морфофункциональные особенности сердечно-сосудистой системы спортсменов, адаптированных к выполнению высокоинтенсивной соревновательной нагрузки 83
- Нормальная физиология (тесты, ситуационные задачи и практические навыки) 138
- Обоснование патогенетической терапии поражения печени при острой ишемии тонкой кишки: (экспериментально-клиническое исследование) 258
- Объективизация оценки психоэмоционального состояния детей с церебральной патологией 19
- Объем обследования и подготовка больных к лапароскопическим операциям 175
- Определение физической подготовленности спасателей-пожарных для реализации боевых задач на месте чрезвычайных ситуаций 32
- Опыт работы Гомельского областного межведомственного научно-практического центра спортивной медицины 80
- Организация и методика физической реабилитации после спинальной травмы 2
- Организация самоподготовки студентов по нормальной физиологии 135
- Осложнения и опасности в эндохирургии острого холецистита 166
- Осложнения и опасности при выполнении лапароскопических операций 167
- Осложнения после лапароскопической холецистэктомии и их профилактика 195
- Основы физиологии человека 62, 81
- Особенности variability сердечного ритма у юных гимнастов в зависимости от пола и направленности тренировочного процесса 75

Особенности вегетативной регуляции сердечного ритма при выполнении пробы Мартине-Кушелевского у лиц с различным исходным вегетативным статусом 26

Особенности двигательной подготовленности учащихся с различным уровнем физического развития 185

Особенности детей с множественными физическими и психическими нарушениями в развитии Богусhevского дома-интерната (Витебская область) 20

Особенности эндохирургии острого холецистита 168

Оценка вариабельности сердечного ритма спортсменов с нарушением процессов реполяризации миокарда 109

Оценка вариабельности сердечного ритма спортсменов с различным уровнем общей физической работоспособности 84

Оценка изменения функционального состояния студентов за время занятий по ПАК «Омега-М» 103

Оценка метаболического статуса спортсменов по данным программно-аппаратного комплекса «Омега-С» 120

Оценка параметров вариабельности сердечного ритма по данным программно-аппаратного комплекса «Омега-С» 121

Оценка текущего состояния функциональной и физической формы спортсменов применением программно-аппаратного комплекса «Омега-С» 93

Оценка функционального состояния и физической работоспособности студентов факультета физической культуры и спорта, получающих дополнительную военно-учетную специальность 38

Оценка функционального состояния организма по данным изменения вегетативного баланса и параметров центральной гемодинамики 11

Оценка функционального состояния спортсменов до и после тренировочного занятия, проводимого с повышенной двигательной активностью 94

Оценка функционального состояния тонкой кишки у больных с острой хирургической патологией органов брюшной полости 223

Параметры функционального состояния футболистов по данным программно-аппаратного комплекса «Омега-С» 110

Патогенез поражения печени при острых нарушениях мезентериального кровообращения и основные направления коррекции 263

Перекисные реакции сыворотки крови больных с механической желтухой при раке поджелудочной железы и их коррекция 215

Перспективы диагностического применения программно-аппаратных комплексов «Омега» для оценки функционального состояния организма учащихся и спортсменов 69

Перспективы клинического применения антигипоксанта «Бемитил» 79

Перспективы применения аппаратно-компьютерных комплексов «Омега» в оценке функционального состояния организма 52, 70

Перспективы развития кафедры ЛФК и спортивной медицины 53

Планирование комплексного воспитания физических качеств у школьников 12-14 лет 18

Подход к оценке функционального состояния организма 15

Показатели «Омега-М» при функциональной пробе Летунова 114

Показатели адаптации организма спортсменов к высокоинтенсивным соревновательным нагрузкам 111

Показатели variability сердечного ритма у больных детей детским церебральным параличом 36

Показатели функционального состояния организма биатлонистов в летне-зимние периоды по данным диагностического комплекса «Омега-С» 85

Показатели функционального состояния организма спортсменов мужчин и женщин по данным программно-аппаратного комплекса «Омега-С» 112

Показатели функционального состояния спортсменов-футболистов по тестам аппаратно-компьютерного комплекса «Омега-С» 122

Показатели функционального состояния студентов факультета физической культуры и спорта по тестам программно-аппаратного комплекса «Омега-М» 37

Показатели функционального состояния футболистов различных возрастных групп по тестам программно-аппаратного комплекса «Омега-С» 123

Показатели функционального состояния юных баскетболистов за время матча с помощью программно-аппаратного комплекса «Омега-М» 41

Постишемическая защита тонкой кишки при острых хирургических заболеваниях органов брюшной полости 242

Постишемическая защита тонкой кишки 254, 257

Постишемическая защита тонкой кишки при острой хирургической патологии органов брюшной полости 224

Предоперационная подготовка больных в абдоминальной хирургии с применением антигипоксантов (актопротекторов) 158

Предоперационная подготовка к лапароскопическим операциям с использованием антигипоксантов 148

Предпосылки разработки комплекса физических упражнений для формирования мышечного корсета у лиц с травмой позвоночника 3

Препараты расторопши: механизмы действия и применение при заболеваниях печени 117

Препараты расторопши: новые области применения 100

Применение актопротектора бемитила для подготовки больных к плановым операциям 169

Применение антигипоксанта бемитила в хирургии 104

Применение антигипоксантов в лечении больных острой хирургической патологией органов брюшной полости 244

Применение антигипоксантов в хирургии 144

Применение гелий-неонового лазера в комплексном лечении острого панкреатита 236

Применение кретинфосфата в хирургии 170

Причины и профилактика осложнений лапароскопической холецистэктомии 198

Проблемы фармакологии спорта 63, 105

Проблемы фармакологического обеспечения спорта высших достижений 106

Прогнозирование восстановления функционального состояния организма после истощающей физической нагрузки 12

Противоишемическая защита тонкой кишки в лечении колонопроктологии 205

- Противоишемическая защита тонкой кишки у хирургических больных 238
- Профилактика и лечение гипоксических нарушений у больных острыми хирургическими заболеваниями 199
- Профилактика и лечение ишемических повреждений тонкой кишки в хирургии 206
- Профилактика ишемических повреждений при острой кишечной непроходимости и перитоните 243
- Профилактика осложнений после лапароскопической холецистэктомии 184
- Психологические аспекты лечения больных острым аппендицитом 217
- Психологические особенности больных после лапароскопической холецистэктомии 200
- Пути фармакологической коррекции работоспособности в спорте 54
- Разработка способов повышения резистентности организма больных хирургическими заболеваниями органов брюшной полости 171
- Разработка способов профилактики осложнений у больных, оперированных по поводу язвенной болезни желудка и 12-перстной кишки 159
- Расторопша пятнистая – *SILYBUM MARIANUM* (L) 126
- Рационализации анализа функционального состояния спортсменов по тестам «Омега-С» 124
- Реабилитация больных язвенной болезнью желудка и двенадцатиперстной кишки 209
- Реакция организма студентов-спортсменов на дозированную физическую нагрузку по данным ПАК «Омега-С» 44
- Реализация толерантной стратегии адаптации организма – перспективное направление клинической медицины 225
- Результаты интестинального диализа, выполняемого после острой ишемии тонкой кишки 220
- Результаты лечения нарушения функционального состояния тонкой кишки у больных, оперированных по экстренным показаниям 210
- Результаты профилактики функциональных нарушений у больных оперированных на тонкой кишке по экстренным показаниям 211

Результаты шестимесячного курса лечения альфа 2-интерфероном хронического гепатита С 160

Репродуктивная функция человека 127

Роль вариабельности сердечного ритма в оценке функционального состояния спортсменов 67

Роль и место метода круговой тренировки в развитии скоростно-силовых способностей квалифицированных борцов вольного стиля 24

Симультанные малоинвазивные вмешательства – новые подходы к использованию хирургической лапароскопии в гинекологии 161

Симультанные операции в лапароскопической хирургии 172

Симультанные операции при лапароскопической холецистэктомии 173

Система гемостаза: физиология, патофизиология и медикаментозная коррекция 129

Современная фармакология в спорте 146

Современные технологии контроля в практике физической культуры и спорта 13

Состояние адаптационных резервов студентов по данным программно-аппаратного комплекса «Омега-М» 87

Сочетанные операции в эндохирургии 174

Спортивная медицина 34, 68

Способ «защиты» тканей от свободных радикалов при местной озонотерапии 133

Способ коррекции кислотно-щелочного состояния при ишемии кишечника 260

Способ фармакологической коррекции гипоксических нарушений у больных острыми хирургическими заболеваниями 212

Сравнительная характеристика активности симпатико-адреналовой системы у больных острыми хирургическими заболеваниями органов брюшной полости 255

Сравнительная характеристика влияния на физическую работоспособность актопротекторов: бемитила, томерзола и мексидола 139

Сравнительная характеристика показателей психоэмоционального состояния организма спортсменов и волновой структуры биоэлектрической активности головного мозга, регистрируемых системой «Омега-М» и электроэнцефалографом 72

Сравнительная характеристика результатов анализа variability сердечного ритма у спортсменов комплексами «Бриз-М» и «Омега-С» 125

Сравнительный анализ функционального состояния футболистов 113

Стратегия повышения резистентности организма больных острыми хирургическими заболеваниями органов брюшной полости 249

Теоретическая модель способа оценки функциональной готовности организма спортсмена 16

Терапия острых нарушений мезентериального кровообращения 256

Тонус и реактивность вегетативной нервной системы при активации адаптационных реакций организма нагрузкой 42

Ударная стимуляция мышц при выполнении упражнения локального воздействия 186

Фармакологическая коррекция гипоксических нарушений 176

Фармакологическая коррекция гипоксических нарушений у больных хирургическими заболеваниями 216

Фармакологическая коррекция работоспособности в спорте 57, 65

Фармакологические средства для коррекции физической работоспособности 140

Фармакологические эффекты и клиническое применение в медицине антигипоксанта (актопротектора) бемитила (обзор литературы) 142

Фармакологическое обеспечение спорта 71

Фармакология 2-меркаптобензимидазолов 107

Физиологические основы медицины спорта 4

Физиология 64

Физиология с основами анатомии 115, 141

Физиология человека 130

- Физиология: нервная система 55
- Физическая культура 5
- Физическое воспитание детей в условиях специализированного интерната 31
- Функциональная готовность организма спортсменов и здоровых добровольцев 17
- Функциональное состояние детей с интеллектуальной недостаточностью по данным variability сердечного ритма 49
- Функциональное состояние желудочно-кишечного тракта в раннем послеоперационном периоде после резекции желудка 218, 219
- Функциональное состояние организма 14-15-летних школьников нормального и нарушенного интеллектуального генеза 56
- Функциональное состояние организма больных бронхиальной астмой при адаптации к гипобарической гипоксии 6
- Функциональное состояние организма и готовность к выполнению физической нагрузки военнослужащими 43
- Функциональное состояние печени при лапароскопической холецистэктомии 207
- Функциональное состояние печени при острых нарушениях мезентериального кровообращения 264
- Функциональное состояние спортсменов 17-20 лет 95
- Функциональное состояние студентов во время экзамена по данным ПАК «Омега-М» 78
- Функциональное состояние студентов факультета физической культуры и спорта при выполнении дозированной физической нагрузки во время теоретических занятий по военной подготовке 39
- Функциональное состояние школьников с интеллектуальной недостаточностью по данным variability сердечного ритма 50
- Функциональные пробы в оценке адаптации организма к физическим нагрузкам 73
- Функциональные резервы организма студентов во время зачетного занятия по данным программно-аппаратного комплекса «Омега» 88

Характеристика влияния гормонального фона на функциональное, психоэмоциональное и физическое состояние девушек 116

Характеристика функционального состояния спортсменов в подготовительный и соревновательный периоды тренировочного макроцикла 86

Хеликобактериоз желудка и двенадцатиперстной кишки у больных с хроническим калькулезным холециститом 149

Экспериментальное исследование среди слушателей филиала «ИППК» УГЗ МЧС Беларуси 21

Экспериментальное моделирование и изучение травматического шока 132

Экспериментальное обоснование применения антигипоксантов в терапии острых нарушений мезентериального кровообращения 197

Электромиографическое исследование упражнения локального воздействия 66

Энтеральная питательная смесь для больных, оперированных по поводу заболеваний желчного пузыря 183

Эффективность интестинального диализа при острых нарушениях мезентериального кровообращения 250

Эффективность магнитно-лазерной терапии спортсменов по данным программно-аппаратного комплекса «Омега-С» 90, 98

Эффективность перфузии тонкой кишки в послеишемическом периоде 253

Предметный указатель

Антигипоксанты 79, 101, 102, 107, 118, 126, 128, 134, 136, 137, 139, 142, 144, 145, 148, 157, 158, 159, 169, 170, 171, 176, 180, 190, 197, 199, 208, 212, 216, 228, 229, 230, 232, 235, 244, 248

Вариабельность сердечно ритма

Учебный процесс 1, 37, 39, 49, 50, 51, 52, 60, 61, 69

Спорт 4, 7, 9, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 21, 22, 25, 26, 27, 28, 29, 33, 35, 36, 38, 41, 42, 44, 45, 46, 47, 48, 67, 70, 72, 74, 75, 76, 77, 78, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 98, 99, 100, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 116, 117, 119, 121, 122, 123, 124, 125

Ишемия кишки 59, 205, 206, 210, 211, 220, 223, 224, 238, 240, 242, 243, 245, 250, 253, 254, 257, 258, 259, 260

Лапароскопия и лапаротомия 151, 152, 153, 154, 155, 156, 161, 162, 164, 165, 166, 167, 168, 172, 173

Реабилитация 2, 3, 6, 20, 23, 35, 40, 56, 209

Спортивная медицина 34, 54, 58, 63, 65, 68, 71, 105, 106, 146

Физиология 55, 57, 62, 64, 81, 127, 129, 130, 131, 135, 138, 141

Физическая культура 5, 10, 18, 24, 30, 31, 32, 43, 66, 73, 140, 185, 186

Хирургическая патология органов брюшной полости 216, 217, 218, 219, 221, 225, 226, 227, 230, 231, 233, 234, 235, 236, 237, 239, 240, 243, 247, 249, 251, 252, 255, 256, 261, 262, 264, 265, 267

Шок 132, 133, 143, 150