

стями организма. Исследование слюны может использоваться для мониторинга функциональных резервов организма с целью оптимизации учебно-тренировочной деятельности и повышения результативности спортсмена.

#### ЛИТЕРАТУРА

1. Перспективы использования результатов анализа слюны при планировании тренировочного режима спортсменов / Л.В. Бельская [и др.] // Омский научный вестник. — 2011. — № 6. — С. 175–178.
2. Михайлов, С. С. Слюна как объект биохимического контроля в спорте / С. С. Михайлов, Е. В. Розенгарт // Ученые записки университета им. П.Ф. Лесгафта. — 2008. — № 6. — С. 57–61.
3. Шлепцова, В. А. Оценка иммунного статуса спортсменов на разных этапах тренировочного процесса / В.А. Шлепцова [и др.] // Вестник спортивной науки. — 2006. — № 3. — С. 23–28.
4. Papacosta, E. Saliva as a tool for monitoring steroid, peptide and immune markers in sport and exercise science / E. Papacosta, George P. Nassib // Journal of Science and Medicine in Sport. — 2011. — Vol. 14. — P. 424–434.
5. Перспективы использования молекулярной оптоволоконной спектроскопии при оценке метаболических изменений состава биологических жидкостей при воздействии физической нагрузки / С.А. Хаустова [и др.] // Медицинская биофизика. — 2009. — № 4. — С. 80–85.

#### СОДЕРЖАНИЕ

##### **Крапивина Е. Б.**

Изучение распространенности метаболического синдрома среди пациентов с болезнями системы кровообращения и взаимосвязи числа его компонентов со степенью сердечно-сосудистого риска ..... 3

##### **Красевич Н. И., Алиновская С. В.**

Эпидемиология гемолитико-уремического синдрома у детей в Республике Беларусь ..... 5

##### **Краснопеева Е. Л., Якушина Е. А.**

Эффективность физической реабилитации пациентов с инфарктом миокарда ..... 6

##### **Кресс В. С.**

Морфометрический анализ телец мальпиги почек белых крыс ..... 8

##### **Кривошеин И. И.**

Контроль частоты сердечных сокращений при хронической фибрилляции предсердий ..... 10

##### **Крук А. Н., Рахимова К. Р.**

Анализ результатов консервативного лечения хронического панкреатита ..... 10

##### **Кудрицкий Д. В., Евтушенко В. В.**

Устройство для неинвазивного измерения артериального давления ..... 12

##### **Кузнецова Ю. С., Должикова О. А., Буреломова С. В.**

Использование метода субъективной оценки с целью формирования здорового образа жизни молодежи ..... 13

##### **Кузнецова Ю. С., Жердев Н. Н.**

Курение как фактор формирования вегетативной дисфункции у лиц юношеского возраста ..... 15

##### **Кузьменко Н. А.**

Гинекологическая и экстрагенитальная патология у беременных с аномалиями прикрепления плаценты ..... 17

##### **Кузьмин Д. С.**

Судорожный синдром у пациентов в состоянии алкогольного опьянения: особенности возникновения и клинического течения ..... 19

##### **Кузьмич С. Ю., Зайцева А. А.**

Причины релапаротомии в абдоминальной хирургии ..... 21

##### **Куликова Е. В.**

|  |    |
|--|----|
| Лечебно-профилактическое воздействие современных спортивных систем на примере восточного танца .....   | 23 |
| <b>Кулюгова Е. И., Полын И. В., Маркова К. О.</b>  |    |
| Невус, как потенциальный предшественник меланомы .....   | 24 |
| <b>Куприянова Л. С.</b>  |    |
| Гистологические особенности сосудистого компонента яичников плодов от матерей с осложненной беременностью .....                                      | 26 |
| <b>Курильчик О. С.</b>   |    |
| Особенности прегравидарного фона и течения беременности у женщин с эпилепсией .....  | 28 |
| <b>Курьян К. Н., Степанец О. В.</b>  |    |
| Особенности эмоциональных переживаний в спорте .....   | 30 |
| <b>Кухарчик Ю. В., Каравай О. В., Островская О. В.</b>   |    |
| Особенности течения беременности и исходы родов у женщин с угрозой самопроизвольного выкидыша на ранних сроках гестации .....                        | 32 |
| <b>Кучер Е. В., Мороз Г. И., Гайдукова С. Н.</b>   |    |
| Эффективность педиатрического протокола DAL-HD-90m в терапии лимфомы Ходжкина у подростков и молодых взрослых .....                                  | 34 |
| <b>Лагутин Е. С.</b>   |    |
| Посттравматическое стрессовое расстройство у военнослужащих в современных локальных конфликтах .....   | 36 |
| <b>Лапицкая А. А.</b>  |    |
| Хронобиологические аспекты язвенных кровотечений .....   | 38 |
| <b>Ланич Е. С.</b>   |    |
| Оздоровительное влияние фитнес-упражнений на респираторную систему .....   | 40 |
| <b>Ларионова О. В.</b>   |    |
| Анализ структур переднего отрезка глаза у пациентов с глаукомой на фоне миопической рефракции и пациентов с миопией .....                            | 41 |
| <b>Лебедик Е. П., Лакина Е. О.</b>   |    |
| Уровень знаний беременных по вопросам перинатальной передачи ВИЧ-инфекции .....  | 43 |
| <b>Левковский Р. В.</b>  |    |
| Особенности употребления психоактивных веществ учащимися среднеспециальных учебных заведений .....   | 45 |
| <b>Левшенкова А. А., Дорошкевич О. С.</b>  |    |
| Взаимосвязь соматических болезней и болезней духа. Психосоматика .....   | 47 |
| <b>Легеза Н. В.</b>  |    |
| Использование трофейных немецких танков частями Красной Армии и значение их использования .....  | 49 |
| <b>Лизунов Е. С.</b>   |    |
| Влияние оперативной окклюзии дефекта межпредсердной перегородки на манифестацию, клиническое течение и прогноз мигрени у лиц детского возраста ..... | 51 |
| <b>Липская С. М., Сытько А. А.</b>   |    |
| Анализ показателей системы внешнего дыхания школьников с нарушением осанки .....   | 52 |

|   |    |
|---|----|
| <b>Лисицын А. Г.</b><br>Влияние летнего многоборья на здоровье студента.....  | 54 |
| <b>Литвиненко А. Н.</b><br>Изменение показателей периферической крови у беспородных белых крыс при хроническом стрессе.....                               | 56 |
| <b>Литвиненко Д. В., Голота Т. В.</b><br>Депрессивные нарушения в клинической картине рассеянного склероза .....  | 58 |
| <b>Ломако С. А.</b><br>Влияние лыжного спорта на развитие физических качеств у студентов.....   | 59 |
| <b>Лопошиц Ж. К., Мельникова М. А.</b><br>Роль фактора питания в формировании здорового образа жизни на современном этапе развития гигиены .....          | 61 |
| <b>Лукьянова Е. М., Юнусов В. Ю.</b><br>Особенности морфофункционального состояния сосудов новорожденных крысят-потомков «курящих» родителей .....        | 62 |
| <b>Лукьянова И. В., Грабова С. С.</b><br>Структура врачебных назначений антимикробной терапии в стоматологических поликлиниках г. Пензы в 2011 г. ....    | 64 |
| <b>Любецкий С. А.</b><br>Качество эякулята у пациентов с урогенитальными инфекциями после проведенного лечения .....                                      | 66 |
| <b>Маилянц Д. Г.</b><br>Современные эндоскопические методы лечения гиперпластических процессов эндометрия (лазерная и электрическая абляция) .....        | 67 |
| <b>Максимович Е. Н., Сикор Д. В.</b><br>Состояние системы дыхания у курящих студентов .....   | 69 |
| <b>Малолетникова И. М.</b><br>Диагностика целиакии у детей (случай из клинической практики).....  | 70 |
| <b>Малькевич А. В.</b><br>Общая криотерапия и здоровье студентов.....   | 73 |
| <b>Мальцевич О. В.</b><br>Клинические особенности острых интоксикаций токсинами грибного происхождения при благоприятном исходе .....                     | 74 |
| <b>Маркова К. О., Полын И. В., Кулюгова Е. И.</b><br>Атопический дерматит, особенности клинических проявлений .....                                       | 76 |
| <b>Мартинкевич Н. И.</b><br>Некоторые аспекты ксенобиотической нагрузки контрацептивными лекарственными препаратами на население Гродненской области..... | 78 |
| <b>Мартынова Ю. Ю.</b><br>Частотный анализ противомикробной терапии при острой интраабдоминальной патологии .....   | 80 |
| <b>Марушко А. В.</b><br>Неудаленные внутриглазные инородные тела и их влияние на оболочки глаза .....   | 81 |
| <b>Матюшенко Е. А., Зборовский В. Ю., Полын И. В.</b>   |    |

|   |     |
|---|-----|
| Оценка социального статуса пациентов, страдающих сифилисом .....  | 83  |
| <b>Мелеш Т. Н., Быстренкова Ю. И.</b>   |     |
| Показатели гуморального иммунитета у пациентов с повышенными титрами антистрептолизина-О .....  | 85  |
| <b>Мельникова М. А., Лопошиц Ж. К.</b>  |     |
| Учение В. И. Вернадского о взаимосвязи биосферы, ноосферы и человека.....   | 87  |
| <b>Мельникова К. В.</b>   |     |
| Исследование динамики состояния пациентов с циррозом печени на фоне существующего консервативного и оперативного лечения .....  | 89  |
| <b>Мечковская Н. В., Кобринец А. С., Гуц А. Ю.</b>  |     |
| Некоторые психофизиологические особенности у студентов Гродненского государственного медицинского университета .....  | 91  |
| <b>Михалкова А. А.</b>  |     |
| Осведомленность населения о действии ультрафиолетового излучения на здоровье .....  | 93  |
| <b>Млявая О. Ю.</b>   |     |
| Токсоплазмоз у детей: клинико-лабораторные особенности .....  | 94  |
| <b>Молчанюк Д. А., Острополец А. С., Кебашили С. В.</b>   |     |
| Патоморфология миокарда плодов при хронической антенатальной гипоксии.....  | 96  |
| <b>Музычкина Е. П.</b>  |     |
| Применение ингибиторов ангиогенеза в лечении вторичной неоваскулярной глаукомы .....  | 98  |
| <b>Мурашкин М. С., Борисенко В. В.</b>  |     |
| Методы окрашивания внутриклеточного матрикса в гистологии .....   | 100 |
| <b>Мурашко К. Л., Ажель Д. В.</b>   |     |
| Лучевая диагностика гемангиом.....  | 102 |
| <b>Мурза Ю. В., Тимофеева А. В.</b>   |     |
| Анализ функционального и физического состояния студенток специального учебного отделения .....  | 104 |
| <b>Назаренко К. Б.</b>  |     |
| Влияние двигательной активности на формирование физического здоровья студенток специального медицинского отделения.....   | 106 |
| <b>Налегач Е. А.</b>  |     |
| Клиническая оценка эффективности применения мезенхимальных стволовых клеток из жировой ткани в комплексном лечении длительно незаживающих инфицированных ран в эксперименте ..... | 108 |
| <b>Невмержицкая Т. А., Цопова А. Г.</b>   |     |
| Оценка эффективности ультразвуковой диагностики гиперпластических процессов эндометрия .....  | 109 |
| <b>Невмержицкая Ю. В., Семенчук А. В.</b>   |     |
| Адаптационные резервы организма спортсменов силовых видов спорта.....   | 111 |
| <b>Недвецкий М. В.</b>  |     |

|  |     |
|--|-----|
| Основные проблемы при развитии экспорта медицинских услуг в Республике Беларусь .....  | 113 |
| <b>Ненартович И. А.</b><br>Структурные изменения легких у детей с бронхиальной астмой, проживающих в городской и сельской местности .....  | 115 |
| <b>Нестеренко К. А.</b><br>Эпидемиология травм носа в современном промышленном городе .....  | 117 |
| <b>Нестерук И. В.</b><br>Беременность при гипотиреозе .....  | 119 |
| <b>Никеенко Е. И.</b><br>Исследование показателей физического развития детей дошкольного возраста .....  | 120 |
| <b>Овчинникова Е. С., Колупахо К. О.</b><br>Патогистологические критерии прогрессии плоскоклеточного рака губы у пациентов Гомельской области .....  | 122 |
| <b>Оленцевич А. В., Синяк М. Д.</b><br>Реконструктивно-восстановительные операции стомированных больных .....  | 123 |
| <b>Олифиренко А. И.</b><br>Проблемные вопросы металлоостеосинтеза проксимального эпиметафиза плечевой кости Т-, L-подобными АО пластинами и преимущества LCP пластин .....   | 125 |
| <b>Оразова Джахан</b><br>Имена собственные в составе фразеологических единиц .....   | 126 |
| <b>Орлова Ю. А.</b><br>Проблемы новых репродуктивных технологий в свете религиозных воззрений на примере ЭКО .....   | 129 |
| <b>Орлова М. А.</b><br>Морфофункциональное состояние половых желез крыс линии Вистар при воздействии электромагнитного излучения в период внутриутробного развития .....   | 130 |
| <b>Островский А. М., Шаршаков Ю. В.</b><br>Разработка и теоретическое обоснование экспериментальной модели рекреационной зоны как новой формы оказания реабилитационно-оздоровительной помощи рабочим промышленных предприятий ..... | 132 |
| <b>Островский А. М.</b><br>Эпидемиология инвалидности вследствие патологии органа зрения в Гомельской области .....  | 134 |
| <b>Острополец А. С., Молчанюк Д. А.</b><br>Особенности реакций тимуса при различных по этиологии и течению видах воспаления .....  | 136 |
| <b>Отчик А. Е.</b><br>Содержание некоторых биогенных элементов и катехоламинов в сыворотке крови детей при аритмиях .....  | 138 |
| <b>Павлович Д. С., Волковец Н. Н.</b><br>Течение медулярного рака щитовидной железы у детей и подростков .....   | 140 |

|  |     |
|--|-----|
| <b>Павлюкова М. О., Мишина Я. А.</b><br>Возрастные и гендерные особенности инфекционного мононуклеоза у детей.....   | 141 |
| <b>Павлюкова М. О., Полторан Д. И., Рычкова А. А.</b><br>Профилактика ОРВИ у детей дошкольного возраста.....   | 143 |
| <b>Пак А. А., Провалинский А. В.</b><br>Философские основания акупунктуры.....   | 145 |
| <b>Пальцев И. В.</b><br>Анализ показателей метаболизма железа и углеводного обмена у больных хроническими криптогенными гепатитами и циррозами печени с мутациями в гене гемохроматоза.....                      | 147 |
| <b>Пальцев И. В.</b><br>Анализ значимости показателей метаболизма железа в диагностике мутаций гена гемохроматоза у пациентов с хроническими криптогенными гепатитами.....                                       | 150 |
| <b>Перевощикова А. А., Шеринев А. Г.</b><br>Анатомические особенности лобных пазух у лиц от 5 до 20 лет (по данным компьютерной томографии).....   | 152 |
| <b>Петрович Ю.М., Калымаго М. В.</b><br>Клинико-морфологические особенности пневмонии, вызванной вирусом гриппа А/Н1N1.....  | 154 |
| <b>Пикулина Е. С.</b><br>Биоэтические принципы работы с лабораторными животными.....   | 156 |
| <b>Платошкин В. Э., Платошкина Ю. М.</b><br>Анализ показателей смертности мужского и женского населения трудоспособного возраста от онкологических заболеваний в гомельской области за период 2009–2011 гг. .... | 158 |
| <b>Плесский А. А., Суглоб М. Н.</b><br>Здоровье участников образовательного процесса как обязательное условие повышения качества образования.....  | 160 |
| <b>Поддубский И. В., Евсюченя Т. Б.</b><br>Оценка удовлетворенности населения полученной скорой неотложной медицинской помощью.....  | 162 |
| <b>Подольский С. О., Зиновкин Д. А., Корнева Ю. С.</b><br>Структура инфекционной патологии у ВИЧ-инфицированных пациентов Гомельской и Смоленской областей (по данным аутопсий).....                             | 164 |
| <b>Полехина А. И.</b><br>Характеристика изменений лабораторных и инструментальных показателей у пациентов с инфекционным мононуклеозом.....  | 166 |
| <b>Полонская И. О.</b><br>Анализ различных деформаций наружного носа по данным ЛОР-клиники ГомГМУ.....   | 167 |
| <b>Полторан А. В.</b><br>Оценка адаптации военнослужащих как важного фактора ранней диагностики  |     |

|  |     |
|--|-----|
| и профилактики психических расстройств.....  | 169 |
| <b>Полторан А. В.</b>  |     |
| Уровень депрессии и тревоги при хроническом болевом синдроме у неврологических пациентов .....   | 171 |
| <b>Полторан А. В.</b>  |     |
| Союз психиатрии и церкви.....  | 173 |
| <b>Полын И. В., Кулюгова Е. И., Маркова К. О.</b>  |     |
| Микробная экзема, особенности клинических проявлений .....   | 174 |
| <b>Полын И. В., Маркова К. О., Богомаз А. С.</b>   |     |
| Буллезный эпидермолиз.....   | 176 |
| <b>Полянская Ю. С., Денисова О. Ю., Алименко Ю.Н.</b>  |     |
| Роль кардиопротективного препарата мексикор в лечении больных острым инфарктом миокарда .....  | 178 |
| <b>Пономаренко Т. В., Куприяник И. Н., Кучура Д. А.</b>  |     |
| Сравнительный анализ статистических данных заболеваемости злокачественными новообразованиями легкого и смертности населения Республики Беларусь в сравнении с другими странами мира..... | 180 |
| <b>Понорад А. Ф.</b>   |     |
| Опыт терапии острых отравлений азалептином в отделении токсикологии Гомельской городской клинической больницы скорой медицинской помощи .....  | 181 |
| <b>Попов А. С., Метельский А. А.</b>   |     |
| Изменение экоструктуры щитовидной железы у мужчин с длительным стажем курения .....  | 184 |
| <b>Попова А. С.</b>  |     |
| Формирование мотивации у студентов к занятиям физической культурой в вузе .....  | 186 |
| <b>Попова А. С.</b>  |     |
| Развитие координационных способностей у студенток, занимающихся в группе спортивной специализации по спортивной аэробике .....   | 187 |
| <b>Пуценнич О. В.</b>  |     |
| Тканевая инженерия: перспективы развития в медицине .....  | 189 |
| <b>Пучинская М. В., Пучинская М. Н.</b>  |     |
| Связь данных ультразвукового исследования с показателями биохимического анализа крови у пациентов с опухолями органов билиопанкреатодуоденальной зоны .....                              | 191 |
| <b>Райчева М. П., Петроченко И. В.</b>   |     |
| Слюна как индикатор функционального состояния спортсменов.....   | 193 |