

Список публикаций сотрудников кафедры нормальной физиологии за 2016 год

Учебники и учебные пособия

1. Физиология. Учебник для студентов стоматологических факультетов медицинских вузов / Под ред. В.М. Смирнова. 2-е изд., испр. и доп. – М.: ООО «Издательство «Медицинское информационное агентство», 2016. – 576 с. Уч.-изд. л. 50,17. Авторы: Агаджанян Н.А., Барбараш Н.А., Берг М.Д.... Кубарко А.И., Переверзев В.А. и др. Рекомендовано учебно-методическим объединением по медицинскому и фармацевтическому образованию вузов России в качестве учебника для студентов стоматологических факультетов медицинских вузов

2. Нормальная физиология. Практикум : учеб. пособие / В.А. Переверзев [и др.] : под ред. В. А. Переверзева, А. И. Кубарко.– 3-е изд.– Минск : БГМУ, 2016.– 234 с. Уч.-изд. л. 11,65. А в т о р ы: В.А. Переверзев, А.И. Кубарко, А.Н. Харламова, М.О. Вэлком, О.С. Никитина, Н.А. Башаркевич, А.А. Семенович, Д.А. Александров, И.В. Сысоева, Е.В. Переверзева, Е.С. Григорович. Допущено Министерством образования Республики Беларусь в качестве учебного пособия для студентов учреждений высшего образования по специальности «Стоматология».

3. Практикум по нормальной физиологии (для студентов, обучающихся по специальностям «Лечебное дело», «Педиатрия», «Медико-профилактическое дело», «Военно-медицинское дело») учебное пособие / В. А. Переверзев [и др.] : под ред. Д. А. Александрова, В. А. Переверзева, А. И. Кубарко. – 2-е издание, исправленное. – Минск : БГМУ, 2016. – 259 с. Уч.-изд. л. 14,25. А в т о р ы: В. А. Переверзев, А. И. Кубарко, Д. А. Александров, Т. Г. Северина, Н. А. Башаркевич, М. Л. Колесникова, А. А. Семенович, А. Н. Харламова, И.В. Сысоева, О. С. Никитина. Допущено Министерством образования Республики Беларусь в качестве учебного пособия для студентов учреждений высшего образования по медицинским специальностям.

4. Анатомия и физиология человека. Практикум: учебное пособие. В 2 ч. Ч. 2 / О. С. Никитина [и др.] ; под ред. В. А. Переверзева. – Минск : БГМУ, 2016.– 134 с. Уч.-изд. л. 8,69. А в т о р ы: Никитина О.С., Кубарко А.И., Харламова А.Н., Переверзев В.А.. Допущено Министерством образования Республики Беларусь в качестве учебного пособия для студентов учреждений высшего образования по специальности «Фармация».

5. Анатомия и физиология человека. Практикум: учебное пособие. В 2-х ч. Ч. 1 / О. С. Никитина [и др.] ; под ред. В. А. Переверзева. – 2-е издание, исправленное. – Минск : БГМУ, 2016.– 136 с. Уч.-изд. л. 8,75. А в т о р ы: Никитина О.С., Кубарко А.И., Харламова А.Н., Переверзев В.А.. Допущено Министерством образования Республики Беларусь в качестве учебного пособия для студентов учреждений высшего образования по специальности «Фармация».

6. Краткое руководство к практикуму по нормальной физиологии : учеб.-метод. пособие / В. А. Переверзев [и др.] ; под ред. В. А. Переверзева, Д. А. Александрова, А. И. Кубарко. – Минск : БГМУ, 2016. – 104 с. Уч.-изд. л. 4, 9. А в т о р ы: В. А. Переверзев, А. И. Кубарко, Д. А. Александров, Т. Г. Северина, Н. А. Башаркевич, М. Л. Колесникова, А. А. Семенович, А. Н. Харламова, О. С. Никитина., Л.М. Лобанок, А.Г. Чабан, В. Я. Хрыщанович. Рекомендовано Учебно-методическим

объединением по высшему медицинскому, фармацевтическому образованию Республики Беларусь в качестве учебно-методического пособия для магистрантов, аспирантов и преподавателей-стажёров.

Учебно-методические пособия

1. Нормальная физиология = Normal physiology : практикум для спец. "Стоматология". В 2 ч. Ч. 1 / О. С. Никитина [и др.]. – Минск : БГМУ, 2016. – 72 с. Уч.-изд. л. 5,17. Авторы: О.С. Никитина, А.В. Евсеев, Л.П. Нарезкина, В.А. Переверзев.

2. Виртуальный практикум по нормальной физиологии. Нервно-мышечная физиология, ЦНС, кровь, сердце / В. А. Правдивцев [и др.] ; под ред В. А. Правдивцева. – Смоленск. Изд. СГМУ, 2016. – 65 с. Уч.-изд. л. 6,26. А в т о р ы: В. А. Правдивцев, А. В. Евсеев, В. А. Переверзев, О. С. Никитина, Л. П. Нарезкина, Л. Ю. Путенкова, О. Е. Шалаева, Д. В. Сосин, А. П. Гераськина.

3. Симуляционный интерактивный практикум по нормальной физиологии для студентов педиатрического факультета / В. А. Правдивцев [и др.] ; под ред В. А. Правдивцева. – Смоленск. Изд. СГМУ, 2016. – 67 с. Уч.-изд. л. 6,45. А в т о р ы: В. А. Правдивцев, А. В. Евсеев, В. А. Переверзев, О. С. Никитина, Л. П. Нарезкина, Л. Ю. Путенкова, О. Е. Шалаева, Д. В. Сосин, А. П. Гераськина

4. Анатомия и физиология человека = Anatomy and physiology of human : практикум для специальности «Фармация» / О. С. Никитина, М. О. Вэлком, В. А. Переверзев. – Минск : БГМУ, 2016. – 132 с. Уч.-изд. л. 7,67.

5. Нормальная физиология = Normal physiology : практикум для иностр. студ., обучающихся на англ. языке по специальности «Лечебное дело» / А.И.Кубарко, Т.Г.Северина – 5-ое изд., испр. – Минск: БГМУ, 2016г. – 167с. уч. – изд. л. 15,25.

Статьи в журналах РБ

1. Переверзев В.А. Нормогликемия натощак: классификация, уровни, механизмы поддержания / В. А. Переверзев, М. О. Вэлком, В. И. Мельничук, Ю. Е. Разводовский, Е. В. Переверзева // Здоровоохранение. – 2016. – № 4. – С. 18-27.

2. Кубарко А.И., Кубарко Н.П., Кубарко Ю.А. Отражение в показателях сенсомоторных функций зрительной системы влияния изменений гемодинамики, ишемических и демиелинизирующих процессов в центральной нервной системе// Медицинский журнал, 2016, №3(57), С. 4-12.

Статьи в журналах СНГ

1. Романов К.Ю. Уровень физического здоровья студентов Белорусского государственного медицинского университета / К.Ю. Романов, А.М. Трофименко, В.А. Переверзев // Вестник Смоленской государственной медицинской академии. – 2015. – Т. 14, № 3. – С. 9-15.

2. Переверзев В.А. Нормогликемия натощак (в покое и при функциональной активности): классификация, показатели / В.А. Переверзев, М.О. Вэлком, Н. Масторакис, Е.В. Переверзева // Вестник Смоленской государственной медицинской академии. – 2015. – Т. 14, № 3. – С. 74-84.

3. Переверзева Е.В. Сопоставление показателей скорости клубочковой фильтрации, определённых разными методами, у мужчин призывного возраста с артериальной гипертензией / Е.В. Переверзева, А.Ю. Гулько, Ю.Э. Вабищевич, М.О. Вэлком, В.А. Переверзев // Вестник Смоленской государственной медицинской академии. – 2016. – Т. 15, № 1. – С. 23-28.

4. Разводовский Ю. Е. Продажа алкоголя и смертность от рака в России: сравнительный анализ трендов / Ю.Е. Разводовский, В. А. Переверзев, В. М. Лобанков // Здоровье - основа человеческого потенциала: проблемы и пути их решения. Труды X Всероссийской научно-практической конференции с международным участием, 9 - 21 ноября 2015, г. Санкт-Петербург. – С-Пб., 2015. – С. 1062-1070.

5. Разводовский Ю. Е. Гендерные особенности депрессии у пожилых пациентов кардиологического отделения / Ю. Е. Разводовский, Е. В. Переверзева, О. Н. Нечай, М. О. Вэлком, В. А. Переверзев // Научный форум. Сибирь. – 2016. Том. 2, № 2. – С. 34-36.

6. Александров Д. А. Вкусовая сенсорная система – нейрофизиологические механизмы (лекция для студентов) / Д. А. Александров, А. Н. Харламова, Т. Г. Северина, М. Л. Колесникова, А. А. Семенович, Н. А. Башаркевич, А. И. Кубарко, В. А. Переверзев // Смоленский медицинский альманах. – 2016. - № 2. – С. 201-207.

7. Разводовский Ю.Е. Депрессия у пожилых пациентов кардиологического стационара: гендерные особенности / Ю.Е. Разводовский, Е.В. Переверзева, О.Н. Нечай, М.О. Вэлком, В.А. Переверзев // Тюменский медицинский журнал. – 2016. – Т. 18, № 2. – С. 3-7.

8. Разводовский К.В. Факторы здорового образа жизни и их влияние на когнитивные функции и академическую успеваемость студентов / К.В. Разводовский Д.В. Евтух В.А. Переверзев, Е.В. Переверзева // Аспекты здорового образа жизни лиц молодого возраста: сборник материалов регион. науч.-практич. конф. с международным участием; г. Ростов-на-Дону, 11 апреля 2016 г. / ГБОУ ВПО РостГМУ Минздрава России, ФПК и ППС кафедра здорового образа жизни и диетологии, МНО.– Ростов н/Д: Изд-во РостГМУ, 2016. – 157 с. – С. 121-123.

9. Лысенко С.А., Фираго В.А, Кугейко М.М., Кубарко А. И.. Определение структурно-морфологических параметров бульбарной конъюнктивы человека по спектрам диффузного отражения света // Журнал прикладной спектроскопии.- 2016.-т.83.-№4.-с.606-615 S.A. Lisenko, V.A.Firago, M.M. Kugeiko, and A.I. Kubarko. *J. Appl. Spectr.*, **83**, No. 4, 1-10. (2016).

10. Кубарко А.И., Кубарко Н.П, Кубарко Ю.А.. Световая чувствительность зрительной системы как функциональный биомаркер нейрональных повреждений при рассеянном склерозе у пациентов с перенесенным и без перенесенного острого ретробульбарного оптического неврита // Международный неврологический журнал, 2016, №4(82), С.13-22.

11. Лобанок Л.М., Николаевский Р.В., Николаевский В.Р., Климец Д.А. Изучение эффективности β-адреноблокатора метапролола тартрата при терапии артериальной гипертензии у беременных // Молодой ученый.,2016. - №9(113). – С.390-393.

12. Буланова К.Я., Бокуть С.Б., Маскевич С.А., Лобанок Л.М. Сигнально-информационный механизм действия слабых ионизирующих и неионизирующих излучений на живой организм. // «Человек и электромагнитные поля», Сборник

Публикации в сборниках научных статей РБ

1. Жив А.Ю., Буланова К.Я., Лобанок Л.М. Состояние антиоксидантной системы у женщин с нормальной беременностью и преэклампсией. // «Кислород и свободные радикалы» Сб.материал. Международ.науч-практич. конф. – Гродно, 2016 – Гродно:Изд-во ГрГМУ. – С.59-61.

2. Криволап А.А., Бакунович А.В., Бичан О.Д., Зинченко А.И., Сидоренко В.Н., Лобанок Л.М., Буланова К.Я. Регуляция функциональной активности тромбоцитов диаденозинтетрафосфатом у беременных женщин с преэклампсией. // Современные проблемы биохимии./НАН Беларуси. Редкол.: Л.Н.Надольник (гл.редактор) и др.- Гродно:ЮрСаПринт.- 2016. –Ч.2.- С. 190-195.

3. Криволап А.А., Бакунович А.В., Бичан О.Д., Сидоренко В.Н., Лобанок Л.М., Буланова К.Я. Кальциевый гомеостаз в тромбоцитах при беременности, осложнённой преэклампсией // «Молекулярные, мембранные и клеточные основы функционирования биосистем»: Междунар. науч. конф., 28-30 июня 2016 г., Минск, Беларусь: Сб. ст. в 2 ч.: Мн., Изд. центр БГУ, 2016. – Ч. 1. – С. 311-313.

4. Пархимович О.Г., Бичан О.Д., Милевич Т.И, Буланова К.Я., Лобанок Л.М. Изменение кальциевого обмена в тромбоцитах крыс в ближайшие сроки после облучения в дозе 1 Гр //«Радиобиология: минимизация радиационных рисков»: Матер. междунар. науч.конф. (29-30 сентября 2016 г., Гомель) / редколл: И.А.Чешик (гл.ред) [и др.] – Гомель: Ин-т радиобиологии, 2016. - С.161-164.

5. Кубарко А.И., Фираго В.А., Анисимов А.А. Оценка морфометрических и гемодинамических параметров глазных сосудов // Сборник трудов научно-практической конференции с международным участием, посвященной 115-летию со дня рождения академика Д.М.Голуба, БГМУ, Минск, 2016. Том 1, С. 233-236.

Статьи, опубликованные за рубежом

1. Pereverzev Vladimir Alexeevich. Identification of impaired fasting blood glucose and diabetes increases in healthy young adults after mentally demanding task / Pereverzev Vladimir Alexeevich, Welcome Menizibeya Osain, Mastorakis Nikos, Pereverzeva Elena Vyacheslavovna // WSEAS transactions on biology and biomedicine. – 2015. – Volume 12. – P. 31-37.

2. Bulanava K., Labanok L. Informational mechanism of the effects of low doses ionizing radiation on living organisms //Symmetry: Culture and Science.- 2016.- Vol. 27, No. 2, P.177-186.

Тезисы докладов, опубликованные в РБ

1. Шубенок Е.А., Жив А.Ю., Журавлёва С.М., Бакунович А.В., Сидоренко В.Н., Лобанок Л.М., Буланова К.Я. Роль ионов магния и цинка в патогенезе преэклампсии // Сахаровские чтения 2016 года: : экологические проблемы XXI века» материалы 16-й междунар. науч. конф., 19-20 мая 2016 г.,

г.Минск, Республика Беларусь / под ред. С.А.Маскевича, С.С.Позняка, Н.А.Лысухо. – Минск:МГЭУ им. А.Д.Сахарова, 2016. – С. 108.

2. Полянская В.А., Бакунович А.В., Бокуть С.Б., Зинченко А.И., Лобанок Л.М., Буланова К.Я. Особенности влияния Ар4А на тромбоцитарную активность у беременных с преэклампсией // Сахаровские чтения 2016 года: «Экологические проблемы XXI века» материалы 16-й междунар.науч.конф., 21-22 мая 2016 г., г.Минск, Республика Беларусь / под ред. С.С.Позняка, Н.А.Лысухо. – Минск:МГЭУ им.А.Д.Сахарова, 2016. – С.90.

Тезисы докладов, опубликованные за рубежом

1. Krastel H., Streuer A., Magerl W., Kubarko A., Jonas J.B. Impact of efferent oculomotor signals on size and distance perception // EVER Convention, Nizza, October 5th - 8th, 2016.

2. Bulanava K., Labanok L. Informational mechanism of the effects of low doses ionizing radiation on living organisms //Symmetry Festival, 18-22 июля 2016 г. Вена

3. Буланова К.Я., Бокуть С.Б., Маскевич С.А., Лобанок Л.М. Сигнально-информационный механизм действия слабых ионизирующих и неионизирующих излучений на живой организм // Тез. докладов V Международной конференции «Человек и электромагнитные поля» г. Саров, 23 – 27 мая 2016 года.- ФГУП «РФЯЦ ВНИИЭФ», 2016. - С.20-21.

Отчеты по НИР

Заключительный отчет по теме «Разработка методик оптоэлектронных средств оценки функционального состояния сетчатки глаза для ранней диагностики сосудистых патологий». (01.2013-12.2015) 150 с. Научный руководитель – д.м.н., профессор Кубарко А.И.