

СПИСОК ПУБЛИКАЦИЙ
сотрудников кафедры гистологии, эмбриологии и цитологии
за 2006 год.

Учебные пособия

1. Слука Б.А., Мельников И.А., Леонтюк А.С., Артишевский А.А., Гайдук В.С., Кравцова И.Л., Островская Т.И., Стельмах И.А., Студеникина Т.М., Янченко Н.В. Лабораторный практикум по гистологии для самостоятельной и аудиторной работы. Мн. БГМУ. 2006. 131 с.

Учебно-методические издания

1. Гайдук В.С. Влияние факторов окружающей среды на организм человека и животных. Учебно-методическое пособие. БГМУ. Минск. 2006. 59 с.

Статьи в журналах и сборниках работ

1. Артишевский А.А., Кравцова И.Л. О взаимодействии надпочечников и эндокриноцитов тонкой кишки в эмбриогенезе. «Актуальные проблемы морфологии». Сб. трудов международной научно-практической конференции, посвященной 85-летию Белорусского государственного медицинского университета. Минск, БГМУ, 2006. с. 7.

2. Баешко А.А., Яхновец И.А., Берлов Г.А., Слука Б.А., Орловский Ю.Н. Экспериментальная оценка протезов «ВИТАФЛОН» в венозной позиции. Ангиология и сосудистая хирургия. – М. 2006.- т. 12, № 3, с.

3. Берлов Г.А., Баешко А.А., Слука Б.А., Шевченко Н.С., Рогов Ю.И., Карбовец А.В. Влияет ли шовный материал на результаты кардиорафии? «Актуальные проблемы морфологии». Сб. трудов международной научно-практической конференции, посвященной 85-летию Белорусского государственного медицинского университета. Минск, БГМУ, 2006. с. 24-25.

4. Вылегжанина Т.А. Морфо-функциональная характеристика метаболических процессов в коре надпочечников в раннем постнатальном онтогенезе. «Актуальные проблемы морфологии». Сб. трудов международной научно-практической конференции, посвященной 85-летию Белорусского государственного медицинского университета. Минск, БГМУ, 2006. с. 39-40.

5. Вылегжанина Т.А., Кузнецова Т.Е., Манеева О.А., Рыжковская Е.Л. Состояние некоторых периферических эндокринных органов при лазерной коррекции овариальной дисфункции. Материалы международной конференции «Медико-биологические аспекты действия физических факторов». Минск. 2006, стр. 66-69.

6. Гайдук В.С. Принципы организации текущего, этапного и итогового контроля при изучении курса гистологии, цитологии и эмбриологии иностранными студентами. «Актуальные проблемы морфологии». Сб. трудов международной научно-практической конференции, посвященной 85-летию Белорусского государственного медицинского университета. Минск, БГМУ, 2006. с. 40-41.

7. Гайдук В.С., Артишевский А.А. Наш опыт организации активной работы студентов. Межвузовская научно-методическая конференция: контролируемая самостоятельная работа студентов в образовательном процессе: пути и методы совершенствования. Сборник научных работ. 30 марта 2006 г. ГГМУ, г. Гродно, 2006. с.92-93.

8. Гайдук В.С., Артишевский А.А. Опыт организации учебной деятельности студентов на кафедре гистологии, цитологии и эмбриологии. «Проблемы и перспективы подготовки кадров с высшим образованием для зарубежных стран». Материалы конференции,

посвященной 25-летию факультета подготовки иностранных граждан. ВГМУ. Витебск, 2006. с. 21-22.

9. Гайдук В.С., Мельников И.А., Островская Т.И. Междисциплинарные связи в преподавании курса гистологии, цитологии и эмбриологии иностранным студентам. «Проблемы и перспективы подготовки кадров с высшим образованием для зарубежных стран». Материалы конференции, посвященной 25-летию факультета подготовки иностранных граждан. ВГМУ. Витебск, 2006. с. 22-23.

10. Леонтьук А.С. Эмбриональный морфогенез как адаптационный процесс. «Актуальные проблемы морфологии». Сб. трудов международной научно-практической конференции, посвященной 85-летию Белорусского государственного медицинского университета. Минск, БГМУ, 2006. с. 92-93.

11. Леонтьук А.С., Студеникина Т.М. Морфологические особенности тканей и органов плодов, новорожденных и детей. Методические рекомендации – Мн. БГМУ, 2005.–20 с.

12. Мельников И.А. Карманный персональный компьютер в преподавании гистологии. «Актуальные проблемы морфологии». Сб. трудов международной научно-практической конференции, посвященной 85-летию Белорусского государственного медицинского университета. Минск, БГМУ, 2006. с. 104-105.

13. Мельников И.А. Становление личности студента и управляемая самостоятельная работа. «Актуальные проблемы морфологии». Сб. трудов международной научно-практической конференции, посвященной 85-летию Белорусского государственного медицинского университета. Минск, БГМУ, 2006. с. 105-106.

14. Островская Т.И., Пивченко П.Г., Лукьяница В.В. Проблемы и задачи преподавания базовых дисциплин на доклиническом этапе обучения. «Проблемы и перспективы подготовки кадров с высшим образованием для зарубежных стран». Материалы конференции, посвященной 25-летию факультета подготовки иностранных граждан. ВГМУ. Витебск, 2006. с. 108-109.

15. Островская Т.И. Системный анализ организации клеточных популяций закладки коры лобной доли у ранних зародышей человека. «Актуальные проблемы морфологии». Сб. трудов международной научно-практической конференции, посвященной 85-летию Белорусского государственного медицинского университета. Минск, БГМУ, 2006. с. 119-120.

16. Пинчук Т.В., Манак Т.Н., Янченко Н.В. Оценка развития энамелобластов моляров у крыс на поздних стадиях эмбриогенеза с использованием морфометрического метода исследования. Медицинский журнал. БГМУ. Минск. 2006. № 1, с. 77-78.

17. Пинчук Т.В., Манак Т.Н., Мельников И.А. Развитие одонтобластов моляров крысы в период эмбриогенеза. Сборник научных работ студентов высших учебных заведений Республики Беларусь «НИРС 2005». Минск, 2006. с. 184 -187.

18. Слука Б.А. Организация самостоятельной работы студентов в изучении курса гистологии, цитологии и эмбриологии. Межвузовская научно-методическая конференция: контролируемая самостоятельная работа студентов в образовательном процессе; пути и методы совершенствования. Сборник научных работ. 30 марта 2006 г. ГГМУ, г. Гродно. 2006. с. 23-24.

19. Слука Б.А. Молекулярно-биохимические аспекты эволюции тканей. Материалы V международной конференции по функциональной нейроморфологии «Колосовские чтения-2006». Морфология, 2006, т. 120, № 2, с. 88.

20. Слука Б.А., Волюнец В.В., Кюнель В., Руденок В.В. Экспрессия нейропептида галанина в симпатических узлах при химической десимпатизации гуанетидином. Материалы V международной конференции по функциональной нейроморфологии «Колосовские чтения - 2006». Морфология, 2006, т. 120, № 2, с. 88.

21. Стельмах И.А., Беловешкин А.Г. Структурно-функциональная характеристика комплекса тимических телец Гассала. «Актуальные проблемы морфологии». Сб. трудов международной научно-практической конференции, посвященной 85-летию Белорусского государственного медицинского университета. Минск, БГМУ, 2006. с. 145.

22. Стельмах И.А., Беловешкин А.Г. Экспериментальное влияние активных форм кислорода на популяцию лимфоцитов тимуса. «Актуальные проблемы морфологии». Сб. трудов международной научно-практической конференции, посвященной 85-летию Белорусского государственного медицинского университета. Минск, БГМУ, 2006. с.146.

23. Студеникина Т.М., Леонтьук А.С., Слука Б.А., Островская Т.И. Интеграция преподавания гистологии, цитологии и эмбриологии иностранным учащимся в комплексе медико-биологических и общеобразовательных дисциплин. «Проблемы и перспективы подготовки кадров с высшим образованием для зарубежных стран». Материалы конференции, посвященной 25-летию факультета подготовки иностранных граждан. ВГМУ. Витебск, 2006. с. 30-31.

24. Студеникина Т.М., Слука Б.А. Молекулы клеточной адгезии и их роль в процессах оплодотворения у человека. Медицинский журнал. БГМУ. Минск, 2005. № 4, с. 7-10.

25. Студеникина Т.М., Слука Б.А. Молекулы клеточной адгезии и их роль в имплантации. Медицинский журнал. БГМУ. 2006. № 1, с. 9-12.

26. Урбанович В.И., Вылегжанина Т.А. Структурно-функциональная характеристика десны морских свинок в норме и при экспериментальном периодонтите. Медицинский журнал. № 3, 2006, с. 102-105.

27. Шотт А.В., Третьяк С.И., Леонтьук А.С. Сохранение жизнеспособности чужеродных тканей в сосудах и сердце реципиента без реакции отторжения (материалы к открытию). Здоровоохранение. Минск. 2006, № 1, с 2-8.

28. Юшкевич А.В., Берлов Г.А., Слука Б.А., Юшкевич В.А., Баешко А.А., Карбовец А.В. Структурные изменения заживающей раны сердца в зависимости от вида шовного материала. Медицинские новости, Минск. 2006. № 3, с. 158 – 162.

29. Янченко Н.В. Теория единого выделительного органа в применении к развитию нефрогенного зачатка человека. III. Органо-тканевой уровень: паренхиматозные структуры. Медицинский журнал. БГМУ. Минск. 2005. № 4. с. 118-120.

Тезисы докладов

1. Беловешкин А.Г., Стельмах И.А. Патоморфология телец Гассалия при первичных и вторичных иммунодефицитах. Материалы докладов VIII конгресса международной ассоциации морфологов, г. Орел, 15 сентября 2006 г. Морфология. 2006. т.129, № 4. с. 22.

2. Вылегжанина Т.А., Урбанович В.И. Метаболические реакции эпителиоцитов десневых сосочков при патологии периодонта. Материалы докладов VIII конгресса международной ассоциации морфологов г. Орел, 15 сентября 2006 г. Морфология. 2006.т.129, №4. с. 35.

3. Гайдук В.С. Динамика корреляционной структуры щитовидной железы зародышей белой крысы. Материалы докладов VIII конгресса международной ассоциации морфологов г. Орел, 15 сентября 2006 г. Морфология. 2006. т.129, № 4. с 36.

4. Леонтьук А.С. Структурные аспекты становления целостности развивающегося организма. Материалы докладов VIII конгресса международной ассоциации морфологов г. Орел, 15 сентября 2006 г. Морфология. 2006. т.129, № 4. с 75.

5. Мельников И.А. Количественные аспекты морфогенеза фабрициевой сумки. Материалы докладов III конгресса международной ассоциации морфологов, г. Орел, 15 сентября 2006 г. Морфология. 2006. т.129, № 4. с 81-82.

6. Островская Т.И. Корреляционная структура закладки коры лобной доли в раннем пренатальном онтогенезе человека. Материалы докладов VIII конгресса международной ассоциации морфологов г. Орел, 15 сентября 2006 г. Морфология. 2006. т.129, № 4. с. 96.

7. Слука Б.А., Студеникина Т.М. Корреляционные взаимосвязи легочных структур при химической десимпатизации. Материалы докладов VIII конгресса международной ассоциации морфологов г. Орел, 15 сентября 2006 г. Морфология. 2006. т.129, № 4. с 115.

8. Янченко Н.В., Леонтьук А.С. Теория единого выделительного органа в применении к развитию нефрогенного зачатка у человека. Материалы докладов VIII конгресса международной ассоциации морфологов г. Орел, 15 сентября 2006 г. Морфология. 2006. т.129, № 4. с 147.

Научные работы студентов

1. Беловешкин А.Г., Щеберяко Е.Н. Влияние витамина А на морфологию тимоцитов. В кн. «Актуальные проблемы современной медицины, 2005. Материалы международной научной конференции студентов и молодых ученых. БГМУ. Минск, 2005. с. 20-23.

2. Беловешкин А.Г. Современные представления о тельцах Гассалья тимуса. В кн. «Актуальные проблемы современной медицины 2006» Материалы международной научной конференции студентов и молодых ученых, посвященной 85-летию Белорусского государственного медицинского университета. Часть 1. Минск. БГМУ. 2006. с. 34-37.

3. Мазанович О.С. Проводящая система сердца в онтогенезе человека. В кн. «Актуальные проблемы современной медицины, 2005. Материалы международной научной конференции студентов и молодых ученых. БГМУ. Минск, 2005. с. 186-188.

4. Новаковская О.А. Морфологическая организация интрамурального нервного сплетения тонкой кишки. В кн. «Актуальные проблемы современной медицины, 2005. Материалы международной научной конференции студентов и молодых ученых. БГМУ. Минск, 2005. с. 210-213.

5. Новаковская О.А. Морфологические основы нейроиммунных отношений в тонкой кишке. В кн. «Актуальные проблемы современной медицины 2006» Материалы международной научной конференции студентов и молодых ученых, посвященной 85-летию Белорусского государственного медицинского университета. Часть 2. Минск. БГМУ. 2006. с. 330-333.

6. Пинчук Т.В. Морфометрия одонтобластов моляров крыс на поздних стадиях эмбриогенеза. В кн. «Актуальные проблемы современной медицины, 2005. Материалы международной научной конференции студентов и молодых ученых. БГМУ. Минск, 2005. с. 230-233.

7. Пинчук Т.В. Исследование одонтобластов в эмбриогенезе крысы с применением морфометрического метода исследования. Научные руководители доц. Манак Т.Н., ст. преп. Мельников И.А. В кн.: «Студенты БГМУ – медицинской науке и здравоохранению Беларуси» Сборник научных студенческих работ. Минск. БГМУ. 2006. с.27-28.

8. Рудакова Н.В. Апоптоз: запрограммированная гибель клетки. В кн. «Актуальные проблемы современной медицины 2006» Материалы международной научной конференции студентов и молодых ученых, посвященной 85-летию Белорусского государственного медицинского университета. Часть 2. Минск. БГМУ. 2006. с. 395-398.

9. Хортова М.А. Апоптоз – генетически запрограммированная гибель клетки. В кн. «Актуальные проблемы современной медицины, 2005. Материалы международной научной конференции студентов и молодых ученых. БГМУ. Минск, 2005. с. 356-358.

10. Щеберяко Е.Н., Беловешкин А.Г. Морфометрические аспекты влияния фотодинамической терапии на тимоциты. В кн. «Актуальные проблемы современной медицины, 2005. Материалы международной научной конференции студентов и молодых ученых. БГМУ. Минск, 2005. с. 385-387.

11. Юзефович Н.А. Морфометрическая характеристика бронхов в эмбриогенезе белой крысы. В кн. «Актуальные проблемы современной медицины, 2005. Материалы международной научной конференции студентов и молодых ученых. БГМУ. Минск, 2005. с. 390-391.

Статьи в Национальной Белорусской энциклопедии

1. Леонтюк А.С. Морфология человека и животных. В кн.: Республика Беларусь. Энциклопедия. Минск. 2005. - т. 1. – С. 782.

Нормативные документы

1. Гистология, цитология и эмбриология. Учебная программа. Специальность: 1-79 01 02 Педиатрия. Утверждена МЗ РБ 05 октября 2006 г. Регистрационный № 03-02-13/08. Авторы: Слука Б.А., Леонтюк А.С., Студеникина Т.М. Минск. 2006 г., 29 с.

2. Гистология, цитология и эмбриология. Учебная программа. Специальность: 1-79 01 03 Медико-профилактическое дело Утверждена МЗ РБ 05 октября 2006 г. Регистрационный № 03-02-13/09. Авторы: Слука Б.А., Леонтюк А.С., Гайдук В.С. Минск. 2006 г., 29 с.

Curriculum vitae

1. Борис Александрович Слука. К 60-летию со дня рождения. Коллектив сотрудников. // Морфологические ведомости. Москва-Берлин. 3 3-4. - 2005. - С.198-199.

2. Леонтюк А.С., Пивченко П.Г., Островская Т.И. Борис Александрович Слука (к 60-летию со дня рождения). // Морфология. - 2006. - т. 129. № 1. – С. 102.

3. Борис Александрович Слука (к 60-летию со дня рождения). Коллектив кафедры. // Медицинский журнал. – БГМУ, 2006. - № 2. - С. 127-128.

СПИСОК ПУБЛИКАЦИЙ сотрудников кафедры гистологии, эмбриологии и цитологии за 2007 год.

Учебные пособия

1. Слука Б.А., Мельников И.А., Леонтюк А.С., Вылегжанина Т.А., Гайдук В.С., Кравцова И. Л., Островская Т.И., Стельмах И.А., Студеникина Т.М. Лабораторный практикум по гистологии для самостоятельной и аудиторной работы. Издание второе, переработанное. Минск: БГМУ, 2007. – 132 с.

2. Студеникина Т.М., Слука Б.А. Эмбриология. Допущено Министерством образования РБ в качестве учебного пособия для студентов учреждений, обеспечивающих получение высшего медицинского образования. Минск: БГМУ, 2007. – 162 с.

Статьи в журналах и сборниках работ

1. Леонтюк А.С. Морфогенетические параллели и корреляции в эмбриональном морфогенезе органных и тканевых систем. Научный вестник Ханты-Мансийского государственного медицинского института. 2006, № 2. с. 57-59.

2. Храмченко С.Н., Студеникина Т.М. Оценка *in vitro* гибридного слоя в дентине при использовании самопротравливающих адгезивных систем шестого и седьмого поколений. // Медицинский журнал. - Минск, 2006. - № 4. - с. 98-99.

3. Урбанович В.И., Вылегжанина Т.А. Клинико-морфологическая характеристика десны в норме и при периодонтите. Стоматологический журнал. Минск. 2006, № 4. с 305-309.

Научные работы студентов

1. Ачинович А.С., Крамаренко А.Н. К морфологическим обоснованиям иридодиагностики. // Актуальные проблемы современной медицины, 2007. Часть 2. Минск. БГМУ. 2007. с. 687-688.
2. Беловешкин А.Г. Структура иммунодефицитов у детей в антенатальном периоде и периоде новорожденности. // Актуальные проблемы современной медицины, 2007. Часть 1. Минск. БГМУ. 2007. с.34-35.
3. Беловешкин А.Г. Комплекс тимического тельца. // «Молодежь и наука: итоги и перспективы», Саратовский ГМУ. Саратов. 2006. с.57-58.
4. Беловешкин А.Г. Патоморфология тимуса при врожденной цитомегаловирусной инфекции. // Сб. «Молодежь в науке – 2006». НАН РБ, Минск, 2006. с. 20-23.
5. Бельский Е.В. Эмбриональные стволовые клетки. // Актуальные проблемы современной медицины, 2007. Часть 2. Минск. БГМУ. 2007. с. 674-676.
6. Бобовник В.К., Рахацевич А.В. Стволовые клетки и кардиомиогенез. // Актуальные проблемы современной медицины, 2007. Часть 2. Минск. БГМУ. 2007. с. 681-682.
7. Боровская И.Я. Стволовые клетки: старение и омоложение. // Актуальные проблемы современной медицины, 2007. Часть 2. Минск. БГМУ. 2007. с. 683-685.
8. Дегтярев М.Ю. Система внутриклеточной сигнализации. // Актуальные проблемы современной медицины, 2007. Часть 1. Минск. БГМУ. 2007. с.137-138.
9. Дринева У.П. Современные методы исследования стволовых клеток. // Актуальные проблемы современной медицины, 2007. Часть 2. Минск. БГМУ. 2007. с. 672-674.
10. Климентьева А.Н. Влияние продуктов курения на организм человека и животных. // Актуальные проблемы современной медицины, 2007. Часть 1. Минск. БГМУ. 2007. с.218-219.
11. Марусяк И.И. Жировая ткань – источник стволовых клеток. // Актуальные проблемы современной медицины, 2007. Часть 2. Минск. БГМУ. 2007. с. 679-680.
12. Новаковская О.А. Морфо-функциональная организация проводящей системы кишечника. // Актуальные проблемы современной медицины, 2007. Часть 2. Минск. БГМУ. 2007. с. 689-690.
13. Олешкевич А.В. Влияние генов на развитие нервной трубки зародышей человека. // Актуальные проблемы современной медицины, 2007. Часть 2. Минск. БГМУ. 2007. с.393-394.
14. Павлова М.В. Антиспермальные антитела – иммунологический фактор бесплодия. // Актуальные проблемы современной медицины, 2007. Часть 2. Минск. БГМУ. 2007. с. 691-692.
15. Пальчинская В.С. К истории исследований стволовых клеток. // Актуальные проблемы современной медицины, 2007. Часть 2. Минск. БГМУ. 2007. с. 670-672.
16. Пальчинская В.С. Этические аспекты трансплантации стволовых клеток. // Актуальные проблемы современной медицины, 2007. Часть 2. Минск. БГМУ. 2007. с. 685-686.
17. Поланцевич Д.В. Гемопозитические стволовые клетки. // Актуальные проблемы современной медицины, 2007. Часть 2. Минск. БГМУ. 2007. с. 676-677.
18. Пучкова Н.В. Морфологические особенности апоптоза в кардиомиоцитах. // Актуальные проблемы современной медицины, 2007. Часть 2. Минск. БГМУ. 2007. с.448-451.
19. Родич А.В., Глинник С.В. Изучение морфологических особенностей нейроцитов продолговатого мозга при гипотиреозе. // Актуальные проблемы современной медицины, 2007. Часть 2. Минск. БГМУ. 2007. с. 463-464.
20. Чистый А.А., Шустикова О.И. Нейральные стволовые клетки. // Актуальные проблемы современной медицины, 2007. Часть 2. Минск. БГМУ. 2007. с. 680-681.

21. Щемерова И.С. Мезенхимальные стволовые клетки. // Актуальные проблемы современной медицины, 2007. Часть 2. Минск. БГМУ. 2007. с. 677-679.

СПИСОК ПУБЛИКАЦИЙ сотрудников кафедры гистологии, эмбриологии и цитологии за 2008 год .

Труды и сборники

1. Актуальные проблемы современной медицины 2008. Сборник материалов международной конференции студентов и молодых ученых. / Под ред. С.Л. Кабака и А.С. Леонтьюка. Минск. БГМУ. 2008 г. 623 с.

2. Студенты БГМУ – медицинской науке и здравоохранению Беларуси. Сборник научных студенческих работ. / Под ред. С.Л. Кабака и А.С. Леонтьюка. Минск. БГМУ. 2008 г. 35 с.

Учебно-методические издания

1. Вылегжанина Т.А. Диффузная эндокринная система (APUD-система). Учебно-методическое пособие. БГМУ, Минск, 2008. 34с.

2. Кухаренко Л.В., Стельмах И.А. Метод атомно-силовой микроскопии в исследовании процессов адгезии и агрегации тромбоцитов в норме. Учебно-методическое пособие. БГМУ. Минск, 2007 г., 14с.

3. Слука Б.А., Мельников И.А., Леонтьюк А.С., Гайдук В.С., Кравцова И.Л., Островская Т.И., Стельмах И.А., Студеникина Т.М. Лабораторный практикум по гистологии для самостоятельной и аудиторной работы. Издание третье. Мн. БГМУ. 2008. 132 с.

Статьи в журналах и сборниках работ

1. Вылегжанина Т.А., Кузнецова Т.Е., Рыжковская Е.Л. Морфофункциональная характеристика реакции некоторых органов репродуктивной и симпатoadреналовой систем на действие ацетата свинца. В кн.: «Ксенобиотики и живые системы». Материалы III международной научной конференции. 22-24 октября 2008 г. Минск. Издательский центр БГУ. 2008 г. с. 25 – 27.

2. Студеникина Т.М. Морфометрическая характеристика слизистой оболочки бронхов в эмбриогенезе белой крысы. В кн.: «Актуальные вопросы морфологии». Сб. трудов Международной научно-практической конференции, посвященной 50-летию кафедры анатомии человека ГрГМУ. Гродно, 2008 г. с. 111-112.

Тезисы докладов

1. Вылегжанина Т.А., Урбанович В.И. Реактивные свойства эпителия десны при заболеваниях периодонта. // Материалы докладов IX конгресса международной ассоциации морфологов г. Бухара, Республика Узбекистан, 14-17 мая 2008 г. // Морфология, 2008. том 133. № 2. с. 27.

2. Леонтьюк А.С. Гетерогенность клеточных популяций как критерий их структурной устойчивости в онтогенезе. // Материалы докладов IX конгресса международной ассоциации морфологов г. Бухара, Республика Узбекистан, 14-17 мая 2008 г. // Морфология, 2008. том 133. № 2. с.76-77.

3. Островская Т.И., Гайдук В.С., Мельников И.А., Стельмах И.А. Динамика

корреляционной структуры органов регулирующих систем в эмбриогенезе млекопитающих. // Материалы докладов IX конгресса международной ассоциации морфологов г. Бухара, Республика Узбекистан, 14-17 мая 2008 г. // Морфология, 2008. том 133. № 2. с. 101.

4. Островская Т.И., Лукьяница В.В., Пивченко П.Г., Меренкова Л. А. Особенности университетского образования иностранных студентов в БГМУ. Тезисы докладов «I-го Международного конгресса «Университетское образование: опыт тысячелетия, проблемы, перспективы развития», Минск. 2008 г. т.2. стр. 93-95.

5. Третьяк С.И., Хрыщанович В.Я., Леонтьук А.С., Горанов В.А. Длительное сохранение жизнеспособности ксеногенных тироцитов в организме реципиента после трансплантации в артериальное сосудистое русло. // Материалы докладов IX конгресса международной ассоциации морфологов г. Бухара, Республика Узбекистан, 14-17 мая 2008 г. // Морфология, 2008. том 133. № 2. с.136.

Научные работы студентов

1. Беловешкин А.Г., Стельмах И.А., Герасимович А.И. Иммуносупрессивные свойства врожденной цитомегаловирусной инфекции. // Сборник научных работ студентов высших учебных заведений Республики Беларусь «НИРС 2006». Минск, 2007. с. 153-156.

2. Бурак А.О. Возможности клеточной терапии при инфаркте миокарда. // Актуальные проблемы современной медицины 2008. Материалы 62-й Международной научной конференции студентов и молодых ученых, в двух частях. Часть 1. Минск, БГМУ, 2008. с. 42-43.

3. Крамаренко А.Н., Ачинович А.С. Эмбриогенез сосудистой оболочки глаза. //Актуальные проблемы современной медицины 2008. Материалы 62-й Международной научной конференции студентов и молодых ученых, в двух частях. Часть 1. Минск, БГМУ, 2008. с. 213-216.

4. Новаковская О.А. Морфологические основы нейроиммунных отношений в тонкой кишке. //Студенты БГМУ – медицинской науке и здравоохранению Беларуси. Сборник научных студенческих работ. Предложения по внедрению. Минск. БГМУ. 2008 г. с. 20.

5. Новаковская О.А., А.С. Леонтьук. Современные представления об организации слизистой оболочки тонкой кишки и ее регулирующих систем. // Сборник научных работ студентов высших учебных заведений Республики Беларусь «НИРС 2006». Минск, 2007. с.182-186.

6. Поланцевич Д.В. ЯЦО популяции лимфобластов при остром лейкозе у детей. //Актуальные проблемы современной медицины 2008. Материалы 62-й Международной научной конференции студентов и молодых ученых, в двух частях. Часть 1. Минск, БГМУ, 2008. с. 394-396.

7. Шамрук В.В. Вариабельность гистологического строения сосудов виллизиева круга. //Актуальные проблемы современной медицины 2008. Материалы 62-й Международной научной конференции студентов и молодых ученых, в двух частях. Часть 1. Минск, БГМУ, 2008. с. 578-579.

Нормативные документы

1. Гистология, цитология, эмбриология. Типовая учебная программа для высших учебных заведений по специальности 1-79 01 01 Лечебное дело. Составители: Б. А. Слука, А. С. Леонтьук, Т. И. Островская, Т. А. Вылегжанина. Минск, 2008. – 25с.

2. Гистология, цитология, эмбриология. Типовая учебная программа для высших учебных заведений по специальности 1-79 01 02 Педиатрия. Составители: Б. А. Слука, А. С. Леонтьук, Т. М. Студеникина. Минск. 2008. – 24 с.

3. Гистология, цитология, эмбриология. Типовая учебная программа для высших учебных заведений по специальности 1-79 01 03 Медико-профилактическое дело.

Составители: Б. А. Слука, А. С. Леонтьук, В. С. Гайдук. Минск. 2008. – 24 с.

**СПИСОК ПУБЛИКАЦИЙ
сотрудников кафедры гистологии, эмбриологии и цитологии
за 2009 год.**

Труды и сборники

1. Актуальные проблемы современной медицины 2009. Сборник материалов международной конференции студентов и молодых ученых. / Под ред. С.Л. Кабака и А.С. Леонтьюка. Минск: БГМУ, 2009. - 599 с.

Монографии

1. Шнитко С.Н., Слука Б.А., Стринкевич А.Л. Экспериментальные и хирургические аспекты десимпатизации при болезни Рейно. Минск: БГМУ, 2009. – 171 с.

Учебные пособия

1. Студеникина Т.М., Слука Б.А. Эмбриология. 2-е издание, переработанное и дополненное. Допущено Министерством образования Республики Беларусь в качестве учебного пособия для студентов медвузов. Минск: Харвест, 2009. - 303 с.

Учебно-методические издания

1. Студеникина Т.М., Вылегжанина Т.А., Островская Т.И., Гайдук В.С., Леонтьук А.С., Мельников И.А., Слука Б.А., Стельмах И.А. Laboratory practicum in histology for autonomous and class work for international students. Practical book in 2 parts. Part 1. Минск: БГМУ, 2009. - 67 с.

2. Студеникина Т.М., Слука Б.А. Курсовой экзамен по гистологии, цитологии и эмбриологии. Методические рекомендации. Минск: БГМУ, 2009. – 21с.

3. Слука Б.А., Мельников И.А., Леонтьук А.С., Вылегжанина Т.А., Гайдук В.С., Островская Т.И., Стельмах И.А., Студеникина Т.М. Гистология для самостоятельной и аудиторной работы: практикум. Мн. БГМУ. 2009. 132 с.

Статьи в журналах и сборниках работ

1. Урбанович В.И., Вылегжанина Т.А. Анализ нейротканевых отношений в десне в норме при периодонтите. // Медицинский журнал. – 2009. №4. – с.107-113.

Научные работы студентов

1. Авлас С.Д. Натуральные киллеры: общая характеристика и перспективы применения в медицине. //Актуальные проблемы современной медицины 2009. Материалы 63-й Международной научной конференции студентов и молодых ученых, в двух частях. Часть 1. Минск, БГМУ, 2009. с. 9- 10.

2. Битель Е.И. Развитие представлений П.А. Мавроди о структурной организации животных клеток. //Актуальные проблемы современной медицины 2009. Материалы 63-й Международной научной конференции студентов и молодых ученых, в двух частях. Часть 1. Минск, БГМУ, 2009. с. 34-37.

3. Горустович А.Г. Возможные пути предупреждения отторжения трансплантатов на

современном уровне //Актуальные проблемы современной медицины 2009. Материалы 63-й Международной научной конференции студентов и молодых ученых, в двух частях. Часть 1. Минск, БГМУ, 2009. с. 108-109.

4. Грузер Е.В. 3D – реконструкция аппендикса эмбриона кролика. //Актуальные проблемы современной медицины 2009. Материалы 63-й Международной научной конференции студентов и молодых ученых, в двух частях. Часть 1. Минск, БГМУ, 2009. с. 109-110.

5. Крамаренко А.Н., Ачинович А.С. Свойства мезенхимальных стволовых клеток и их роль в терапии нейродегенеративных заболеваний. //Актуальные проблемы современной медицины 2009. Материалы 63-й Международной научной конференции студентов и молодых ученых, в двух частях. Часть 1. Минск, БГМУ, 2009. с. 222-224.

6. Литвинчик А.А. Менструальный цикл и его регуляция в норме и при ожирении. //Актуальные проблемы современной медицины 2009. Материалы 63-й Международной научной конференции студентов и молодых ученых, в двух частях. Часть 1. Минск, БГМУ, 2009. с. 250-251.

7. Подоляк С.С. Стволовые клетки: реальность и перспективы клинического применения. //Актуальные проблемы современной медицины 2009. Материалы 63-й Международной научной конференции студентов и молодых ученых, в двух частях. Часть 2. Минск, БГМУ, 2009. с. 318- 319.

8. Сенюта Е.В. Морфофункциональные изменения в эпителии извитых семенных канальцев в процессе сперматогенеза. //Актуальные проблемы современной медицины 2009. Материалы 63-й Международной научной конференции студентов и молодых ученых, в двух частях. Часть 2. Минск, БГМУ, 2009. с. 354-355.

9. Шамрук В.В. Вариабельность гистологического строения сосудов виллизиева круга человека. //Актуальные проблемы современной медицины 2009. Материалы 63-й Международной научной конференции студентов и молодых ученых, в двух частях. Часть 2. Минск, БГМУ, 2009. с. 445-447.

10. Язвинская Н.Д. Методы контрацепции и их негативное влияние на организм женщины. //Актуальные проблемы современной медицины 2009. Материалы 63-й Международной научной конференции студентов и молодых ученых, в двух частях. Часть 2. Минск, БГМУ, 2009. с. 460-461.

СПИСОК ПУБЛИКАЦИЙ **сотрудников кафедры гистологии, цитологии и эмбриологии** **за 2010 год.**

Труды и сборники

1. Актуальные проблемы современной медицины 2010. Сборник материалов 64-й Международной конференции студентов и молодых ученых. В 2-х частях. / Под ред. С.Л. Кабака и А.С. Леонтьюка. Минск: БГМУ, 2010. - 499 с.

Учебно-методические издания

1. Студеникина Т.М., Вылегжанина Т.А., Островская Т.И., Гайдук В.С., Леонтьюк А.С., Мельников И.А., Слука Б.А., Стельмах И.А. Laboratory practicum in histology for autonomous and class work for international students. Practical book in 2 parts. Part 1. 2-е изд. Минск: БГМУ, 2010. - 67 с.

2. Студеникина Т.М., Слука Б.А. Курсовой экзамен по гистологии, цитологии и эмбриологии. Методические рекомендации. Минск: БГМУ, 2010. - 21 с.

3. Слука Б.А., Мельников И.А., Леонтьюк А.С., Вылегжанина Т.А., Гайдук В.С., Островская Т.И., Стельмах И.А., Студеникина Т.М. Гистология для самостоятельной и аудиторной работы: практикум. 2-е изд. – Минск: БГМУ, 2010. – 132 с.

4. Жарикова Н.А., Китель В.В., Леонтьук А.С., Студеникина Т.М. Основы гистологии (для студентов медицинского факультета иностранных учащихся): учебно-методическое пособие. – Минск: БГМУ, 2010. – 94 с.

Статьи в журналах и сборниках работ

1. Артишевский А.А., Кравцова И.Л., Гайдук В.С. Становление реактивности и компенсаторных возможностей эндокринных желез плода. //Актуальные проблемы медицины: сб. науч. статей Респ. научно-практ. конф. и 19-й итоговой научной сессии Гомельского гос. мед. ун - та. (Гомель, 23-24 февраля 2010 г.). Гомель, 2010. В 4 томах. Том 1. с. 37-39.

2. Беловешкин А.Г., Студеникина Т.М. Морфология постклеточных структур телец Гассала тимуса человека в норме. // Медицинский журнал – 2010. №4 с.26-28.

3. Храменко С.Н., Квачева З.Б., Студеникина Т.М. Экспериментальное обоснование оптимального времени воздействия адгезивных систем на ткани зуба при лечении кариозных дефектов. //Образование, организация, профилактика и новые технологии в стоматологии: сб. тр., посвящ. 50-летию стоматологического факультета БГМУ /под общ. ред. И.О.Походенько-Чудаковой. – Минск: БГМУ, 2010. с.160-162.

4. Храменко С.Н., Студеникина Т.М. Морфологическая оценка адгезивных методик герметизации фиссур. //Стоматолог. – 2010. - №1. с. 128-130.

Тезисы докладов

1. Урбанович В.И., Вылегжанина Т.А. Функциональная морфология десны человека при хроническом периодонтите. //Стоматолог./Stomatologist. – 2010. №1. с. 126-128.

2. Урбанович В.И., Вылегжанина Т.А. Магнитотерапия как нейромодулятор при болезнях периодонта. //Стоматолог./Stomatologist. – 2010. №1. с. 125-126.

Научные работы студентов

1. Богутская А.В. Эмбриональное развитие поджелудочной железы человека на 4 - 10 неделях. //Актуальные проблемы современной медицины 2010: материалы 64-й Международной науч. конф. студентов и молодых ученых, посв. 65-летию Победы в Великой Отечественной войне. В 2 ч. Ч.1. / Под ред. С.Л.Кабака, А.С.Леонтьюка. – Минск: БГМУ, 2010. – 256 с. - с. 38-40.

2. Грузер Е.В. Реконструкция 3D-структуры в эмбриологии. //Актуальные проблемы современной медицины 2010: материалы 64-й Международной науч. конф. студентов и молодых ученых, посв. 65-летию Победы в Великой Отечественной войне. В 2 ч. Ч.1. / Под ред. С.Л.Кабака, А.С.Леонтьюка. – Минск: БГМУ, 2010. – 256 с.- с. 110-113.

3. Евсюченя Т.Б. Эмбриогенез. День за днем. //Актуальные проблемы современной медицины 2010: материалы 64-й Международной науч. конф. студентов и молодых ученых, посв. 65-летию Победы в Великой Отечественной войне. В 2 ч. Ч.1. /Под ред. С.Л.Кабака, А.С.Леонтьюка. – Минск: БГМУ, 2010. – 256 с.- с. 137-138.

4. Литвинчик А.А. Влияние гормональных изменений во время климакса на органы нервной и сердечно-сосудистой системы женщин. //Актуальные проблемы современной медицины 2010: материалы 64-й Международной науч. конф. студентов и молодых ученых, посв. 65-летию Победы в Великой Отечественной войне. В 2 ч. Ч.1. /Под ред. С.Л.Кабака, А.С.Леонтьюка. – Минск: БГМУ, 2010. – 256 с.- с. 255-256.

5. Лихачева А.А. Возрастные особенности поджелудочной железы. //Актуальные проблемы современной медицины 2010: материалы 64-й Международной научной конф. студентов и молодых ученых, посв. 65-летию Победы в Великой Отечественной войне. В 2 ч. Ч.2. /Под ред.С.Л.Кабака, А.С.Леонтьюка. – Минск: БГМУ, 2010.- 240 с.- с. 257-258.

6. Мельникова К. В. Эндокринная функция кардиомиоцитов. //Актуальные проблемы современной медицины 2010: материалы 64-й Международной науч. конф. студентов и молодых ученых, посв. 65-летию Победы в Великой Отечественной войне. В 2 ч. Ч.2. /Под ред. С.Л.Кабака, А.С.Леонтьюка. – Минск: БГМУ, 2010. – 240 с.- с. 297-298.

7. Сенюта Е.В. Морфологические изменения извитых семенных канальцев при экспериментальном механическом повреждении ГТБ. //Актуальные проблемы современной медицины 2010: материалы 64-й Международной науч. конф. студентов и молодых ученых, посв. 65-летию Победы в Великой Отечественной войне. В 2 ч. Ч.2. / Под ред. С.Л.Кабака, А.С.Леонтьюка. – Минск: БГМУ, 2010. – 240 с.- с. 377-379.

8. Соловьев А.К. Аксо-дендритное ветвление в головном мозге в эмбриональном и раннем постэмбриональном периодах развития. //Актуальные проблемы современной медицины 2010: материалы 64-й Международной науч. конф. студентов и молодых ученых, посв. 65-летию Победы в Великой Отечественной войне. В 2 ч. Ч.2. / Под ред. С.Л.Кабака, А.С.Леонтьюка. – Минск: БГМУ, 2010. – 240 с.- с. 390.

9. Старовойтова А.Ю. Влияние ультрафиолетовых лучей (УФЛ) на организм человека. //Актуальные проблемы современной медицины 2010: материалы 64-й Международной науч. конф. студентов и молодых ученых, посв. 65-летию Победы в Великой Отечественной войне. В 2 ч. Ч.2. /Под ред. С.Л.Кабака, А.С.Леонтьюка. – Минск: БГМУ, 2010. – 240 с. - с. 392-393.

10. Шамрук В.В. Анатомо-топографические и гистологические особенности строения сосудов виллизиева круга. //Актуальные проблемы современной медицины 2010: материалы 64-й Международной науч. конф. студентов и молодых ученых, посв. 65-летию Победы в Великой Отечественной войне. В 2 ч. Ч.2. / Под ред. С.Л.Кабака, А.С.Леонтьюка. – Минск: БГМУ, 2010. – 240 с.- с. 450-451.

СПИСОК ПУБЛИКАЦИЙ сотрудников кафедры гистологии, цитологии и эмбриологии за 2011 год.

Учебно-методические издания

1. Студеникина Т.М., Вылегжанина Т.А., Островская Т.И., Гайдук В.С., Леонтьюк А.С., Мельников И.А., Слука Б.А., Стельмах И.А. Laboratory practicum in histology for autonomous and class work for international students. Practical book in 2 parts. Part 2. - Минск: БГМУ, 2011. - 67 с.

2. Студеникина Т.М., Слука Б.А. Курсовой экзамен по гистологии, цитологии и эмбриологии: методические рекомендации. - Минск: БГМУ, 2011. - 21 с.

3. Слука Б.А., Мельников И.А., Леонтьюк А.С., Вылегжанина Т.А., Гайдук В.С., Островская Т.И., Стельмах И.А., Студеникина Т.М. Гистология для самостоятельной и аудиторной работы: практикум. 3-е изд., испр. – Минск: БГМУ, 2011. – 132 с.

4. Леонтьюк А.С., Студеникина Т.М., Жарикова Н.А., Китель В.В. Основы гистологии. Учебно-методическое пособие. – Минск: БГМУ, 2011. – 96 с.

Статьи в журналах и сборниках работ

1. Артишевский А.А., Кравцова И.Л., Савченко А.А., Гайдук В.С., Мельников И.А. Становление сосудистого русла надпочечных желез человека в эмбриогенезе. //Современные аспекты фундаментальной и прикладной морфологии: сб. тр. науч.- практ. конф., посв. 110-летию со дня рождения академика НАН Беларуси Д.М. Голуба. – Минск: БГМУ, 2011. – с.13-15.

2. Беловешкин А.Г. Тельца Гассалья и формирование кондуитов мозгового вещества

тимуса человека // Сб. материалов II Международной науч.-практ. молодежной конференции «Научные стремления – 2011» в 2 т. – Мн.: «Белорусская наука», 2011. –Т.1. – с. 56-58.

3. Беловешкин А.Г. Ультраструктура кератинового ядра телец Гассалья тимуса человека //Сб. науч. тр. «Труды молодых ученых» – БГМУ, 2011. – с. 9-13.

4. Беловешкин А.Г., Студеникина Т.М. Этапы разрушения телец Гассалья тимуса человека. // Медицинский журнал. – 2011. - №1. – с.25-26.

5. Беловешкин А.Г., Студеникина Т.М. Участие миоидных клеток в морфогенезе телец Гассалья тимуса человека. // Медицинский журнал. – 2011. - №1. – с.22-24.

6. Беловешкин А.Г., Студеникина Т.М. Участие эозинофилов в морфогенезе телец Гассалья. //Известия Национальной академии наук Беларуси. – 2011. - №2. – с.93-97.

7. Беловешкин А.Г., Студеникина Т.М., Стельмах И.А. Субпопуляции тимических В- лимфоцитов и тельца Гассалья тимуса человека. //Современные аспекты фундаментальной и прикладной морфологии: сб. тр. науч.-практ. конф., посв. 110-летию со дня рождения академика НАН Беларуси Д.М. Голуба. – Минск: БГМУ, 2011. – с.37-40.

8. Вылегжанина Т.А., Урбанович В.И. Хронический периодонтит как проявление нейродистрофического процесса. //Современные аспекты фундаментальной и прикладной морфологии: сб. тр. науч. - практ. конф., посв. 110-летию со дня рождения академика НАН Беларуси Д.М. Голуба. – Минск: БГМУ, 2011. – с.67-72.

9. Гайдук В.С., Мельников И.А., Артишевский А.А. Системный анализ количественных параметров щитовидной железы зародышей белой крысы. //Современные аспекты фундаментальной и прикладной морфологии: сб. тр. науч. - практ. конф., посв. 110-летию со дня рождения академика НАН Беларуси Д.М. Голуба. – Минск: БГМУ, 2011. – с.74-78.

10. Мельников И.А., Вылегжанина Т.А., Гайдук В.С., Островская Т.И., Стельмах И.А., Студеникина Т.М. Опыт использования компьютерного класса в преподавании гистологии, цитологии и эмбриологии. //Использование информационных образовательных технологий и электронных средств обучения в вузе: сб. материалов науч. - мет. конф. Гродненского гос. мед. ун-та. (Гродно, апрель 2011 г.)/Отв. ред. В.А.Снежицкий.– Гродно: ГрГМУ, 2011. – с.94-96.

11. Островская Т.И. Системный анализ организации клеточных популяций закладки коры лобной доли больших полушарий в раннем онтогенезе человека. //Современные аспекты фундаментальной и прикладной морфологии: сб. тр. науч. - практ. конф., посв. 110-летию со дня рождения академика НАН Беларуси Д.М. Голуба. – Минск: БГМУ, 2011. – с. 203-208.

12. Beloveshkin A., Luhautsou M., Platonau A. Localization of S-100 and CD 1a positive dendritic cells in the human thymus. Int J Stud Res 2011; 2(1): 191-192.

Тезисы докладов

1. Гайдук В.С., Мельников И.А., Артишевский А.А., Студеникина Т.М., Елак А.В. Становление сосудистого русла эндокринных желез в эмбриогенезе. //Закономерности эмбрио-фетальных морфогенезов у человека и позвоночных животных: III эмбриологический симпозиум «ЮГРА – ЭМБРИО – 2011» (Ханты-Мансийск, 5-6.10.2011 г.): тез. докл. // Морфология. – 2011. – Т.140, №5. - с.36.

2. Артишевский А.А., Гайдук В.С., Мельников И.А. Динамика оптической плотности ядер тироцитов в эмбриогенезе крыс. //БГМУ: 90 лет в авангарде медицинской науки и практики: сб. науч. тр. /Белорус. гос. мед. ун-т. – Минск: ГУ РНМБ, 2011. – Т.1. - с.61.

3. Артишевский А.А., Гайдук В.С. Становление адаптивных реакций надпочечников в эмбриогенезе. //БГМУ: 90 лет в авангарде медицинской науки и практики: сб. науч. тр. /Белорус. гос. мед. ун-т. – Минск: ГУ РНМБ, 2011. – Т.1. - с.60-61.

4. Лукьяница В.В., Мельников И.А. Изменение структуры воды под воздействием УВЧ- и КВЧ-излучения. //БГМУ: 90 лет в авангарде медицинской науки и практики:

сб. науч. тр. /Белорус. гос. мед. ун-т. – Минск: ГУ РНМБ, 2011. – Т.1. - с. 77.

5. Студеникина Т.М., Беловешкин А.Г. Топография S-100-положительных дендритных клеток, ассоциированных с тельцами Гассалья в тимусе человека. //БГМУ: 90 лет в авангарде медицинской науки и практики: сб. науч. тр. /Белорус. гос. мед. ун-т., Минск: ГУ РНМБ, 2011. – Т.1. - с.89-90.

6. Стельмах И.А., Беловешкин А.Г. Участие макрофагов в процессе разрушения телец Гассалья тимуса человека. //БГМУ: 90 лет в авангарде медицинской науки и практики: сб. науч. тр. /Белорус. гос. мед. ун-т. – Минск: ГУ РНМБ, 2011. – Т.1. - с.88-89.

Научные работы студентов

1. Беляцкая Е. А. Защита эмбриона от иммунной атаки. //Актуальные проблемы современной медицины 2011: материалы 65-й международной науч. конф. студентов и молодых ученых, посв. 90-летию БГМУ. В 2 ч. Ч.1. /под ред. Е.В.Барковского, С.Л.Кабака. – Минск: БГМУ, 2011. – 284 с.- с. 38-40. (Науч. рук.- канд. биол. наук, ассистент Ламан И.В.). (3 место).

2. Елак А.В. Развитие надпочечников человека в постнатальном онтогенезе. //Актуальные проблемы современной медицины 2011: материалы 65-й международной науч. конф. студентов и молодых ученых, посв. 90-летию БГМУ. В ч. Ч.1. / Под ред. С.Л.Кабака, Е.В.Барковского. – Минск: БГМУ, 2011. – 284 с.- с. 155-157. (Науч. рук. – канд. мед. наук, доцент Гайдук В.С.). (2 место).

3. Луговцов Н.А., Платонов А.Н. S-100-положительные клетки в тимусе человека в норме. //Актуальные проблемы современной медицины 2011: материалы 65-й международной науч. конф. студентов и молодых ученых, посв. 90-летию БГМУ. В 2 ч. Ч.2. / Под ред. Е.В.Барковского, С.Л.Кабака. – Минск: БГМУ, 2011. – 281 с.- с. 289-290. (Науч. рук. – ассистент Беловешкин А.Г.). (1 место).

СПИСОК ПУБЛИКАЦИЙ сотрудников кафедры гистологии, цитологии и эмбриологии за 2012 год.

Учебно-методические издания

1. Студеникина Т.М., Вылегжанина Т.А., Островская Т.И. Histology, cytology, embryology practical manual for medical faculty of foreign students (course of studies in English). - Minsk: BSMU, 2012. - 125 с.

2. Студеникина Т.М., Слука Б.А. Курсовой экзамен по гистологии, цитологии и эмбриологии: методические рекомендации. 4-е изд. - Минск: БГМУ, 2012. - 21 с.

3. Слука Б.А., Мельников И.А., Леонтьук А.С., Вылегжанина Т.А., Гайдук В.С., Островская Т.И., Стельмах И.А., Студеникина Т.М. Гистология для самостоятельной и аудиторной работы: практикум. 4-е изд. – Минск: БГМУ, 2012. – 132 с.

Статьи в журналах и сборниках работ

1. Беловешкин А.Г. Морфогенез эпителиального компонента телец Гассалья тимуса человека //Медицинский журнал. – 2012. - №2. – с. 12-15.

2. Беловешкин А.Г., Студеникина Т.М. Морфофункциональные аспекты взаимосвязи кровеносных сосудов и телец Гассалья тимуса человека //Весці НАН Беларусі. Сер.мед. навук. – 2012. - №3. – с. 86-92.

3. Беловешкин, А. Г. Ультраструктурная характеристика процессов аутофагии в эпителиальных клетках мозгового вещества и телец Гассалья тимуса человека / А.Г. Беловешкин // Молодой ученый. — 2012. — №7. — С. 338-340.

4. Беловешкин, А. Г. Роль телец Гассалья тимуса человека в позитивной и негативной селекции тимоцитов / А.Г. Беловешкин // Молодой ученый. — 2012. — №7. — С. 334-338.
5. Гайдук В.С., Артишевский А.А., Манулик В.А., Мельников И.А., Китель В.В. Интерактивные педагогические технологии в учебной и культурно-досуговой деятельности студентов // Пути усовершенствования учебного процесса.
6. Самостоятельная работа студентов как форма личностно-ориентированного обучения и способ повышения творческой активности студентов: сб. материалов обл. межвузовской науч.-методич. конф. – Гродно, ГрГМУ, 2012. – с. 49-52.
7. Кравцова И.Л., Артишевский А.А., Гайдук В.С. Эмбриональный морфогенез тканевых компонентов подвздошной кишки человека // Актуальные проблемы медицины: Сб. науч. статей Респ. науч.- практ. конф. и 21-й итоговой сессии Гомельского гос. мед. ун-та (Гомель, 16-17 февраля 2012 года). В 4 т. – Гомель, 2012. – Т.2. – с.181-184.
8. Лукьяница В.В., Мельников И.А. Изменение структуры воды под действием переменного электрического поля ультравысокой частоты. // Молекулярные, мембранные и клеточные основы функционирования биосистем: Междунар. науч. конф. Девятый съезд Белорусского общественного объединения фотобиологов и биофизиков, 23–25 июня 2010 г., Минск, Беларусь, сб. статей. Ч.1/ Минск: Изд. центр БГУ, 2010. – С.205–207.
9. Стельмах И.А., Гайдук В.С., Артишевский А.А., Мельников И.А., Студеникина Т.М. Некоторые аспекты истории студенческого научного кружка кафедры гистологии, цитологии и эмбриологии БГМУ // Сб. мат. XII международной науч. - практ. конф. по истории медицины и фармации. – Гродно, ГрГМУ, 2012. – с.276-278.
10. Студеникина Т.М., Храмченко С.Н. Факторы, определяющие биосовместимость адгезивных систем // Сб.тр. Респ. науч. - практ. конф. с международным участием «Паринские чтения – 2012» (Минск, 3-4 мая 2012) – Минск, 2012. - с.461-463.
11. Студеникина Т.М. История исследований эмбриогенеза китообразных млекопитающих на кафедре гистологии, цитологии и эмбриологии МГМИ (БГМУ) в 70-80 гг. XX в. // Тез. XII международной науч. - практ. конф. по истории медицины и фармации. – Гродно, ГрГМУ, 2012. – с. 281-283.
12. Трушель Н.А., Пивченко П.Г., Мельников И.А. Особенности строения стенки сосудов артериального круга большого мозга в области бифуркации у людей различного возраста // Морфология. – 2012. – Т.142, №5. – с. 39-43.
13. Янушкевич П.Г., Мельников И.А. Направления научной деятельности профессора А.С.Леонтьюка в области количественной морфологии // Сб. мат. XII международной науч. - практ. конф. по истории медицины и фармации. – Гродно, ГрГМУ, 2012. – с.345-346.

Научные работы студентов

1. Беляцкая Е.А. (2 курс, 215 гр., лечфак). Роль молекул клеточной адгезии и сигнальных взаимодействий в процессе имплантации // Актуальные проблемы современной медицины 2012: материалы 66-й международной науч. конф. студентов и молодых ученых с международным участием. В 2 ч. Ч.1. / Под ред. О.К.Кулаги, Е.В.Барковского. – Минск: БГМУ, 2012. – 252с. - С.38-40. (Науч. рук. – доцент кафедры гистологии, цитологии и эмбриологии, к.м.н. Студеникина Т.М.). (2 место).
2. Луговцов Н.А., Платонов А.Н. (3 курс, 314 гр., лечфак). СД-68 положительные макрофаги как компоненты микроокружения тимуса // Актуальные проблемы современной медицины 2012: материалы 66-й международной науч. конф. студентов и молодых ученых с международным участием. В 2 ч. Ч.2. / Под ред. О.К.Кулаги, Е.В.Барковского. – Минск: БГМУ, 2012. – 250с.- с.256-258. (Науч. рук. – асс. кафедры гистологии, цитологии и эмбриологии Беловешкин А.Г.). (2 место).
3. Люзина И.И. (2 курс, 223 гр., лечфак). Механизмы регуляции митотического деления клеток. // Актуальные проблемы современной медицины 2012: материалы

66-й международной науч. конф. студентов и молодых ученых с международным участием. В 2 ч. Ч.2. /Под ред. О.К.Кулаги, Е.В.Барковского. – Минск: БГМУ, 2012. – 250с. - с.260-261. (Науч. рук. – доцент кафедры гистологии, цитологии и эмбриологии, к.м.н. Островская Т.И.).

4. Холамов А.И. (2 курс, 234 гр., ВМФ). НК-клетки: морфофункциональные и цитотоксические свойства, прикладные аспекты в иммунологии //Актуальные проблемы современной медицины 2012: материалы 66-й международной науч. конф. студентов и молодых ученых с международным участием. В 2 ч. Ч.2. / Под ред. О.К.Кулаги, Е.В.Барковского. – Минск: БГМУ, 2012. – 250с. - с.429-431. (Науч. рук. - доцент кафедры гистологии, цитологии и эмбриологии, к.м.н. Островская Т.И.; доцент кафедры микробиологии, к.м.н. Черношей Д.А.). (1 место).

5. Бутенко А.Н. Этапы творческого пути профессора А.С.Леонтьюка с 1971 по 2010 г.г. // Тез.ХII международной науч. - практ. конф. по истории медицины и фармации. – Гродно, ГрГМУ, 2012. – с.30-31. (Науч. рук. – доцент кафедры гистологии, цитологии и эмбриологии, к.м.н. Гайдук В.С.).

СПИСОК ПУБЛИКАЦИЙ сотрудников кафедры гистологии, цитологии и эмбриологии за 2013 год .

Учебные пособия

1. Гистология, цитология и эмбриология: учеб. пособие /Т.М.Студеникина [и др.]; под ред. Т.М.Студеникиной. – Минск: Новое знание; М.: ИНФРА-М, 2013. – 574 с.: ил.- (Высшее образование: Бакалавриат).

Учебно-методические издания

1. Слука Б.А., Мельников И.А., Леонтьюк А.С., Вылегжанина Т.А., Гайдук В.С., Островская Т.И., Стельмах И.А., Студеникина Т.М. Гистология для самостоятельной и аудиторной работы: практикум. 5-е изд., испр. – Минск: БГМУ, 2013. – 132 с.

2. Студеникина Т.М., Вылегжанина Т.А., Островская Т.И. Histology, cytology, embriology practical manual for medical faculty of foreing students (course of studies en English). - Minsk: BSMU, 2013. 2-е изд. - 126 с.

Статьи в журналах и сборниках работ

1. Беловешкин А.Г. Классификация телец Гассалья тимуса человека //Молодой ученый. – 2013. - №4. – С.615-627.

2. Беловешкин, А. Г. К вопросу о классификации телец Гассалья тимуса человека / А.Г. Беловешкин // Молодой ученый. – 2013. – №4. – С. 631-634.

3. Беловешкин А.Г., Стельмах И.А., Студеникина Т.М. Субпопуляции нейроэндокринных клеток мозгового вещества тимуса человека //Молодой ученый. – 2013. - №4. – С.627-631.

4. Лукьяница В.В., Мельников И.А., Малькевич Л.А. Структурные изменения воды под действием аппарата КВЧ-терапии //Медицинский журнал. – 2013.- №1. – с.92-94.

5. Урбанович В.И., Вылегжанина Т.А. Болезни периодонта как проявление нейродистрофического процесса //Инновации в стоматологии. Материалы VI съезда стоматологов Беларуси. Минск, 25-26.10. 2013г. – С.393-397.

Депонированные рукописи

1. Белевцева С.И. Структурная организация и эмбриональное развитие экзокринного и эндокринного аппаратов поджелудочной железы человека // Структурная организация систем тканевых элементов и их корреляционных связей в онтогенезе человека и животных: Отчет о НИР (заключит.). № гос.рег. 20090393. – Мн.: БГМУ, 2013. – С. 195-211.

2. Беловешкин А.Г. Роль телец Гассалья тимуса человека в дифференцировке вспомогательных дендритных клеток // Структурная организация систем тканевых элементов и их корреляционных связей в онтогенезе человека и животных: Отчет о НИР (заключит.). № гос.рег. 20090393. – Мн.: БГМУ, 2013. – С. 132-147.

3. Вылегжанина Т.А. Влияние низкой концентрации свинца на структурную организацию печени у потомства экспериментальных белых крыс // Структурная организация систем тканевых элементов и их корреляционных связей в онтогенезе человека и животных: Отчет о НИР (заключит.). № гос.рег. 20090393. – Мн.: БГМУ, 2013. – с. 173-194.

4. Гайдук В.С. Динамика структурной организации системы тканевых элементов щитовидной железы и их корреляционных связей в эмбриогенезе белой крысы // Структурная организация систем тканевых элементов и их корреляционных связей в онтогенезе человека и животных: Отчет о НИР (заключит.). № гос.рег. 20090393. – Мн.: БГМУ, 2013. – С. 91-108.

6. Ламан И.В. Структурно-функциональная характеристика переднего гипоталамуса в раннем постнатальном периоде у крыс в норме и после воздействия веществ со свойствами пирогенов // Структурная организация систем тканевых элементов и их корреляционных связей в онтогенезе человека и животных: Отчет о НИР (заключит.). № гос.рег. 20090393. – Мн.: БГМУ, 2013. – С. 73-90.

7. Лукьяница В.В., Мельников И.А., Малькевич Л.А. Структурные изменения воды под действием аппарата КВЧ-терапии // Медицинский журнал. – 2013.- №1. – С.92-94.

6. Мельников И.А. Методическое и программное обеспечение количественных морфологических исследований // Структурная организация систем тканевых элементов и их корреляционных связей в онтогенезе человека и животных: Отчет о НИР (заключит.). № гос.рег. 20090393. – Мн.: БГМУ, 2013. – С. 14-56.

7. Мельников И.А. Эмбриональное развитие лимфоидных органов пищеварительного тракта // Структурная организация систем тканевых элементов и их корреляционных связей в онтогенезе человека и животных: Отчет о НИР (заключит.). № гос.рег. 20090393. – Мн.: БГМУ, 2013. – С. 148-157.

8. Островская Т.И. Структурная организация некоторых отделов головного мозга у плодов и детей с синдромами МВНР с аутосомно-рецессивным типом наследования // Структурная организация систем тканевых элементов и их корреляционных связей в онтогенезе человека и животных: Отчет о НИР (заключит.). № гос.рег. 20090393. – Мн.: БГМУ, 2013. – С. 57-72.

9. Стельмах И.А. Системная организация вилочковой железы в эмбриогенезе, норме и при экспериментальных воздействиях // Структурная организация систем тканевых элементов и их корреляционных связей в онтогенезе человека и животных: Отчет о НИР (заключит.). № гос.рег. 20090393. – Мн.: БГМУ, 2013. – С. 109-131.

10. Студеникина Т.М. Сравнительная морфометрическая характеристика современных адгезивных систем // Структурная организация систем тканевых элементов и их

корреляционных связей в онтогенезе человека и животных: Отчет о НИР (заключит.). № гос.рег. 20090393. – Мн.: БГМУ, 2013. – с. 158-172.

Научные работы студентов

(тезисы перечисленных докладов рекомендованы для публикации в сборнике материалов 67-й научно-практической конференции студентов и молодых ученых с международным участием “Актуальные проблемы современной медицины – 2013”). Сборник тезисов выпущен в электронном варианте. - Минск: БГМУ, 2013.

1. Абрамова С.М. (1 курс, лечфак). Влияние свободных радикалов кислорода на митохондриальный матрикс. – С.4 (Науч. рук. - асс. Белевцева С.И.).
2. Вавдичик К.А., Зданцевич Р.О. (2 курс, лечфак). Морфофункциональная характеристика строения миокарда левого желудочка крысы в норме. – С.108 (Науч. рук. – асс., к.б.н. Ламан И.В.).
3. Жемчужников Д.В. (2 курс, лечфак). Линии Блашко. – С.246 (Науч. рук. - асс. Белевцева С.И.).
4. Кожевников Д.В. (2 курс, лечфак). Морфофункциональные особенности клетки Панета крипты кишечника человека. – С.341 (Науч. рук. – асс. Белевцева С.И.).
5. Пересько Р.В. (2 курс, лечфак). Особенности строения, функции и значение тучных клеток в организме человека. – С.586 (Науч. рук. - асс. Белевцева С.И.).
6. Саватеев И.А. (2 курс, лечфак). Сравнительный кариометрический анализ ядер фолликулярных клеток в норме и при папиллярном раке. – С.696 (Науч. рук. – к.м.н., доцент Студеникина Т.М.).
7. Саханова Ю.В. (2 курс, педфак). Некоторые особенности строения сальных желез системы кожного покрова человека. – С.705 (Науч. рук. - асс. Белевцева С.И.).
8. Соколовская О.Н., Царик И.Ю. (5 курс, лечфак). Распространенность заболеваний переднего и среднего отделов желудочно-кишечного тракта в связи с употреблением жевательной резинки. – С.747-748 (Науч. рук. – асс. Белевцева С.И.).
9. Соловьев Д.А. (1 курс, лечфак). Эндокринная функция жировой ткани. – с.752-753 (Науч. рук. – асс. Галаганова Л.М.).
10. Шестель И.В., Стефанович В.Т. (2 курс, лечфак). Базальные эпителиоциты кожи крысы в эмбриогенезе. – С.764-765 (Науч. рук. – ст. преп. Мельников И.А.).

СПИСОК ПУБЛИКАЦИЙ

сотрудников кафедры гистологии, цитологии и эмбриологии за 2014 год .

Нормативные документы

1. Гистология, цитология, эмбриология. Типовая учебная программа по учебной дисциплине для специальности 1-79 01 01 Лечебное дело и 1-79 01 02 Педиатрия. Составители: Т.М.Студеникина, Т.А. Вылегжанина, Т.И.Островская Рег. № ТД- L.354/тип. Минск, 2014. – 30 с.
2. Гистология, цитология, эмбриология. Типовая учебная программа по учебной дисциплине для специальности 1-79 01 03 Медико-профилактическое дело. Составители: Т.М.Студеникина, Т. А. Вылегжанина. Рег. № ТД- L.402/тип. Минск, 2014. – 29 с.

Учебно-методические издания

1. Слука Б.А., Мельников И.А., Леонтьук А.С., Вылегжанина Т.А., Гайдук В.С., Островская Т.И., Стельмах И.А., Студеникина Т.М. Гистология для самостоятельной и аудиторной работы: практикум. 6-е изд. – Минск: БГМУ, 2014. – 132 с.

2. Вылегжанина Т.А., Островская Т.И. Нервная система и нервная ткань = Nervous tissue and nervous system: учеб.-метод. пособие / Т.А.Вылегжанина, Т.И.Островская. – Минск: БГМУ, 2014. – 40 с. (тираж 50 экз.).

3. Студеникина Т.М., Вылегжанина Т.А., Островская Т.И. Histology, cytology, embryology practical manual for medical faculty of foreign students (course of studies in English). – Minsk: BSMU, 2014. 3-е изд. - 126 с.

4. Студеникина Т.М., Жарикова Н.А., Китель В.В. Основы гистологии, цитологии, эмбриологии. Учебно-методическое пособие. – Минск: БГМУ, 2014. – 152 с.

Монографии

1. Беловешкин А.Г. Системная организация телец Гассала / А.Г.Беловешкин. – Минск: Медисонт, 2014. – 180 с. (тираж 30 экз.).

Статьи в журналах и сборниках работ

1. Артишевский А.А., Кравцова И.Л., Гайдук В.С. К вопросу о морфогенезе мозгового вещества надпочечников человека //Морфология – медицинской науке и практике: сб. трудов науч.-практ. конф. с межд. участием, посв. 85-летию проф. П.И.Лобко (23-24.10.2014 г.). – Мн.: БГМУ, 2014. – 300с. - С.13-17.

2. Беловешкин А.Г., Студеникина Т.М., Стельмах И.А., Гайдук В.С. Многоядерные гигантские клетки в тимусе человека //Морфология – медицинской науке и практике: сб. трудов науч.-практ. конф. с межд. участием, посв. 85-летию проф. П.И.Лобко (23-24.10.2014 г.). – Мн.: БГМУ, 2014. – 300с. - С. 25-27.

3. Бутвиловский А.В., Гайдук В.С., Бутвиловский В.Э. Морфологическое изучение реакции пульпы зубов лабораторных животных на аппликацию 38%-го раствора фторида диамина серебра // Materialy X mezinarodni vedecko-prakticka konference “Veda a vznik – 2013/2014”. – Díl 29. Lekarství: Praha. Publishing House “Education and Science” s.r.o – 88 stran. – С. 72-75.

4. Гайдук В.С., Мельников И.А., Беловешкин А.Г., Артишевский А.А., Стельмах И.А. Сравнительная характеристика оптической плотности ядер тироцитов зародышей крыс в норме и при гипертермии //Морфология – медицинской науке и практике: сб. трудов науч.-практ. конф. с межд. участием, посв. 85-летию проф. П.И.Лобко (23-24.10.2014 г.). – Мн.: БГМУ, 2014. – 300с. - С. 48-50.

5. Трушель Н.А., Пивченко П.Г., Пучков А.Ф., Островская Т.И., Капитонов А.М. Преобразования оболочек сосудов артериального круга большого мозга на протяжении постнатального периода онтогенеза //Морфология – медицинской науке и практике: сб. трудов науч.-практ. конф. с межд. участием, посв. 85-летию проф. П.И.Лобко (23-24.10.2014 г.). – Мн.: БГМУ, 2014. – 300с. - С.248-251.

6. Юзефович Н.А., Студеникина Т.М. Применение морфометрических методов для выявления стадий дифференцировки тканей //Морфология – медицинской науке и практике: сб. трудов науч.-практ. конф. с межд. участием, посв. 85-летию проф. П.И.Лобко (23-24.10.2014 г.). – Мн.: БГМУ, 2014. – С.274-277.

7. Юзефович Н.А., Студеникина Т.М. Морфометрический анализ структур стенки бронхов в эмбриогенезе белой крысы // Медицинский журнал. – 2014. - №2. – С.121-125.

8. Е.В.Марцинкевич, И.А. Мельников, Т.М.Студеникина. Структурно-функциональное состояние сердца при хронической сердечной недостаточности в условиях предварительного применения пробиотиков. Проблемы здоровья и экологии, 2014, №2 (41), с.121-125.

Научные работы студентов

(тезисы перечисленных докладов рекомендованы для публикации в сборнике материалов 68-й научно-практической конференции студентов и молодых ученых с международным участием “Актуальные проблемы современной медицины и фармации – 2014”). Сборник тезисов выпущен в электронном варианте. - Минск: БГМУ, 2014.

1. Ниделько А.А. (3 курс, лечфак). Кариометрический анализ ядер кардиомиоцитов эмбриона белой крысы с 15 по 21 сутки. (Науч. рук. – доцент, к.м.н. Студеникина Т.М., ст. преп. Мельников И.А.). – 1-е место.

2. Дунай М.В. (1 курс, лечфак). Изменение активности нейрональной NO-синтетазы в филогенезе позвоночных. (Науч. рук. – доцент, к.м.н. Островская Т.И.). – 2-е место.

3. Беляцкая Е. А. (4 курс, лечфак). Структуры плаценты как элементы диффузной нейро-иммунно-эндокринной системы. (Науч. рук. – доцент, к.м.н. Студеникина Т.М.). – 3-е место.

4. Китиль О.М. (5 курс, лечфак). Влияние циклофосамида на развитие зубов. (Науч. рук. – доцент, к.м.н. Студеникина Т.М.). – 1-е место.

5. Коледа В.Е. (2 курс, лечфак). Ониходиагностика. (Науч.рук. – ассистент Белевцева С.И.). – 2-е место.

6. Соколовская Д.О. (2 курс, лечфак). Особенности строения и жизнедеятельности стромальных клеток функционального слоя эндометрия в норме, при патологии и при беременности. (Науч. рук. – ассистент Белевцева С.И.).- 3-е место.

7. Саханова Ю.В. (3 курс, педфак). Структурно-функциональные особенности эритроцитов в норме и при наследственном микросфероцитозе. (Науч. рук. – доцент, к.м.н. Стельмах И.А., ассистент Белевцева С.И.). – 1-е место.

8. Маркуц Д.А. (1 курс, лечфак). Микроокружение стволовых клеток. Понятие «ниша» и «хоуминг». (Науч. рук. – доцент, к.м.н. Стельмах И.А.). – 2-е место.

9. Куделка А.А., Наумовская П.А. (1 курс, лечфак). Стволовые клетки в кардиологии. (Науч. рук. – доцент, к.б.н. Вылегжанина Т.А.). – 3-е место.

10. Маскалик Я.Н. (2 курс, лечфак). Гистофизиологические особенности эпифиза. (Науч. рук. – ассистент Белевцева С.И.).

11. Богдан Е.С. (1 курс, лечфак). Зеркальные нейроны. (Науч. рук. – доцент, к.м.н. Островская Т.И.).

12. Гриценко М.А., Шуневич В.С. (1 курс, лечфак). Характеристика мезенхимальных стволовых клеток. Перспективы применения МСК жировой ткани в медицине. (Науч. рук. – доцент, к.б.н. Вылегжанина Т.А.).

13. Камыш А.С. (1 курс, лечфак). Стволовые клетки в лечении сахарного диабета. (Науч. рук. – ассистент Белевцева С.И.).

СПИСОК ПУБЛИКАЦИЙ

**сотрудников кафедры гистологии, цитологии и эмбриологии
за 2015 год.**

Учебно-методические издания

1. Слука Б.А., Мельников И.А., Леонтьук А.С., Вылегжанина Т.А., Гайдук В.С., Островская Т.И., Стельмах И.А., Студеникина Т.М. Гистология для самостоятельной и аудиторной работы: практикум. 7-е изд. – Минск: БГМУ, 2015. – 132 с.

2. Студеникина Т.М., Вылегжанина Т.А., Островская Т.И. Histology, cytology, embriology practical manual for medical faculty of foreing students (course of studies en English). -

Minsk: BSMU, 2015. 4-е изд., испр. - 126 с.

Статьи в журналах и сборниках работ

1. Е.В.Марцинкевич, В.В.Солтанов, Т.М.Студеникина, И.А.Мельников Влияние предварительного приема пробиотиков на морфофункциональный статус сердца в условиях хронической сердечной недостаточности. Доклады НАНБ, 2015, №1, с.106-111.