

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**

**Учреждение образования
«Белорусский государственный медицинский университет»**

БГМУ в авангарде медицинской науки и практики

Сборник рецензируемых научных работ

Выпуск 7

Под редакцией ректора А. В. Сикорского,
проректора по научной работе О. К. Дорониной

Минск
2017

Б 11 **БГМУ** в авангарде медицинской науки и практики: сб. рецензир. науч. работ / М-во здравоохранения Респ. Беларусь, Бел. гос. мед. ун-т; редкол.: А. В. Сикорский, О. К. Доронина. — Минск: ГУ РНМБ, 2017. — Вып. 7. — 232 с., табл.; ил.

В сборнике, посвященном Году науки Беларуси, представлены научные статьи по результатам исследований в различных отраслях и специальностях медицинской науки: внутренних и инфекционных болезней, эпидемиологии и гигиены, кардиологии, акушерства и гинекологии, психиатрии, неврологии и нейрохирургии, общей патологии, хирургии, онкологии, педиатрии, стоматологии, травматологии и ортопедии, медицинского и фармацевтического образования, военной медицины и др.

Публикуемые в сборнике фундаментальные и прикладные научные разработки, представляют значительный интерес для теоретической и практической медицины, рассчитаны на широкий круг специалистов, преподавателей, аспирантов, магистрантов, студентов.

УДК 61:001] (091)
ББК 5+72

Редколлегия:

Сикорский А.В., канд. мед. наук, доц. — главный редактор;
Доронина О.К., д-р мед. наук, проф. — заместитель главного редактора;
Жалейко Г.А., канд. техн. наук — секретарь редколлегии

Члены редколлегии: Бузук Г.Н., д-р фарм. наук, проф.; Висмонт Ф.И., д-р мед. наук, проф.; Голяк Н.С., канд. фарм. наук; Гудкова Е.И., канд. мед. наук, доц.; Гурина Н.С., д-р биол. наук, проф.; Жебентяев А.И., д-р фарм. наук, проф.; Кабак С.Л., д-р мед. наук, проф.; Канашкова Т.А., канд. мед. наук, доц.; Карпов И.А., д-р мед. наук, проф.; Кондратенко Г.Г., д-р мед. наук, проф.; Литвинова Т.М., д-р мед. наук, проф.; Митьковская Н.П., д-р мед. наук, проф.; Мохорт Т.В., д-р мед. наук, проф.; Наумович С.А., д-р мед. наук, проф.; Хрусталеv В.В., канд. биол. наук, доц.

Ответственные за выпуск — Доронина О.К., Гудкова Е.И.

Рецензенты:

д-р мед. наук, проф. Алексеев С.А.; д-р мед. наук, проф. Бизунок Н.А.; д-р мед. наук, проф. Висмонт Ф.И.; д-р мед. наук, проф. Гурина Н.С.; д-р мед. наук, проф. Дедова Л.Н.; д-р мед. наук, проф. Доронина О.К.; д-р мед. наук, проф. Доценко Э.А.; д-р мед. наук, проф. Кабак С.Л.; д-р мед. наук, проф. Копытов А.В.; д-р мед. наук, проф. Можейко Л.Ф.; д-р мед. наук, проф. Мохорт Т.В.; д-р мед. наук, проф. Пилипцевич Н.Н.; д-р мед. наук, проф. Походенько-Чудакова И.О.; д-р мед. наук, проф. Скугаревский О.А.; д-р мед. наук, проф. Сорока Н.Ф.; д-р мед. наук, проф. Таганович А.Д.; д-р мед. наук, проф. Терехова Т.Н.; д-р мед. наук, проф. Царев В.П.; канд. мед. наук, доц. Абаймова О.И.; канд. мед. наук, доц. Александрова Л.Л.; канд. мед. наук, доц. Алешкевич А.И.; канд. мед. наук, доц. Бацукова Н.Л.; канд. мед. наук, доц. Беляцкий В.Н.; канд. мед. наук, доц. Бородин Г.Л.; канд. хим. наук, доц. Борщенская Т.И.; канд. мед. наук, доц. Бутвиловский А.В.; канд. мед. наук, доц. Васильева Л.Н.; канд. мед. наук, доц. Глинник А.В.; канд. мед. наук, доц. Гудкова Е.И.; канд. биол. наук, доц. Замбрижицкий О.Н.; канд. мед. наук, доц. Качан Т.В.; канд. мед. наук, доц. Кондрукевич О.В.; асс. Корень Т.А.; канд. мед. наук, доц. Малькевич Л.А.; асс. Минайло Т.И.; канд. мед. наук, доц. Павлов О.М.; канд. мед. наук, доц. Полонейчик Н.М.; канд. мед. наук, доц. Семенов И.П.; канд. мед. наук, доц. Сулковская С.П.; канд. мед. наук, доц. Хрущ И.А.; канд. мед. наук, доц. Царева С.Н.; канд. мед. наук, доц. Черношей Д.А.; канд. мед. наук, доц. Шепетько М.Н.; канд. фарм. наук, доц. Яранцева Н.Д.

НАУЧНОЕ ИЗДАНИЕ

**БГМУ
в авангарде медицинской науки и практики**

Сборник рецензируемых научных работ

Выпуск 7

Под редакцией ректора А.В. Сикорского,
проректора по научной работе О.К. Дорониной

Ответственный за выпуск	О.С. Капранова
Редактор	О.С. Капранова
Корректор	С.Л. Абрамович
Компьютерная верстка	С.Л. Абрамович, Д.В. Сивуров

Подписано в печать 15.12.2017. Формат 60×84/8. Бумага офсетная.
Ризография. Гарнитура Times New Roman.
Усл. печ. л. 26,97. Уч.-изд. л. 27,84. Тираж 115 экз. Заказ № 16.

Выпущено по заказу УО «Белорусский государственный
медицинский университет»

Издатель и полиграфическое исполнение:
государственное учреждение
«Республиканская научная медицинская библиотека».
Свидетельства о государственной регистрации издателя, изготовителя,
распространителя печатных изданий
№ 1/340 от 02.06.2014, № 2/186 от 12.07.2016.
Ул. Фабрициуса, 28, 220007, г. Минск.
Тел./факс: 216-23-33.
E-mail: med@med.by
www.med.by