

ИЗДАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ КАФЕДРЫ НОРМАЛЬНОЙ ФИЗИОЛОГИИ

Емельянчик Ю. М., Зинчук В. В., Балбатун О. А.,
Дорохина Л. В., Глуткин С. В.

Гродненский государственный медицинский университет, г. Гродно, Беларусь
dpfizio@mail.ru

Коллектив кафедры ведет активную работу по подготовке и изданию учебных и методических пособий, в частности за последние 20 лет издано более 70 пособий (из них 32 с грифом МО и других инстанций). Многие из данных пособий по просьбам студентов многократно переиздавались. Благодаря активной издательской деятельности, созданы учебно-методические комплексы для всех факультетов, так как книги издавались для разных факультетов с учётом специфики преподавания дисциплины [1].

Издательская деятельность на кафедре нормальной физиология охватывает все компоненты учебной деятельности. В частности, у нас изданы учебные пособия, в которых излагается теоретическая часть нашей дисциплины. Они представлены в двух вариантах: в виде текстового изложения [5, 6] или в локоничной форме виде схем, таблиц, рисунков («Краткий курс по нормальной физиологии») [4, 7]. Последняя книга трёхкратно переиздавалась, активно использовалась студентами не только нашего университета, но и других вузов Беларуси и стран ближнего зарубежья. В данном пособии наиболее значимые физиологические закономерности и явления представлены в виде таблиц, схем, графиков, что облегчает процесс подготовки и закрепления материала при подготовке к итоговому, зачёту, экзамену.

Изданы также книги с изложением тестовых заданий («Подготовка к тестированию по нормальной физиологии»), ситуационных задач («Сборник ситуационных задач по нормальной физиологии»), методики проведения лабораторных работ («Практикум по нормальной физиологии»). Данные пособия изданы отдельно для каждой специальности с учётом профильности и специфики преподавания на том или ином факультете.

Кроме того, у нас изданы учебные пособия для обучения магистрантов («Патологическая физиология, физиология для магистрантов», «Патологическая физиология кардиореспираторной системы: учебное пособие для магистрантов»). Дополнительно издано специальное пособие для проведения факультативов («Системные механизмы транспорта кислорода»). Заведующий кафедрой, профессор В. В. Зинчук – соавтор учебного пособия для учащихся медицинских училищ и колледжей («Физиология человека» по редакцией А. А. Семеновича), которое подготовлено в кооперации с преподавателями Белорусского государственного медицинского университета.

Наша кафедра при написании учебной литературы активно сотрудничает с другими медицинскими вузами, в том числе и за пределами Республики Беларусь. В частности, преподаватели нашей кафедры совместно с преподавателями кафедры нормальной физиологии Российского университета Дружбы народов подготовили и издали в Москве «Сборник тестовых вопросов по физиологии и ряду смежных дисциплин». Профессор И. К. Жмакин, заведующий кафедрой, и профессор В. В. Зинчук являются соавторами учебников, изданных в Москве для студентов не только медицинских вузов Республики Беларусь, но и студентов Российской Федерации и стран СНГ («Физиология человека» по редакцией В. М. Смирнова, 2001, 2018, 2019 гг.).

На кафедре издаётся литература и на английском языке для учащихся факультета иностранных учащихся («Normal Physiology: textbook for International Students», «Hand book of normal physiology», «Normal Physiology multiple choice tests»). В настоящее время готовится к изданию учебник для данного контингента учащихся.

Многие пособия предполагают широкое использование Интернет-технологий при овладении предметом, а именно, проведение тестирования через университетскую web-страницу, просмотр тематических видеофильмов, выполнение лабораторных работ, которые находятся в свободном доступе [3].

Издание данных пособий представляет несомненный методический интерес и оказывает помощь преподавателям, особенно

начинающим, молодым, в организации и проведении занятий, а также студентам в усвоении знаний и выработке умений, систематизации изученного учебного материала, и в последующем актуализации знаний.

Литература

1. Зинчук В. В., Балбатун О. А., Емельянчик Ю. М., Дорохина Л. В., Орехов С. Д. Место физиологической дисциплины в системе высшего образования (на примере Гродненского государственного медицинского университета) // Журнал ГрГМУ. – 2009. – № 2. – С. 5-8.

2. Зинчук В. В., Емельянчик Ю. М., Балбатун О. А. Особенности современных технологий обучения нормальной физиологии студентов педиатрического факультета // Журнал ГрГМУ. – 2005. – № 3. – С. 44.

3. Зинчук В. В., Емельянчик Ю. М., Балбатун О. А. Дистанционное обучение – как компонент контролируемой самостоятельной работы при заочной форме обучения // Контролируемая самостоятельная работа студентов в образовательном процессе: пути и методы совершенствования (межвузовская научно-методическая конференция). – Гродно, 2006. – С. 45-46.

4. Зинчук В. В., Балбатун О. А., Емельянчик Ю. М. Основы нормальной физиологии. – Минск: Новое знание, 2017. – 253 с.

5. Зинчук, В. В. Нормальная физиология: учеб. пособие. В 2 ч, ч. 1 / В. В. Зинчук, О. А. Балбатун, Ю. М. Емельянчик; под ред. В. В. Зинчука. – Минск: Новое знание, 2014. – 320 с.

6. Зинчук, В. В. Нормальная физиология: учеб. пособие. В 2 ч., ч. 2 / В. В. Зинчук, О. А. Балбатун, Ю. М. Емельянчик; под ред. В. В. Зинчука. – Минск: Новое знание, 2015. – 304 с.

7. Нормальная физиология. Краткий курс: учеб. пособие // В. В. Зинчук, О. А. Балбатун, Ю. М. Емельянчик; под ред. В. В. Зинчука. – 3-е изд., испр. – Минск: Выш. шк., 2014. – 431 с.