

больных с острым панкреатитом позволяет в 82% случаев профилировать развитие критического состояния и формирование панкреонекроза, уменьшить количество различных по объему оперативных вмешательств, снизить летальность на 20,3%, сократить сроки пребывания пациентов в отделении реанимации и интенсивной терапии [5, 6]. Включение дефероксамина в программу интенсивной терапии пациентов с отравлением уксусной кислотой позволяет в 77% случаев профилировать критическое состояние, снизить летальность на 7%. В настоящее время продолжаются исследования по оценке нарушения обмена железа в постреанимационном периоде, а также при других критических состояниях.

Результаты научных исследований сотрудников кафедры внедрены в практику работы наиболее крупных учреждений здравоохранения г. Омска и Омской области, нашли отражение в опубликованных практических рекомендациях [2, 3, 5-7]. Всего за 10 лет опубликовано более 30 методических рекомендаций и методических пособий [1].

Таким образом, за 10-летний период коллективом кафедры защищено 3 докторских и 12 кандидатских диссертаций; получено 4 патента РФ на изобретение и полезную модель и свидетельство на интеллектуальный продукт. Издано 7 монографий, руководств и учебно-методических пособий, из которых 2 получили гриф УМО; в отечественных и зарубежных рецензируемых журналах опубликовано 157 статей, количество прочих публикаций составило более 300. Дальнейшее выполнение научных исследований с сохранением их не только количественной, но и качественной составляющих возможно лишь на основе улучшения материально-технической базы путем привлечения средств грантов, а также интеграции с научно-исследовательскими учреждениями ближнего и дальнего зарубежья.

Литература

1. *Баринев С.В., Лукач В.Н., Блаумен С.И.* Руководство по интенсивной терапии при тяжелых акушерских осложнениях. – Омск: Изд-во ОмГМА, 2006. - 88 с.
2. *Говорова Н.В.* Использование монитора «Кентавр» для оценки гемодинамики в отделениях реанимации и интенсивной терапии: методические рекомендации. – Омск: Изд-во ОмГМА, 2009. - 12 с.
3. *Говорова Н.В., Калинин А.Г.* Оптимизация объема диагностики и медицинской помощи больным с черепно-мозговой травмой: методические рекомендации. – Омск: Изд-во ОмГМА, 2009. - 31 с.
4. *Мороз В.В., Лукач В.Н., Шифман Е.М. и др.* Сепсис. Клинико-патолофизиологические аспекты интенсивной терапии. – Петрозаводск: ИнтелТек, 2004. - 162 с.
5. *Орлов Ю.П., Лукач В.Н., Блаумен С.И., Тонконоз В.Г.* Острые отравления уксусной кислотой (патогенез, клиника, диагностика, неотложная помощь): методические рекомендации. – Омск: Изд-во ОмГМА, 2005. - 24 с.
6. *Орлов Ю.П., Долгих В.Т., Филиппов С.И. и др.* Профилактика панкреонекроза и полиорганной недостаточности при остром панкреатите: учебно-методическое пособие. - Омск: Изд-во ОмГМА, 2009. - 24 с.