

- витаминные комплексы (каротин, витамины группы В, С, Е, РРР и др), из них С и Е — антиоксиданты;

- биофлавоноиды (растительные фенолы), обладают противоопухолевым действием, стимулируют систему кроветворения;

- фитонциды — биологически активные вещества, по свойствам напоминающие антибиотики;

- 37 микро- и макроэлементов, играющие существенную роль в обмене веществ и в образовании гормонов.

Выводы: АБИСИБ — сложный фармацевтический препарат, обладающий разными видами биологической активности, среди которой следует отметить кровевосстанавливающую, противовоспалительную, антиульцерогенную, противораковую, иммуностимулирующую,

адаптагенную, противорадиационную.

На АБИСИБ получено 5 патентов Российской Федерации:

- АБИСИБ — средство, повышающее резистентность организма;

- АБИСИБ — средство для лечения инфильтративного туберкулеза легких;

- АБИСИБ — как радиопротекторное средство;

- АБИСИБ — как кардиопротекторное средство;

- АБИСИБ — как противоопухолевое средство.

Изложенные механизмы действия препарата послужили широкой основой для внедрения как в медицине, так и в ветеринарии, — животноводстве, звероводстве, птицеводстве.

Медицинские науки

ЭКСТРЕМАЛЬНАЯ МЕДИЦИНА

Гарбуз И.Ф.

«Экстремальная медицина» — учебно-методическое пособие предназначено для студентов старших курсов медицинских факультетов, врачей интернов и практических врачей хирургов, травматологов, анестезиологов-реаниматологов, врачей скорой помощи, участковых врачей и врачей других специальностей, которые имеют отношение к больным находящимся в критическом состоянии.

Сама книга состоит из 15 глав и каждая глава имеет свою специфику в отношении оказания первой медицинской помощи и дальнейшего ведения пострадавшего.

Глава 1 — Общее понятие о системе этапного оказания медицинской помощи пострадавшим и больным.

Глава 2 — Принципы синдромной диагностики пострадавших и больных с неотложными состояниями на догоспитальном этапе.

Глава 3 — Реанимация и реанимационные мероприятия в экстремальных ситуациях.

Глава 4. Синдромная диагностика и первая помощь при заболеваниях и повреждениях органов грудной клетки.

Глава 5. Неотложная диагностика и медицинская помощь при повреждениях и заболеваниях органов брюшной полости.

Глава 6. Симптоматическая диагностика и медицинская помощь при заболеваниях и повреждениях таза и тазовых органов.

Глава 7. Травма головы.

Глава 8. Позвоночно-спинномозговая травма.

Глава 9. Синдром длительного сдавления.

Глава 10. Жировая эмболия.

Глава 11. Травматический шок.

Глава 12. Экстренная медицинская помощь при повреждениях опорно-двигательного аппарата.

Глава 13. Раны.

Глава 14. Кровотечение и кровопотеря.

Глава 15. Термические поражения.

Все главы хорошо иллюстрированы простым доходчивым и понятным языком как для студентов так и для практикующих врачей. В конце книги указывается использованная литература, главным образом использована литература последних пять лет издания.

Над книгой работали все сотрудники кафедры.

Чрезвычайная ситуация является внезапное возникновение значительного числа пораженных, нуждающихся в безотлагательной медицинской помощи, а силы и средства в данной ситуации крайне ограничены.

Любое государство имеет весь комплекс природных и техногенных предпосылок, которые в определенных условиях становятся опасными для жизни и деятельности населения. Сюда относятся и социальные потрясения, военные конфликты и эпидемий. В чрезвычайных ситуациях объем работы по медико-санитарному обеспечению населения, содержание лечебно-эвакуационных, санитарно-противоэпидемических мероприятий определя-

ются чаще всего не столько медицинскими показателями, сколько сложившимися конкретными условиями: количеством поступающих пораженных и их состоянием, количеством и квалификацией медработников, наличием средств для эвакуации пораженных и лечебно-профилактических учреждений в районе чрезвычайного состояния, их оснащенности, наличием резерва медицинского имущества, временем года, состоянием погоды и др.

Авторами разработаны принципы организации медико-санитарного обеспечения в чрезвычайных ситуациях, а разработанное пособие, дает возможность в экстремальных ситуациях правильно оценить ситуацию и корректно оказать помощь пострадавшим с минимальными потерями.

ТЕРМИНОЛОГИЧЕСКИЙ СПРАВОЧНИК ПО ОБЩЕЙ ХИРУРГИИ

**Глухов А.А., Андреев А.А.,
Алексеева Н.Т., Остроушко А.П.,
Никишина Т.Г.**

В 2010 году Воронежская государственная медицинская академия имени Н.Н. Бурденко выпустила «Терминологический справочник по общей хирургии».

Справочник включает более 300 основных терминов, определений, симптомов, синдромов и проб, отражающих содержание обучающих программ по данному направлению, а также краткие биографические сведения о выдающихся представителях медицинской науки, внесших большой вклад в развитие общей хирургии. Справочник облегчает студентам, интернам и клиническим ординаторам осваивать основы общей хирургии, а также высокотехнологичные методы диагностики и лечения.

Справочник оказывает помощь практическим врачам различных специальностей в использовании единой терминологии и получении оперативной информации по отдельным направлениям данного раздела медицины.

Справочник удобен для пользования. Предусмотрен алфавитный порядок размещения терминов, определений и фамилий. По необходимости приводятся латинские эквиваленты используемых русскоязычных терминов, а также расшифровка корнеобразующих составляющих словосочетаний.

Грамотное использование терминологии является одной из важных составляющих в под-

готовки квалифицированного врача любой специальности. Актуальность создания данного справочника заключается в том, что освоение общей хирургии требует знания множества терминов и определений, в том числе по смежным дисциплинам — анестезиологии и реаниматологии, онкологии, травматологии, трансплантологии и др. Особые сложности возникают у студентов младших курсов, когда они впервые приходят в пропедевтическую хирургическую клинику. Незнание основ терминологии снижает эффективность практических занятий и лекций, препятствует профессиональному общению при клинических обходах, разборах клинических случаев и др.

Справочник является первым изданием, в котором вся необходимая информация по пропедевтической хирургии, предусмотренная учебной программой, представлена единым блоком.

Издание допущено Учебно-методическим объединением по медицинскому и фармацевтическому образованию вузов России в качестве учебного пособия для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальностям «Лечебное дело», «Педиатрия», «Стоматология» и «Медико-профилактическое дело».

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ «ВЕСТНИК ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ И КЛИНИЧЕСКОЙ ХИРУРГИИ»

Глухов А.А.

Журнал основан в 2008 году.

Учредитель — Воронежская государственная медицинская академия имени Н.Н. Бурденко.

Главный редактор — член-корреспондент РАЕ, заслуженный изобретатель России, профессор А.А. Глухов.

Современный этап развития хирургии характеризуется, прежде всего, высокотехнологичными методами диагностики и лечения. Реализация национального проекта «Здоровье» предъявляет особые требования к качеству оказания медицинской помощи и предоставляет реальную возможность внедрения самых передовых достижений медицинской науки не только в крупных центральных лечебно-диагностических учреждениях, но и в городских, и районных больницах.

Совершенствование методов диагностики и лечения в ряде случаев влечет за собой кардинальный пересмотр лечебно-диагностической