возрастающий интерес в практической стоматологии. Это группа, постоянно расширяющаяся в последнее время- безакриловых полимеров, ее возможностей и особенностей в работе.

Безусловно актуальными в настоящее время являются материалы для безметалловых конструкций на основе оксида циркония, оксида алюминия, применяемые в большинстве для микропротезирования в виде виниров, вкладок, всевозможных коронок. В пособии изложена информация по наноматериалам в стоматологии, а также для технологии компьютерного фрезерования.

Безусловно, в одном учебном пособии невозможно передать все профессиональные тонкости разных групп материалов и технологий, поэтому в данном пособии дается лишь краткая информация об основных свойствах и назначении современных материалов.

работа Самостоятельная современного студента одна из основных форм обучения, помогающая осваивать новые уровни профессиональной компетентности. Содержание и значение всех компонентов методического пособия, представлены в логической последовательности и отвечают педагогическим требованиям к самостоятельной подготовке студентов к практическому занятию. Пособие составлено в традиционной форме: название темы занятия, определение цели, задания для контроля исходных знаний с учетом вопросов, изученных ранее и необходимых для данного занятия, схематическое представление учебного материала, схемы ориентировочной основы действия, логико-дидактические структуры темы. Вопросы и задачи для контроля результатов усвоения изученной темы. Представленные ЛД и ООД-схемы позволяют в наглядной форме представить основные вопросы и понятия темы, выделить внутренние логические связи изучаемых групп материалов, их свойств, областей назначения, особенностей в работе с ними. Содержание этих вопросов соответствует программе и требуемому уровню подготовки студентов к изучению конкретной темы. Представленные схемы позволяют в наглядной форме представить основные вопросы и понятия темы, выделить внутренние логические связи изучаемой проблемы предмета. Содержание этих вопросов соответствует программе и требуемому уровню подготовки студентов к изучению конкретной темы, дополняя изложенный материал в разных учебниках. Их форма, преобразующая большие объемы текстов учебников, монографий, статей по клинической медицине и медико-биологическим наукам в операционную схему для практического действия студента, встречающегося с данной проблемой впервые. Такие схемы являются быстрым «указателем» необходимого объема информации. И их использование в самостоятельной форме подготовки обучающихся нужно признать чрезвычайно полезными.

Предлагаемое пособие призвано помочь студентам, интернам, ординаторам в изучении стоматологических дисциплин и является дополнением к основной учебной литературе. Насколько полезной будет информация в процессе обучения — судить пользователям пособия. Мы будем искренне благодарны нашим читателям за все их замечания, пожелания и доброжелательную критику.

РУКОВОДСТВО К ЛАБОРАТОРНО-ПРАКТИЧЕСКИМ ЗАНЯТИЯМ ПО ФАРМАКОЛОГИИ. ЛЕКАРСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА, ВЛИЯЮЩИЕ НА ФУНКЦИИ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫХ ОРГАНОВ (учебное пособие)

Туркебаева Л.К., Малогулова И.Ш., Кузьмина А.А., Варфоломеева Н.А., Бушкова Э.А.

МИ СВФУ, Якутск, e-mail: nadena.var@mail.ru

Высокий темп развития фармакологии привел к тому, что практическая медицина обогатилась многочисленным арсеналом современных лекарственных средств. Фармакотерапия является универсальным методом лечения большинства заболеваний и знание фармакологии необходимо врачу любой специальности. Наиболее актуальными остаются лекарственные средства, применяемые при заболеваниях исполнительных органов и систем.

Учебное пособие предназначено для аудиторной и внеаудиторной работы студентов лечебного, педиатрического и стоматологического отделений и составлено в соответствии с ГОС и учебной программой по фармакологии для студентов медицинских вузов.

В пособии систематизированы, обобщены и конкретизированы сведения по основным группам лекарственных препаратов, применяемым в медицинской практике для лечения заболеваний сердечно-сосудистой, дыхательной, пищеварительной, системы крови и др.

Учебное пособие включает весь перечень тем учебной программы по разделу «Лекарственные средства, влияющие на функции исполнительных органов» и соответствует тематическому плану практических занятий по дисциплине (8 занятий).

Каждая тема занятия изложена по единой схеме и включает: цель занятия, актуальность темы, требуемый исходный уровень знаний для усвоения материала, задания для внеаудиторной и аудиторной работы студентов.

В разделе «Актуальность темы» представлены современные данные по заболеваемости по России и по Республике Саха (Якутия).

В блоке заданий для внеаудиторной работы авторами приведены современные классификации лекарственных средств, разработаны вопросы для самоподготовки к занятию, зада-

ния по рецептуре, тестовые задания для самоконтроля.

В блоке заданий для аудиторной работы представлены: план занятия, вопросы самоконтроля по теме занятия, графические, ситуационные и клинико-фармакологические задачи, описания экспериментальных работ.

Авторами разработаны дополнительные вопросы для студентов педиатрического и стоматологического факультетов по каждой теме, а также в приложении имеются 2 раздела: «Особенности применения лекарственных средств, влияющих на функции исполнительных органов, в педиатрии» и «Особенности применения лекарственных средств, влияющих на функции исполнительных органов, в стоматологии».

К заключительному занятию студент должен знать: классификации, механизм и локализацию действия, фармакологические эффекты, показания, побочные эффекты, противопоказания к применению, сравнительную характеристику лекарственных средств, влияющих на функции исполнительных органов. Контроль знаний производится с помощью сквозных тестовых заданий с выборочными ответами, отражающими весь пройденный материал.

В учебном пособии используется рубрикация с жесткой структурой текста, благодаря которой легко и удобно пользоваться пособием, находить искомое.

Приводится список условных сокращений, списки рекомендуемой литературы для подготовки занятий и использованной литературы.

Учебное пособие является дополнением к основному учебнику и его изучение окажет действенную помощь студентам в усвоении сложного и трудоемкого материала по разделу «Лекарственные средства, влияющие на функции исполнительных органов».

Учебное пособие имеет практическую значимость, внедрено в учебный процесс на дисциплине «Фармакология» с 2010-2011 уч. года.

Авторами планируется издание аналогичных учебных пособий по другим разделам дисциплины.

ГЕПАТО-ПАНКРЕАТОБИЛИАРНАЯ ХИРУРГИЯ (монография)

Хрячков В.В., Кислицин Д.П., Добровольский А.А.

ГОУ ВПО «Ханты-Мансийская государственная медицинская академия», Окружная клиническая больница, Ханты-Мансийск, e-mail: hospitalsurgery@mail.ru

Монография отражает десятилетний опыт окружного специализированного центра «Хирургии печени и поджелудочной железы ХМАО-Югры». В основу издания положен бо-

гатый собственный опыт авторов в диагностике и лечении заболеваний гепато-панкреатодуоденальной зоны. В излагаемом материале отображено современное состояние хирургической науки, содержатся данные о ее достижениях, как в нашей стране, так и за рубежом. В книге содержатся основные сведения по клинике, диагностике и лечению наиболее важных хирургических заболеваний гепатобилиарной системы и поджелудочной железы, актуальных для Ханты-Мансийского автономного округа. Ряд разделов посвящен эндоскопическим методам диагностики и лечения, а также оперативным вмешательствам под контролем ультразвука, а так же использование хирургического комплекса da Vinci S и др.

Сегодня техническое выполнение операций достигло своей вершины. Внедрение новых диагностических и оперативных технологий стандартизировало результат, сделало его в какой-то степени независимым от конкретного исполнителя.

Считаем, что эти важные для практики и расширения горизонта знаний будущего врача вопросы также должны излагаться. Целесообразность издания монографий обоснована в связи с быстрым «старением» отдельных сведений, имеющихся в опубликованных ранее работах.

Основной тенденцией гепатопанкреатодуоденальной хирургии является, с одной стороны, малоинвазивная хирургия, включающая эндовидеолапароскопические, чрескожно-чреспеченочные вмешательства, операции из минидоступов, а с другой стороны, необходимость развития при определенных патологических состояниях «агрессивной» хирургии, т.е. обширных резекций одного или нескольких органов, широкая лимфодиссекция и др.

Некоторые разделы ввиду их большого объема изложены в более кратком варианте, но это не отражается в качестве работы и не нарушает впечатления о целостности излагаемой темы. Книга иллюстрирована рисунками, схемами, выписками из историй болезни и полученными результатами в клинике.

Монография состоит из предисловия, введения, семи глав, и библиографического списка из 138 наименований.

Глава 1. Организация лечения больных с хирургическими заболеваниями гепато-панкреатодуоденальной зоны.

Изложены положения о специализированном центре хирургии печени и поджелудочной железы, положение о консультативном приеме, показания к госпитализации и опыт работы специализированного центра на протяжении 10 лет. Представлена наука в центре (в цифрах) и лечебная работа (основные показатели).

Глава 2. Хирургические заболевания желчного пузыря и желчных путей.