

элементы, подчеркивание и выделение особо важных, ключевых положений облегчает усвоение материала пособия. Подробное оглавление позволяет оперативно ориентироваться в содержании и безотлагательно получать необходимый материал, в том числе в условиях дефицита времени.

Авторами пособия являются:

– врач-невролог высшей категории, доктор мед. наук, профессор В.Б. Ласков, заведующий кафедрой неврологии и нейрохирургии Курского государственного медицинского университета, член Президиума Правления Всероссийского общества неврологов и Правления Национальной ассоциации по борьбе с инсультом, председатель Курского областного филиала общества неврологов, академик РАЕН;

– врач-анестезиолог-реаниматолог высшей категории, доктор мед. наук, профессор С.А. Сумин, заведующий кафедрой анестезиологии, реаниматологии и интенсивной терапии ФПО Курского государственного медицинского университета, председатель Курской региональной общественной организации «Общество анестезиологов-реаниматологов», член Правления Общероссийской общественной организации «Федерация анестезиологов-реаниматологов» и Правления Ассоциации анестезиологов-реаниматологов Центрального Федерального округа.

Рецензентами пособия, высоко его оценившими, выступили крупные российские неврологи, доктора медицинских наук, профессора М.Ю. Мартынов и О.С. Левин.

Востребованность учебного пособия не только в России, но и в странах СНГ, в Интернет-магазинах, а также положительные отзывы коллег-врачей, поступающие авторам из Москвы, Киева, Белгорода, Брянска, Курска, Липецка, Орла и других городов свидетельствуют о широком внедрении учебного пособия и его реальной пользе для врачебной практики.

ФИЗИОЛОГИЯ И ПАТОЛОГИЯ ЖЕЛУДОЧНО-КИШЕЧНОГО ТРАКТА (учебно-методическое пособие)

Лысенков С.П., Тель Л.З., Шарипова Н.Г.

Майкон, e-mail: sergey-prof@mail.ru

Рецензенты: Галенко-Ярошевский Павел Александрович- доктор медицинских наук, профессор, член-корреспондент РАМН, зав. кафедрой фармакологии Кубанского государственного медицинского университета; Шастун Сергей Антонович-доктор биологических наук, профессор кафедры физиологии человека Российского университета дружбы народов.

Пособие состоит из нескольких разделов: I раздел посвящен физиологии желудочно-кишечного тракта-ЖКТ; II-й раздел освещает вопросы патофизиологии ЖКТ; III раздел раскрывает вопросы современной диагностики за-

болеваний ЖКТ; IV раздел включает вопросы и ответы, затрагивающие физиологию и патофизиологию ЖКТ. Изложение материала в разделах представлено в соответствии с программой курса физиологии и патологической физиологии по специальности «лечебное дело».

В I разделе (подразделы 2.1-2.6) достаточно обстоятельно раскрываются вопросы физиологии пищеварения в ротовой полости, желудке, кишечнике. Авторы уделили большое внимание принципам регулирования желудочной секреции и моторике ЖКТ. Подробно раскрыты вопросы гастро-энтерального взаимодействия при переходе пищи из желудка в 12-перстную кишку. При этом подробно разбирается роль гастроинтестинальных гормонов в регуляции деятельности ЖКТ, желчеотделения и секреции поджелудочной железы. Достаточный объем авторы уделили моторной активности ЖКТ и принципам ее регуляции. Для читателей интересно будет познакомиться с подразделом 1.12 «Влияние пищевых волокон на физиологические функции организма».

Во втором разделе (подразделы 2.1-2.6) пособия представлены патологические синдромы и заболевания, наиболее часто встречаемые в практике врача. В частности, разбираются механизмы развития таких патологических состояний как язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки, синдром Золлингера-Эллисона и др. Отдельным подразделом представлена патология пищеварения у детей.

Третий раздел посвящен современным методам оценки функции желудочно-кишечного тракта. Особое внимание авторы уделили современным биохимическим маркерам, которые только начинают внедряться в клиническую практику. К примеру, представлен тест на определение антител к внутреннему фактору, представлена диагностическая значимость определения белка зонулина, бактерицидного белка, определение риска лактозной недостаточности и др. Этот материал представит интерес и для практикующих врачей.

Четвертый раздел интересен тем, что студент может самостоятельно оценить свой уровень подготовки как по физиологии, так и по патофизиологии пищеварения. Каждый вопрос содержит краткий, но исчерпывающий ответ, что делает удобным использование материала при подготовке к итоговым занятиям и экзаменам. Вопросы построены в соответствии с программой подготовки по дисциплинам «физиология человека» и «патологическая физиология» специальности «лечебное дело».

В конце пособия проводится список наиболее значимых руководств и монографий, касающихся вопросов физиологии и патофизиологии ЖКТ.

Пособие рекомендовано для студентов лечебного факультета медицинских вузов, ординаторов, аспирантов, врачей разных специальностей.