

ВЫСШЕЕ

ОБРАЗОВАНИЕ

В. Р. Вебер, М. Н. Копина

ЭНДОКРИНОЛОГИЯ

Учебник
3-е издание

УМО ВО
РЕКОМЕНДУЕТ

 **Юрайт**
издательство

В. Р. Вебер, М. Н. Копина

ЭНДОКРИНОЛОГИЯ

УЧЕБНИК ДЛЯ ВУЗОВ

3-е издание, исправленное и дополненное

Рекомендовано Учебно-методическим отделом высшего образования
в качестве учебника для студентов высших учебных заведений,
обучающихся по медицинским направлениям

Книга доступна на образовательной платформе «Юрайт» urait.ru,
а также в мобильном приложении «Юрайт.Библиотека»

Москва ■ Юрайт ■ 2020

УДК 616.43(075.8)
ББК 54.15я73
В26

Авторы:

Вебер Виктор Робертович — доктор медицинских наук, профессор, академик РАН, заслуженный работник высшей школы Российской Федерации, отличник здравоохранения, директор института медицинского образования Новгородского государственного университета имени Ярослава Мудрого, заведующий кафедрой внутренних болезней Института медицинского образования Новгородского государственного университета имени Ярослава Мудрого;

Копина Маргарита Никифоровна — кандидат медицинских наук, почетный работник высшего профессионального образования Российской Федерации, отличник здравоохранения, профессор кафедры внутренних болезней Института медицинского образования и почетный работник Новгородского государственного университета имени Ярослава Мудрого.

Рецензенты:

Фишман М. Б. — доктор медицинских наук, профессор кафедры хирургии факультетской с курсами лапароскопической и сердечно-сосудистой хирургии с клиникой Первого Санкт-Петербургского государственного медицинского университета имени И. П. Павлова, руководитель курса последипломного образования «Эндоскопия, эндовидеохирургия», действительный член Российских и зарубежных обществ (РОБХ, РОЭХ, РОХ, IFSO, IESS);

Чуваков Г. И. — доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой сестринского дела лечебного факультета Института медицинского образования Новгородского государственного университета имени Ярослава Мудрого.

Вебер, В. Р.

В26

Эндокринология : учебник для вузов / В. Р. Вебер, М. Н. Копина. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 391 с. — (Высшее образование). — Текст : непосредственный.

ISBN 978-5-534-12622-8

В учебнике представлены материалы по основным заболеваниям эндокринной системы и нарушениям обмена веществ, предусмотренные программой подготовки студентов медицинских вузов; изложены современные данные по этиологии, патогенезу, диагностике, клинической картине, дифференциальной диагностике, лечению и профилактике заболеваний. В приложении приводятся типовые тестовые задания, разработанные для итоговой аттестации выпускников лечебного, стоматологического факультетов.

Соответствует актуальным требованиям Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования.

Учебник адресован студентам высших учебных заведений, обучающимся по медицинским направлениям, аспирантам, преподавателям, практикующим врачам.

УДК 616.43(075.8)
ББК 54.15я73

Все права защищены. Никакая часть данной книги не может быть воспроизведена в какой бы то ни было форме без письменного разрешения владельцев авторских прав.

© Вебер В. Р., Копина М. Н., 2013

© Вебер В. Р., Копина М. Н., 2020,
с изменениями

© ООО «Издательство Юрайт», 2020

ISBN 978-5-534-12622-8

Предисло

Приняты

Глава 1. Б

1.1. Ана

1.2. Лабо

щит

1.3. Син

1.4. Бол

1.4.1

1.5. Ток

1.6. Син

1.6.1

1.7. Тире

1.7.1

1.7.2

1.7.3

1.7.4

1.7.5

1.8. Фиб

1.9. Зоб

1.9.1

1.9.2

1.9.3

1.9.4

Глава 2. За

(паразит

2.1. Ана

2.2. Гипе

2.2.1

2.3. Гипо

2.3.1

(тета

Глава 3. За

3.1. Ана

3.2. Пан

Наши книги можно приобрести:

Международное непатентован- ное название	Учебным заведениям и библиотекам: в отделе по работе с вузами тел.: (495) 744-00-12, e-mail: vuz@urait.ru	Крат- кость описания, раз/сут	Длитель- ность действия, часы
Энциклопедия метформина	Частным лицам: список магазинов смотрите на сайте urait.ru в разделе «Частным лицам»		24
Инсулин (ХК) дек-лираглутид	Магазинам и корпоративным клиентам: в отделе продаж. тел.: (495) 744-00-12, e-mail: sales@urait.ru		24

Отзывы об издании присылайте в редакцию
e-mail: gred@urait.ru

Бес. т.	Продукт	Бес. т.	Продукт
10,0—350,0	Хлеб пшеничный	10,0—350,0	Хлеб пшеничный
150,0—150,0	Мухомор красный	150,0—150,0	Мухомор красный
250,0	Рис, манная крупа	250,0	Рис, манная крупа
210,0	Крупа кукурузная	210,0	Крупа кукурузная
150,0—200,0	Мякоть, являющаяся	150,0—200,0	Мякоть, являющаяся
150,0—200,0	Крупа гречневая	150,0—200,0	Крупа гречневая
600,0	Фасоль, горох	600,0	Фасоль, горох
150,0	Картофель зинный	150,0	Картофель зинный
100,0	Картофель летний	100,0	Картофель летний
130,0	Молоко цельное	130,0	Молоко цельное
300,0	Молоко кислое	300,0	Молоко кислое
120,0	Кефир	120,0	Кефир
120,0	Сметана	120,0	Сметана
65,0	Сыр	65,0	Сыр
180,0	Масло сливочное	180,0	Масло сливочное
150,0—170,0	Сливки	150,0—170,0	Сливки
325,0	Учебник для вузов	325,0	Учебник для вузов
325,0	Учебник для вузов	325,0	Учебник для вузов

Учебное издание
Вебер Виктор Робертович,
Копина Маргарита Никифоровна

ЭНДОКРИНОЛОГИЯ

Формат 70×100^{1/16}.

Гарнитура «Charter». Печать цифровая.

Усл. печ. л. 30,34.

ООО «Издательство Юрайт»

111123, г. Москва, ул. Плеханова, д. 4а.

Тел.: (495) 744-00-12. E-mail: izdat@urait.ru, www.urait.ru