УДК 612.44+616.441-08
ББК 54.15
3-12

Издание представляет собой перевод с английского книги
« Williams Textbook of Endocrinology, 11" [1] edition » авторов Henry M. Kronenberg, Shlomo Melmed, Kenneth S. Polonsky и P. Reed Larsen.
Перевод опубликован по контракту с издательством «Elsevier Ltd.*.

Научное редактирование перевода
Дедов Иван Иванович,
акад. РАН и РАМН, д-р мед. наук, проф., директор Эндокринологического научного центра Росмедтехнологий, зав. кафедрой эндокринологии ММА им. И.М. Сеченова
Мельниченко Талина Афанасьевна,
чл.-кор. РАМН, д-р мед. наук, проф. кафедры эндокринологии ММА им. И.М. Сеченова, директор Института клинической эндокринологии Эндокринологического научного центра Росмедтехнологий

Документ скачан с сайта "Медицинская книга" - http://www.mmbook.ru

3-12 Заболевания щитовидной железы / Генри М. Кроненберг, Шломо Мелмед, Кеннет С. Полонски, П. Рид Ларсен; пер. с англ. под ред. И. И. Дедова, Г. А. Мельниченко. — М.: ООО «Рид Элсивер», 2010. — 392 с. — (Серия «Эндокринология по Вильямсу»). — Перевод изд. Williams Textbook of Endocrinology, 11th edition / Henry M. Kronenberg, Shlomo Melmed, Kenneth S. Polonsky и P. Reed Larsen.

ISBN 978-5-91713-032-3 (рус.)

В книге представлены разделы из фундаментального руководства «Эндокринология по Вильямсу», посвященные заболеваниям щитовидной железы. Вниманию читателей предлагаются великолепные обзорные статьи, в которых полностью освещены проблемы физиологии щитовидной железы, ее функции и роль в жизнедеятельности организма, представлена исчерпывающая информация о всевозможных заболеваниях и методах их лечения. Руководство предназначено для врачей-эндокринологов, студентов медицинских вузов, ординаторов, интернов и аспирантов, специализирующихся на лечении заболеваний щитовидной железы.

УДК 612.44+616.441-08
ББК 54.15

Предупреждение. Знания и практический опыт в области эндокринологии постоянно развиваются. Новые исследования и клинический опыт расширяют наши знания, поэтому может возникнуть необходимость в изменении методов диагностики, способов лечения и лекарственной терапии. В любом случае советуем читателям, помимо этой книги, обращаться к другим источникам информации. При назначении больным лекарственных средств необходимо ознакомиться с сопроводительной инструкцией, вложенной в упаковку, чтобы уточнить рекомендуемую дозу, способ и продолжительность применения, а также определить противопоказания. Только профессионал, полагаясь на собственный опыт и знания о больном, отвечает за постановку диагноза, выбор дозировки и оптимальной схемы лечения для каждого пациента. По закону ни издатель, ни автор не несут какой-либо ответственности за любой вред и/или ущерб, нанесенный людям или собственности в результате любого использования материала, содержащегося в этой книге, или в связи с ним.

Все права защищены. Не допускается воспроизведение или распространение в любой форме или любым способом (электронным или механическим, включая фотокопирование, видеозапись или любую систему хранения и поиска информации) без письменного разрешения издателя. Разрешение можно запросить непосредственно у Elsevier's Health Sciences Rights Department в Филадельфии. Пенсильвания, США. Телефон: +1 (215) 239-38-04; факс: +1 (215) 239-38-05; .

ISBN 978-5-91713-032-3 (рус.)
ISBN 978-1-4160-2911-3 (англ.)

© Elsevier Ltd., 2008,2003,1998,1992,1985,1981, 1974,1968,1962,1955. Все права защищены
© ООО «Рид Элсивер», ООО Издательская группа «ГЭОТАР-Медиа», перевод на русский язык, 2010

ОГЛАВЛЕНИЕ

Предисловие к русскому изданию ... 7
Предисловие к иностранному изданию ... 8
Авторы ... 9
Список сокращений и условных обозначений ... 18

Глава 1. Физиология щитовидной железы, обследование пациентов при ее заболеваниях ... 19
- Филогенез, эмбриональное развитие и онтогенез ... 19
- Анатомия и гистология ... 22
- Йод и механизмы синтеза и секреции тиреоидных гормонов ... 24
- Действие тиреоидных гормонов на периферические ткани ... 32
- Регуляция функционирования щитовидной железы ... 49
- Физикальное обследование щитовидной железы ... 65
- Лабораторное тестирование состояния функций щитовидной железы ... 68
- Количественное определение концентраций тиреоидных гормонов в сыворотке ... 70

Глава 2. Тиреотоксикоз ... ЮЗ
- Введение ... ЮЗ
- Клинические проявления тиреотоксикоза ... 103
- Лабораторная диагностика тиреотоксикоза ... 113
- Диффузный токсический зоб (болезнь Грейвса, базедова болезнь) ... 114
- Наследственный неиммунный гипертиреоз ... 174
- Токсический многоузловой зоб ... 174
- Токсическая аденома ... 177
- Йод-индуцированный тиреотоксикоз ... 180
- Гипертиреоз, связанный с избыточной секрецией тиреотропного гормона ... 183
- Гипертиреоз, вызванный хорионическим гонадотропином ... 184
- Преходящий тиреотоксикоз ... 185
- Другие причины тиреотоксикоза на фоне ослабления захвата радиоактивного йода щитовидной железой ... 193
- Субклинический (легкий) гипертиреоз ... 196

Глава 3. Гипотиреоз и тиреоидит ... 215
- Гипотиреоз ... 215
- Клинические проявления гипотиреоза ... 217
- Клиническая картина в настоящее время ... 231
- Лабораторная диагностика ... 234
- Классификация гипотиреоза ... 239
- Лечение гипотиреоза ... 264
- Особенности отдельных форм гипотиреоза ... 273
- Заболевания сердца и терапия тиреоидными гормонами ... 276

Профилактическое массовое обследование для выявления первичного гипотиреоза 277
Гипотиреоидная кома 279
Тиреоидит 280
Острый инфекционный тиреоидит 282
Хронический фиброзный тиреоидит (тиреоидит Риделя) 284
Другие причины 285

Глава 4. Нетоксический диффузный и узловой зоб и новообразования в щитовидной железе 297
Исследование структурных аномалий щитовидной железы визуализирующими методами 298
Диффузный и узловой нетоксический зоб 304
Лечение злокачественного узлового зоба 319
Хирургическое лечение карцином щитовидной железы 351
Послеоперационное ведение больных 354
Наблюдение 357

Предметный указатель 384