

این کتاب ترجمه‌ایست از :

The British Medical Association (BMA)

FAMILY DOCTOR GUIDE to

THYROID DISORDERS

انجمن پزشکی بریتانیا

راهنمای پزشکی خانواده (۲۲)

بیماری‌های تیروئید

بیماری‌های تیروئید/ مترجم عباس تیرگانی؛ ویراستار راضیه رضاپور --
مشهد: امامت، ۱۳۸۳.

۸۰ ص: مصور؛ (راهنمای پزشکی خانواده: ۲۲)

بهاء: ۷۰۰۰ ریال

ISBN 964 - 396 - 031 - 5

شابک: ۹۶۴-۳۹۶-۰۳۱-۵

ISBN 964 - 396 - 077 - 3

شابک دوره: ۹۶۴-۳۹۶-۰۷۷-۳

فهرست‌نویسی بر اساس اطلاعات فیبا

۱- تیروئید - بیماری‌ها، الف، تیرگانی، عباس، ۱۳۵۷، مترجم: ب. رضاپور، راضیه.

۱۳۶۰ ویراستار

۶۱۷/۴۴

۹ ب ۶۵۵ RC

۹۶۹ پ

انجمن پزشکی بریتانیا

راهنمای پزشکی خانواده ۲۲

بیماری‌های تیروئید

ترجمه‌ی دکتر عباس تیرگانی

لیتوگرافی نقش ۸۵۴۴۱۵۵، چاپ دقت ۳۴۱۹۵۶۰

چاپ اول ۱۳۸۴، ۵۰۰۰ جلد، قیمت ۷۰۰ تومان

حروفچینی و صفحه‌آرایی: واژیران

حق چاپ محفوظ است

انتشارات امامت: ۰۵۱۱/۲۲۵۷۰۳۵

پخش: نگارین ۰۲۱/۶۴۹۷۹۵۳

۰۹۱۵۱۱۰۲۷۷۶ - ۰۵۱۱/۸۵۴۱۰۴۰

www.negarinpublisher.com

Info@negarinpublisher.com

فهرست مطالب

مقدمه ۷

شیوع گواتر ناشی از کمبود ید ۱۱

فصل اول

پرکاری تیروئید ۱۲

پرکاری تیروئید چگونه

ایجاد می شود ؟ ۱۵

علائم پرکاری تیروئید چیست ؟ ۱۵

عدم تحمل به گرما و تعریق ۱۶

تحریک پذیری ۱۶

تبش قلب ۱۷

تنگی نفس ۱۷

لرزش ۱۷

ضعف عضلانی ۱۸

تغییرات اجابت مزاج ۱۸

قاعدگی های نامنظم ۱۸

مشکلات پوست ، مو ، ناخن ۱۸

مشکلات چشم ۱۸

چگونگی تشخیص پرکاری تیروئید ۱۹

درمان پرکاری تیروئید چیست ؟ ۱۹

ید رادیواکتیو ۲۳

کدام درمان برای شما بهتر است ؟ ۲۴

بیماری گریوز و چشم ها ۲۷

گواتر گرہ دار ۲۸

فصل دوم

کم کاری تیروئید ۳۰

کم کاری تیروئید چگونه ایجاد می شود ؟ ۳۱

علائم کم کاری تیروئید چیست ؟ ۳۱

عدم تحمل سرما / مشکلات روانی ۳۲

صحبت کردن مبهم ۳۲

مشکلات قلبی ۳۲

یبوست ۳۲

قاعدگی های سنگین ۳۳

مشکلات پوست ، مو ۳۳

بیماری های سیستم عصبی ۳۳

درمان کم کاری تیروئید چیست ؟ ۳۳

افت ناگهانی قند خون ۳۵

موقعیت های خاص ۳۶

کم کاری موقتی تیروئید ۳۶

مشکلات ناشی از داروها ۳۷

فصل سوم

بیماریهای تیروئیدی و حاملگی ۳۹

بیماری گریوز ۳۹

پرکاری تیروئید در نوزاد ۴۱

کم کاری تیروئید ۴۲

کم کاری تیروئید در نوزاد ۴۳

تیروئیدیت بعد از زایمان ۴۵

فصل چهارم

بزرگی تیروئید ۴۸

گواتر منتشر ساده ۴۹

گواتر منتشر ساده چگونه تشخیص

داده می شود ؟ ۴۹

درمان گواتر منتشر ساده ۴۹

گواتر چند گرہ ای ساده چیست ؟ ۴۹

درمان گواتر چند گرہ ای ساده چیست ؟ ۵۲

غده ی تیروئید پرکار ۵۴

گرہ های تیروئید ۵۴

گرہ های تیروئید چگونه تشخیص

داده می شوند ؟ ۵۴

آسپیراسیون چه اطلاعات در

اختیار ما می گذارد ؟ ۵۶

فصل پنجم

سرطان های غده ی تیروئید ۵۸

سرطان های تیروئید چگونه

تشخیص داده می شود ؟ ۵۸

درمان سرطان تیروئید چیست ؟ ۵۹

سرطان تیروئید چگونه پیگیری

می شود ؟ ۶۱

دور نمای سرطان تیروئید چیست ؟ ۶۲

سرطان های نادر ۶۲

فصل ششم

آزمایش خون تیروئید ۶۵

طیف طبیعی هورمون ها ۶۶

نتایج شاخص ۶۶

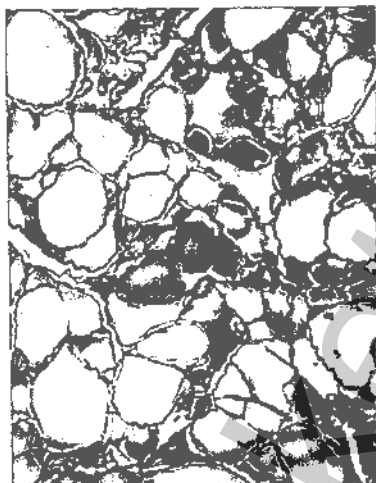
تنظیم مقدار صحیح دارو ۶۷

تأثیر بیماری ها روی تیروئید ۶۷

سؤال و جواب ۶۹

عبارات پزشکی ۷۲

غده تیروئید در جلوی گردن بین پوست و حنجره قرار گرفته است. این غده دارای دو لوب چپ و راست است که هر کدام حدود ۵ سانتی متر طول داشته و در خط وسط به هم متصل می‌شوند. وزن کل غده تیروئید کمتر



داخل تیروئید

این تصویر میکروسکوپی از تیروئید، فولیکولهای تیروئیدی و مجموع سلولهایی را که هورمون‌های تیروئیدی تولید می‌کنند نشان می‌دهد.

از ۲۰ گرم می‌باشد (حدود یک اونس). علی‌رغم این جثه کوچک، غده تیروئید یک عضو بسیار مهم می‌باشد که کارش کنترل متابولیسم بدن و مسئول عملکرد طبیعی هر کدام از سلولها در بدن است. تیروئید با تولید هورمونهایی که تیروکسین T_4 (Thyroxine) و تری‌دوتیرونین T_3 (Triiodothyronine) نام دارند و بوسیله ترشح آنها به گردش خون، این کار را انجام

می‌دهد.

یکی از اجزاء اساسی این هورمون‌هاست.

در هر مولکول تیروکسین چهار

اتم ید وجود دارد که به اختصار T_4 گفته می‌شود و سه اتم ید نیز در هر مولکول تری‌دوتیرونین یا T_3 قرار دارد.

پزشکان معتقدند تنها زمانی که T_4 عمدتاً در کبد با برداشتن یک اتم ید تبدیل به T_3 می‌شود شروع به فعالیت می‌کند.