

فلسون ۲۰۱۶

۱۴۵۵۸۷۰

بیماری‌های

غدد درون‌ریز

مجموعه ویرایش علمی:

دکتر علی طالع

فوق تخصص غدد درون‌ریز و متابولیسم کودکان

دکتر مریم جعفرقاییان

زیر نظر:

دکتر مریم رزاقی آر

فوق تخصص غدد درون‌ریز و متابولیسم کودکان

استاد دانشگاه علوم پزشکی ایران

عنوان و نام پدیدآور : بیماری‌های غدد درون‌ریز / [رابرت کلیگمن... و دیگران]؛ ترجمه و ویرایش علمی علی طالع، مریم جعفرقلیان؛ زیر نظر مریم رزاقی‌آذر.
 مشخصات نشر : تهران: آرتین طب، ۱۳۹۵.
 مشخصات ظاهری : ۲۹۶ص: مصور (رنگی)، جدول (رنگی)، نمودار (رنگی).
 شابک : ۹۷۸-۶۰۰-۴۲۴-۰۵۳-۶
 وضعیت فهرست نویسی : فیا
 یادداشت : کتاب حاضر ترجمه بخش‌هایی از کتاب "Nelson textbook of pediatricss, 20 th. ed," 2016 است.

یادداشت : در ویراست‌های قبلی کتاب حاضر والدوامرسون نلسون مولف بوده است.
 یادداشت : کتاب حاضر نخستین بار تحت عنوان "اصول طب کودکان" ترجمه و منتشر شده است.
 یادداشت : بالایی عنوان: نلسون ۲۰۱۶.
 عنوان دیگر : اصول طب کودکان.
 عنوان دیگر : نلسون ۲۰۱۶.
 موضوع : پزشکی کودکان -- هورمون‌شناسی
 موضوع : غدد مترشحه داخلی -- بیماری‌ها
 شناسه افزوده : کلیگمن، رابرت، ۱۹۵۵ - م.
 شنا به افزوده : Kliegman, Robert
 شنا به افزوده : طالع، علی، ۱۳۴۸ - مترجم، ویراستار
 شنا به افزوده : جعفرقلیان، مریم، ۱۳۴۶ - مترجم، ویراستار
 شناسه افزوده : رزاقی‌آذر، مریم، ۱۳۲۸ -
 شناسه افزوده : نلسون، والدو امرسون، ۱۸۹۸ - م. اصول طب کودکان
 رده بندی کنگ : ۶۱۸/۹۲۴ : RJ۴۱۸/۶۰۱۷
 رده بندی دی : ۶۱۸/۹۲۴ :
 شماره کتابت اسناد : ۴۱۴۸۴۶۳ :

نام کتاب:	بیماری‌های غدد درون‌ریز نلسون ۲۰۱۶
ترجمه:	دکتر علی طالع - دکتر مریم جعفرقلیان
زیر نظر:	دکتر مریم رزاقی‌آذر
ناشر:	انتشارات آرتین طب
حروفچینی و صفحه‌آرایی:	محمد بهمنی
نوبت چاپ:	۱ - ۱۳۹۵
تیراژ:	۱۰ جلد
لیتوگرافی:	نداء
چاپ و صحافی:	قدوسی
شابک:	۹۷۸-۶۰۰-۴۲۴-۰۵۳-۶
بها:	۲۹۸۰۰ تومان

مرکز پخش:

تهران - بلوار کشاورز - خیابان ۱۶ آذر - پلاک ۶۸
 طبقه سوم - انتشارات آرتین طب
 تلفن: ۸۸۹۷۱۴۰۰
 فکس: ۸۸۹۹۵۱۴۱

تمامی حقوق مادی و معنوی این اثر برای ناشر محفوظ است. لذا هرگونه تکثیر و بازنویسی مطالب به هر نحو ممکن در هر گونه رسانه، کتاب، مجله، جزوه و لوح فشرده بدون اجازه کتبی ناشر شرعاً حرام است و موجب جریمه قانونی می‌شود.

بسمه تعالی

غدد درون ریز تولید کننده هورمون ها هستند و هورمون ها داخل خون ریخته شده و به ارگان های مختلف بدن می رسند. اختلالات هورمونی می توانند در تمام سیستم های بدن مانند مغز، قلب، کبد، کلیه، گوارش و غیره تأثیر بگذارند و علائم متنوعی ایجاد کنند. در واقع غدد درون ریز در تنظیم اعمال تمام سلول های بدن به نحوی دخالت دارند. غدد درون ریز خود با یکدیگر در ارتباط بوده و ترشحات کی باعث تحریک ترشح دیگری می گردد که این ترشحات خود اثر بازدارندگی بر هورمون های ابتدایی دارند. اتصال هورمون ها به پروتئین های حامل در خون هم ذخیره های قابل دسترسی و فوری را تأمین کرده و یک تنظیم ظریف را به ارمغان می آید. این سیستم پیچیده، دریچه های اعجاب انگیز از علم را به روی ما می گشاید. کتابتون جدید تمام مطالبی که در نسخه قبلی به سایت ارجاع داده شده بود، به رشته تحریر درآمده و مطالب عملی بالینی بیشتری به آنها اضافه شده است. ترجمه واداد صاحب جناب آقای دکتر علی طالع و سرکار خانم دکتر مریم جعفرقلیان به سادگی، مدال و دقت و سرعت فهم مطالب می افزاید و کمک می کند که در مدت کمتری سیرهی از طالع سرک گردد. امید است که این ترجمه برای متخصصین کودکان و فراگیران پزشکی، در رده های مختلف تحصیل مفید باشد.

دکتر مریم رزاقی آذر

استاد دانشگاه علوم پزشکی ایران

متخصص کودکان

فوق تخصص غدد درون ریز و مریس کودکان

به نام خدا

سپاس پروردگارا که فرصتی دوباره به ما داد تا گامی هر چند کوچک در راه خدمت به دستداران دانش پزشکی برداریم. کتابی که تقدیم شما می‌شود ترجمه بخش بیماری‌های غدد درون‌ریز از کتاب مرجع و ارزشمند نلسون چاپ ۲۰۱۶ می‌باشد. عبیرات و کشفیاتی که هر روزه در زمینه دانش پزشکی شاهد آن هستیم و نیاز به در دسترس بودن، این اطلاعات ما را به انجام این کار ترغیب کرد. ضمناً از نظارت اساتذ گرام خانم دکتر مریم رزاقی آذر استاد دانشگاه علوم پزشکی ایران که صبورانه و سوزناکانه راهنمایی‌های خود را از ما دریغ نداشتند، قدردانی می‌کنیم. امید آن است با تدبیرهای توان و حفظ امانت‌داری اصل مطالب در انجام این مهم موفق بوده باشیم

دکتر علی طالع

دکتر مریم جعفر قلیان

فصل ۵۵۶ - هورمون‌های هیپوتالاموس و هیپوفیز ۱۱	فصل ۵۶۴ - نقایص گلوبولین متصل به تیروکسین ۶۵
فصل ۵۵۷ - کم‌کاری هیپوفیز ۱۶	فصل ۵۶۵ - کم‌کاری غده تیروئید ۶۶
فصل ۵۵۸ - دیابت بی‌مزه ۲۷	فصل ۵۶۶ - تیروئیدیت ۸۲
فصل ۵۵۹ - اختلالات متابولیسم و کارکرد آرژنین و پرین ۳۱	فصل ۵۶۷ - گواتر ۸۶
فصل ۵۶۰ - پرکاری هیپرتیروئیدیسم و سندرم‌های رشد زیاد ۳۶	۱- ۵۶۷-۱ گواتر مادرزادی ۸۶
فصل ۵۶۱ - فیزیولوژی بلوغ ۴۶	۲- ۵۶۷-۲ گواتر داخل تراشه ۸۸
فصل ۵۶۲ - اختلالات تکاملی بلوغ ۴۸	۳- ۵۶۷-۳ گواتر اندمیک و کرتینیسم ۸۸
۱- ۵۶۲-۱ بلوغ زودرس مرکزی ۴۸	۴- ۵۶۷-۴ گواتر اکتسابی ۹۱
۲- ۵۶۲-۲ بلوغ زودرس ناشی از آسیب‌های ارگانیف مغز ۵۳	فصل ۵۶۸ - هایپر تیروئیدی ۹۲
۳- ۵۶۲-۳ بلوغ زودرس به دنبال پرتودرمانی مغز ۵۵	۱- ۵۶۸-۱ بیماری گریوز ۹۴
۴- ۵۶۲-۴ سندرم بلوغ زودرس و کم‌کاری تیروئید ۵۵	۲- ۵۶۸-۲ پرکاری مادرزادی تیروئید ۹۹
۵- ۵۶۲-۵ تومورهای ترشح‌کننده گنادوتروپین ۵۶	فصل ۵۶۹ - کارسینوم تیروئید ۱۰۱
۶- ۵۶۲-۶ سندرم مک‌کون آلبرایت (بلوغ زودرس همراه با دیسپلازی فیبروز پلی‌استوتیک و رنگدانه غیرطبیعی) ۵۶	۱- ۵۶۹-۱ مول منفرد تیروئیدی ۱۰۳
۷- ۵۶۲-۷ بلوغ زودرس خانوادگی غیروابسته به گنادوتروپین پسران ۵۸	۲- ۵۶۹-۲ کربس مولدوری تیروئید ۱۰۵
۸- ۵۶۲-۸ بلوغ زودرس ناکامل (نسبی) ۵۹	فصل ۵۷۰ - هیپرپاراتیروئیدیسم ۱۰۷
۹- ۵۶۲-۹ بلوغ زودرس دارویی ۶۱	کلسیم و متابولیسم استخوانی ۱۰۶
فصل ۵۶۳ - تکامل و فیزیولوژی تیروئید ۶۱	فصل ۵۷۱ - هایپوپاراتیروئیدیسم ۱۰۹
۵۶۳-۱ مطالعات هورمون‌های تیروئیدی ۶۳	فصل ۵۷۲ - هایپوپاراتیروئیدی کاذب (استئودیسτροφی ارثی آلبرایت) ۱۱۵
	فصل ۵۷۳ - هایپرپاراتیروئیدی ۱۱۶
	۱- ۵۷۳-۱ سایر علل هایپرکلسمی ۱۱۹

فصل ۵۷۹ - تومورهای آدرنوکورتیکال ... ۱۷۵

۱-۵۷۹. تومورهای آدرنال ویریلیزان و فمینیزان ... ۱۷۶

فصل ۵۸۰ - فتوکروموسایتوما ... ۱۷۷

فصل ۵۸۱ - توده‌های آدرنال ... ۱۸۰

۱-۵۸۱. آدرنال اینسیدنتالوما ... ۱۸۰

۲-۵۸۱. کلسیفیکاسیون آدرنال ... ۱۸۱

فصل ۵۸۲ - تکامل و عملکرد گندها ... ۱۸۱

فصل ۵۸۳ - کم‌کاری بیضه‌ها ... ۱۹۰

۱-۵۸۳. هایپوگنادیسم هایپرگنادوتروپیک در مردان

(هایپوگنادیسم اولیه) ... ۱۹۰

۲-۵۸۳. هایپوگنادیسم هایپوگنادوتروپیک در مردان

(هایپوگنادیسم ثانویه) ... ۱۹۸

فصل ۵۸۴ - بلوغ زودرس کاذب به دلیل

تومورهای بیضه ... ۲۰۳

فصل ۵۸۵ - ژنیکوماستی ... ۲۰۴

فصل ۵۸۶ - تخمدان ... ۲۰۷

۱-۵۸۶. هایپوگنادیسم هایپرگنادوتروپیک در زنان

(هایپوگنادیسم اولیه) ... ۲۰۷

۲-۵۸۶. هایپوگنادیسم هایپرگنادوتروپیک در زنان

(هایپوگنادیسم ثانویه) ... ۲۱۷

فصل ۵۸۷ - بلوغ کاذب زودرس به علت

ضایعات تخمدان ... ۲۱۸

فصل ۵۸۸ - اختلالات تکامل جنسی ... ۲۲۱

۱-۵۸۸. 46,XX DSD ... ۲۲۵

۲-۵۸۸. 46,XY DSD ... ۲۲۸

۳-۵۸۸. DSD تخمدانی بیضه‌ای ... ۲۳۷

فصل ۵۷۴ - فیزیولوژی غده آدرنال ... ۱۲۲

۱-۵۷۴. بافت‌شناسی و جنین‌شناسی ... ۱۲۲

۲-۵۷۴. بیوسنتز استروئید در غده آدرنال ... ۱۲۴

۳-۵۷۴. تنظیم بخش کورتکس غده آدرنال ... ۱۲۶

۴-۵۷۴. عمل‌های هورمون استروئید غده آدرنال ... ۱۲۸

۵-۵۷۴. مدولای آدرنال ... ۱۳۳

فصل ۵۷۵ - نارسایی بخش کورتیکال

آدرنال ... ۱۳۳

۱-۵۷۵. نارسایی اولیه آدرنال ... ۱۳۳

۲-۵۷۵. نارسایی ثانویه آدرنال ... ۱۴۴

۳-۵۷۵. نارسایی آدرنال در مرکز راقبت‌های ویژه ... ۱۴۶

۴-۵۷۵. حساسیت تغییر یافته عضو انتهایی به

کورتیکوستروئیدها ... ۱۴۷

فصل ۵۷۶ - هیپرپلازی مادرزادی

اختلالات مربوط به آن ... ۱۸۲

۱-۵۷۶. هیپرپلازی مادرزادی آدرنال به علت کمبود

هیدروکسیلاز ... ۱۸۳

۲-۵۷۶. هیپرپلازی مادرزادی آدرنال به علت کمبود

بتا هیدروکسیلاز ... ۱۶۲

۳-۵۷۶. هیپرپلازی مادرزادی آدرنال به علت کمبود

بتا هیدروکسی استروئید دهیدروژناز ... ۱۶۳

۴-۵۷۶. هایپرپلازی مادرزادی آدرنال به علت کمبود

هیدروکسیلاز ... ۱۶۴

۵-۵۷۶. هیپرپلازی لیپوئید آدرنال ... ۱۶۵

۶-۵۷۶. کمبود اکسی‌دوردوکتاز p450 (سندرم

Antley-Bixler) ... ۱۶۶

۷-۵۷۶. کمبود آلدوسترون سنتاز ... ۱۶۷

۸-۵۷۶. هایپرآلدوسترونیسم قابل سرکوب به وسیله

گلوکوکورتیکوئیدها ... ۱۶۸

فصل ۵۷۷ - سندرم کوشینگ ... ۱۶۹

فصل ۵۷۸ - آلدوسترونیسم اولیه ... ۱۷۳

۲۴۲ (اتوایمیون)

۲۸۲ ۵۸۹-۳ دیابت شیرین نوع دو

۲۸۷ ۵۸۹-۴ سایر انواع خاص دیابت

فصل ۵۸۹ - دیابت شیرین ۲۳۹

۵۸۹-۱ تقسیم‌بندی

۵۸۹-۲ دیابت ملیتوس نوع ۱ (بیماری‌های

www.ketab.ir