

عنوان و نام پدیدآور	بیماری‌های غدد و متابولیسم ۲۰۱۵ / مؤلف دن لونگو، (و دیگران)؛ با مقدمه و تحت نظارت منوچهر نجحوانی؛ ترجمه انسیه کتابچی، مرتضی یقینی؛ ویراستار شاهین بشارتی.
مشخصات نشر	تهران: اندیشه رفیع، ۱۳۹۴.
مشخصات ظاهری	۱۷۱ ص.؛ مبصر.
شابک	978-964-987-611-5
وضعیت فهرست نویسی	فیا
یادداشت	کتاب حاضر ترجمه بخش بیماری‌های غدد درون‌دراز و متابولیسم از کتاب "Harrison's principles of Internal medicine, 19th ed, 2015" است.
یادداشت	مؤلف دن لونگو، دنیس کاسپر، لاری جمسون، آنتونی فاوسی.
یادداشت	بالای عنوان: اصول طب داخلی هاریسون.
یادداشت	عنوان دیگر: اصول طب داخلی هاریسون- بیماری‌های غدد و متابولیسم ۲۰۱۵.
یادداشت	نمایه.
عنوان دیگر	اصول طب داخلی هاریسون- بیماری‌های غدد و متابولیسم ۲۰۱۵.
عنوان دیگر	اصول طب داخلی هریسون.
موضوع	غدد مترشحه داخلی -- بیماری‌ها
موضوع	متابولیسم -- اختلالات
شناسه افروده	لانگو دن لوئیس، ۱۹۲۹ - م.
شناسه افروده	شاهین افروده (Longo, Dan L. (Dan Louis
شناسه افروده	کتابچی، انسیه، ۱۳۲۴ - مترجم
شناسه افروده	یقینی، مرتضی، ۱۳۲۸ - مترجم
شناسه افروده	نجحوانی، منوچهر، ۱۳۲۹ - مقدمه‌نویس
شناسه افروده	بشارتی، شاهین، ۱۳۵۵ - ویراستار
شناسه افروده	هریسون، تئیسلی‌اندولف، ۱۹۰۰ - ۱۹۷۸ م. اصول طب داخلی هریسون
رده بندی کنگره	RC۶۲۸-۴۲ ۱۳۹۴
رده بندی دی‌سی	۶۱۶/۲
شماره کتابشناسی ملی	۲۰۲۱۳۲۹

اندیشه رفیع

ناشر کتاب علوم پزشکی



نام کتاب:	اصول طب داخلی هاریسون
مؤلف:	بی‌بی‌ری‌های غدد و متابولیسم ۲۰۱۵
با مقدمه و تحت نظارت:	دن لونگو - دنیس کاسپر - لاری جمسون - آنتونی فاوسی
ترجمه:	دکتر مرتضی یقینی - دکتر منوچهر نجحوانی
ویراستار:	دکتر سیه یقینی - دکتر مرتضی یقینی
ناشر:	دکتر شاهین بشارتی
گرافیک متن:	انتشارات اندیشه رفیع
تایپ و صفحه‌آرایی:	منصور عبیدی - اینانلو
نوبت چاپ:	مجله دوم - اول - ۱۳۹۴
تیراژ:	اول - ۲۰۰۰ جلد
لیتوگرافی:	ندای دانش
چاپ:	منصور
صحافی:	افشین
شابک:	۹۷۸-۹۶۴-۹۸۷-۶۱۱-۵
قیمت:	۵۰۰۰ تومان

دفتر مرکزی: اندیشه رفیع

خیابان انقلاب - خیابان ۱۲ فروردین - خیابان شهدای ژاندارمری - مقابل

اداره پست - ساختمان ۱۲۶ - طبقه دوم تلفکس: ۶۶۹۵۰۳۹۳

تلفن: ۶۶۹۷۰۵۱۸ - ۶۶۹۷۰۵۱۷ - ۶۶۹۷۱۴۱۴

نمایندگی های فروش:

- پایل کتابفروشی اندیشه
- مشهد کتابفروشی مجدداش
- تبریز معاونت پژوهشی جهاد دانشگاهی
- کتابفروشی شیرنگ
- شیراز کتابفروشی بابک
- کتابفروشی جمالی
- انتشارات دانشگاه شیراز
- کرمان کتابفروشی پایپروس
- ارومیه شهر کتاب پزشکی
- اردبیل کتابکده خیام
- اهواز کتابفروشی رشد
- خرم آباد کتابفروشی نشر و قلم
- زاهدان کتابفروشی بیماری های خاص
- گرگان کتابفروشی جلالی
- قزوین کتابفروشی فانوس اندیشه
- شهر نمایندگان دائمی دانشگاه پزشکی
- سمنان کتابفروشی اشراق
- جهرز کتابفروشی کالج
- قزوین کتابفروشی حکیم
- کاسن خانه کتاب
- همدان روزاندیش
- یاسوج خانه کتاب
- یزد کتابفروشی آرمان
- اصفهان کتابفروشی کیا
- کتابفروشی پارسا
- کتابفروشی مانی
- ساوه کتابفروشی کوثر
- ایلام کتابفروشی رشد

www.andisheh-rafii.com

مدیریت Info@andisheh-rafii.com

فروشگاه Shop@andisheh-rafii.com

مقدمه استاد

بسمه تعالی

کتاب حاضر ترجمه ۲۲ فصل مربوط به مبحث بیماری‌های غدد درون‌ریز و متابولیسم اصول طب داخلی هاریسون ۱۰۱۵ در ۲۰ صفحه می‌باشد. مترجمین علاقه‌مند کتاب خانم دکتر انسیه کتابچی و دکتر مرتضی یقینی، نظارت دکتر شاهین بشارتی تا حد امکان خود را به کار برده‌اند تا ترجمه‌ای دقیق و نزدیک به متن اصلی ارائه دهند. علاقه‌مندان به طب داخلی و رشته غدد درون‌ریز در تمام رده‌ها از دانشجویان، کارکنان و دستیاران تخصصی و فوق تخصصی و فارغ‌التحصیلان در هر زمان و هر مریضی می‌توانند از این کتاب گران‌بها نهایت استفاده علمی را برده و آن را در راه خدمت به بیماران خود بکار گیرند. بازخورد خوانندگان ترجمه به عمل آمده در بهبود فرایند کاری کمک ارزشمندی برای مترجمین خواهد بود.

دکتر منوچهر نخجوانی

استاد دانشگاه علوم پزشکی تهران

مهرماه ۱۳۹۴

مقدمه مترجم

نام خالق یکتا

کتاب پیش رو ترجمه بخش "بیماری‌های غدد اندوکرین و متابولیسم" کتاب طب داخلی هاریسون است. خداوند متعال را شاکریم که چندین ماه تلاش بی‌وقفه ما به ثمر نشست و ما تحریریه که ترجمه این اثر علمی را می‌توانیم خاضعانه به جامعه پزشکی کشور تقدیم کنیم. بی‌شک ترجمه کتاب اصول طب داخلی هاریسون از اهمیت و حساسیت بسیار زیادی برخوردار می‌باشد و هر چند بخش عظیمی از بار این امانتداری بر دوش مترجمین بوده است، اما جز با یک کار گروهی این اثر آماده چاپ نمی‌شد. بنابراین بر خود لازم می‌دانیم که از هدایت استاد گرانقدر جناب آقای دکتر مرچهر جعفری، جناب آقای دکتر بشارتی ویراستار محترم و مسئولین محترم انتشارات طب آقای رنجبر و آقای ابراهیمی، جناب آقای بهمنی و سرکار خانم ایرانشاهی سپاسگزاری نماییم. پر واضح است که همه تلاش مترجمین در راستای تهیه ترجمه دقیق و صحیح از کتاب اصلی با متنی روان بوده است، و امیدواریم نگاه ریزبین جامعه محترم پزشکی کمترین نقاط ضعف احتمالی را در این متن بیابد.

با آرزوی ارتقای روزافزون دانش پزشکی میهن عزیزمان.

مترجمین

پاییز ۱۳۹۴

فهرست

هیپوفیز قدامی: فیزیولوژی هورمون های هیپوفیزی	۹۵
آناتومی و تکامل	۹۵
هورمون های هیپوفیزی	۹۷

فصل ۴۰۲ - اختلالات هیپوفیز قدامی و هیپوتالاموس	۱۰۳
کمبود GH در بزرگسالان (AGHD)	۱۱۱
کمبود ACTH	۱۱۲
کمبود گنادوتروپین	۱۱۳
دیابت بی مزه	۱۱۴

فصل ۴۰۳ - سندرم های مربوط به تومورهای هیپوفیز قدامی	۱۱۵
تومورهای هیپوتالاموسی و هیپوفیز و سایر توده های زین ترکی	۱۱۵

فصل ۴۰۴ - اختلالات نورو هیپوفیز	۱۴۰
واژوپرسین	۱۴۰
تشنگی	۱۴۱
اکسی توسین	۱۴۲
کمبود سنخ و عملکرد واژوپرسین	۱۴۳

فصل ۴۰۵ - اختلالات غده تیروئید	۱۵۶
آناتومی و فیزیولوژی	۱۵۶
تولید، متابولیسم و عملکرد هورمون تیروئید	۱۵۸
هیپوتیروئیدی (Hypothyroidism)	۱۶۸
تیروتوکسیکوز	۱۷۶
تیروئیدیت	۱۸۵
سندرم یوتیروئید بیمار (SES) (بیمار غیر تیروئیدی)	۱۸۸
اثرات آمبودارون بر عملکرد تیروئید	۱۸۹
عملکرد تیروئید در حاملگی	۱۹۰
گوآتر و بیماری ندولر تیروئید	۱۹۱
نئوپلاسم های خوش خیم	۱۹۶
سرطان تیروئید	۱۹۶

فصل ۴۰۶ - اختلالات قشر آدرنال	۲۰۷
-------------------------------	-----

فصل ۴۰۷ - فنوکروموسیتوم	۲۴۲
-------------------------	-----

تظاهرات اصلی بیماری ها

فصل ۶۵ - هیپرکلسمی و هیپوکلسمی	۱۱
هیپرکلسمی	۱۱
هیپوکلسمی	۱۴

فصل ۶۷ - اختلالات عملکرد جنسی	۱۶
اختلالات عملکرد جنسی مردان	۱۶
اختلالات عملکرد جنسی زنان	۲۵

فصل ۶۸ - هیرسوتیسم	۲۸
--------------------	----

فصل ۶۹ - اختلالات قاعدگی و درد لگن	۳۵
اختلالات قاعدگی	۳۵
درد لگن	۳۹

فصل ۱۱۳ - تومورهای اندوکراین دستگاه گوارش و پانکراس	۲
ویژگی های عمومی تومورهای نورو اندوکراین	۲
گوارش	۲

طبقه بندی / پاتولوژی / بیولوژی NETs	۴۲
تومورهای GI-NET (کارسینوئید) و سندرم کارسینوئید	۵۳
تومورهای نورو اندوکراین پانکراس	۶۲
تعیین محل تومور	۷۰

بخش ۱۶ - غدد و متابولیسم

قسمت ۱ - اندوکراینولوژی	۷۷
-------------------------	----

فصل ۳۹۹ - چگونه با بیمار با اختلالات غدد درون ریز برخورد کنیم	۷۷
گستره اندوکراینولوژی	۷۷
مکانیسم های پاتولوژیک بیماری اندوکراین	۷۸

فصل ۴۰۰ - مکانیسم های عملکرد هورمونی	۸۴
انواع هورمون ها	۸۴
کارکردهای هورمون ها	۹۰
سیستم های تنظیمی فیدبک هورمون ها	۹۲

فصل ۴۰۱ - هیپوفیز قدامی: فیزیولوژی هورمون های هیپوفیزی	۹۵
--	----

فصل ۴۰۸ - نتوپلازی اندوکراین متعدد..... ۲۵۲	فصل ۴۱۶ - ارزیابی و کنترل چاقی.....
فصل ۴۰۹ - سندرم‌های اتوایمیون پلی‌اندوکراین..... ۲۶۷	فصل ۴۱۷ - دیابت شیرین: تشخیص، طبقه‌بندی، پانوفیزبولوزی.....
قسمت ۲ - اندوکورینولوژی تولید مثل..... ۲۷۶	طبقة‌بندی.....
فصل ۴۱۰ - اختلالات تکامل جنسی..... ۲۷۶	اییدمیولوژی و ملاحظات جهانی.....
تکامل جنسی..... ۲۷۶	تشخیص.....
اختلالات جنسیت کروموزومی..... ۲۷۹	تنظیم کلی هموستاز گلوکز.....
اختلالات مربوط به جنسیت‌گذاری و فنوتیپی..... ۲۸۳	پاتوژنز.....
	اشکال معین ژنتیکی و مونوژنیک دیابت شیرین.....
فصل ۴۱۱ - اختلالات بیضه و دستگاه تناسلی مذکر..... ۲۹۲	فصل ۴۱۸ - دیابت شیرین: برخورد با بیماری و درمان.....
تکامل و ساختار بیضه..... ۲۹۲	اصول کلی.....
تکامل طبیعی بلوغ در جنس مذکر..... ۲۹۲	وضعیت فعلی مراقبت‌های جامع دیابت.....
ثانویه هیپوآدرنارک (adrenarche) آغاز می‌شود که.....	درمان دارویی دیابت.....
تنظیم عملکرد بیضه..... ۲۹۳	عوارض درمان دیابت شیرین.....
ارزیابی بالینی و آنالیزهای عملکرد تولید مثل جنس.....	عوارض حاد دیابت شیرین.....
مذکر..... ۲۹۷	درمان بیمار بستری.....
اختلالات تمایز جنس..... ۲۹۹	ملاحظات خاص در دیابت.....
اختلالات بلوغ..... ۲۹۹	
اختلالات محور تولید مثل جنس مذکر در دوران.....	
بزرگسالی..... ۳۰۲	فصل ۴۱۹ - عوارض مزمن دیابت شیرین.....
ژنیکوماستی..... ۳۰۹	فصل ۴۲۰ - هیپوگلیسمی.....
تغییرات وابسته به سن در عملکرد تناسلی جنس مذکر..... ۳۱۱	
فصل ۴۱۲ - اختلالات دستگاه تولیدمثل زنان..... ۳۲۵	فصل ۴۲۱ - اختلالات متابولیسم لیپوپروتئین.....
تکامل تخمدان و رشد اولیه فولیکولی..... ۳۲۵	متابولیسم لیپوپروتئین.....
تکامل یک فولیکول بالغ..... ۳۲۷	اختلالات افزایش کلسترول و تری‌گلیسرید.....
تنظیم عملکرد تخمدانی..... ۳۲۷	اختلالات ناشی از کاهش HDL کلسترول.....
انسجام هورمونی سیکل قاعدگی طبیعی..... ۳۳۱	غربالگری، تشخیص و درمان اختلالات متابولیسم لیپوپروتئین‌ها.....
ارزیابی بالینی عملکرد تخمدانی..... ۳۳۲	
بلوغ..... ۳۳۳	فصل ۴۲۲ - سندرم متابولیک.....
فصل ۴۱۳ - یائسگی و هورمون درمانی پس از یائسگی..... ۳۳۷	قسمت ۴ - اختلالات استخوان و متابولیسم معدنی.....
پری‌منوپوز (حول و خوش یائسگی)..... ۳۳۷	
هورمون درمانی در دوران یائسگی و پس از آن..... ۳۳۹	فصل ۴۲۳ - متابولیسم استخوان و مواد معدنی در سالمی.....
فصل ۴۱۴ - ناباروری و پیشگیری از بارداری..... ۳۵۱	بیماری.....
ناباروری (Infertility)..... ۳۵۱	ساختمان و متابولیسم استخوان.....
جلوگیری از بارداری (Contraception)..... ۳۵۵	متابولیسم کلسیم.....
قسمت ۳ - چاقی، دیابت ملیتوس، و سندرم متابولیک..... ۳۶۰	متابولیسم فسفر.....
فصل ۴۱۵ - بیولوژی چاقی..... ۳۶۰	متابولیسم منیزیم.....
	ویتامین D.....

فصل ۴۲۴ - بیماری‌های غده پاراتیروئید و هوموستانز	۵۱۴
کلسیم.....	۵۱۴
هورمون پاراتیروئید.....	۵۱۴
پروتئین مرتبط با هورمون پاراتیروئید PTHrP.....	۵۱۷
کلسی‌تونین.....	۵۱۹
هیپرکلسمی.....	۵۲۰
هیپوکلسمی.....	۵۴۳

فصل ۴۲۵ - استئوپروز.....	۵۵۵
تعریف.....	۵۵۵
اپیدمیولوژی.....	۵۵۵
پاتوفیزیولوژی.....	۵۵۷
اندازه‌گیری توده استخوان.....	۵۶۴
استئوپروز ناشی از مصرف گلوکوکورتیکوئید.....	۵۸۲

فصل ۴۲۶ - بیماری پازۀ و سایر دیسپلازی‌های استخوان.....	۵۸۴
بیماری پازۀ استخوان.....	۵۸۴
اختلالات اسکلتوتیک استخوان.....	۵۹۰
اختلالات مرتبط با نقص در مینرالیزاسیون.....	۵۹۲
دیسپلازی فیبرو و سندرم مک‌کون آلبرایت.....	۵۹۳
دیسپلازی‌های دیگر استخوان و غضروف.....	۵۹۵
استخوانی‌شدن و کلسیفیکاسیون خارج اسکلتی (اکتوپیک).....	۵۹۶

قسمت ۵ - اختلالات متابولیسم واسطه‌ای.....	۵۹۹
فصل ۴۲۷ - اختلالات ارثی بافت همبند.....	۵۹۹
طبقه‌بندی اختلالات بافت همبند.....	۵۹۹
اختلالات ویژه.....	۶۰۴

فصل ۴۲۸ - هموکروماتوز.....	۶۱۸
----------------------------	-----

فصل ۴۲۹ - بیماری ویلسون.....	۶۲۷
------------------------------	-----

فصل ۴۳۰ - پورفیری‌ها.....	۶۳۲
پورفیری‌های کبدی.....	۶۳۹
پورفیری‌های ارثیروپوئیتیک.....	۶۴۸

فصل ۴۳۱ - اختلالات متابولیسم پورین و پیریمیدین.....	۶۵۲
متابولیسم اسید اوریک.....	۶۵۲
هیپریوریسمی.....	۶۵۳
ارزیابی هیپریوریسمی.....	۶۵۷
عوارض.....	۶۵۷
هیپریوریسمی و سندرم متابولیک.....	۶۵۸

فصل ۴۳۲ - بیماری‌های ذخیره لیزوزومی.....	۶۶۴
پاتوژنز.....	۶۶۴
اختلالات انتخابی.....	۶۶۹

فصل ۴۳۳ - بیماری‌های ذخیره گلیکوژن و سایر اختلالات ارثی متابولیسم کربوهیدرات.....	۶۷۴
گلیکوژنوزهای کبدی انتخابی.....	۶۷۵
گلیکوژنوزهای عضلانی انتخاب شده.....	۶۸۰
اختلالات انتخابی متابولیسم گلاکتوز.....	۶۸۲
اختلالات انتخابی متابولیسم فروکتوز.....	۶۸۳
ملاحظات جهانی.....	۶۸۳

فصل ۴۳۴ - اختلالات ارثی متابولیسم اسیدهای آمینه در بزرگسالان.....	۶۸۵
هیپرآلانینمی‌ها.....	۶۹۰
هوموسیستئینوز..... (هیپرهوموسیستینمی‌ها).....	۶۹۱
آلکاپتونوری.....	۶۹۲
اختلالات سیکل اوره.....	۶۹۲

فصل ۴۳۵ - نقایص ارثی انتقال عسایی.....	۶۹۴
--	-----

فصل ۴۳۶ - اطلس تظاهرات بالینی بیماری‌های متابولیک.....	۶۹۹
--	-----

واژه‌یاب.....	۷۰۸
---------------	-----