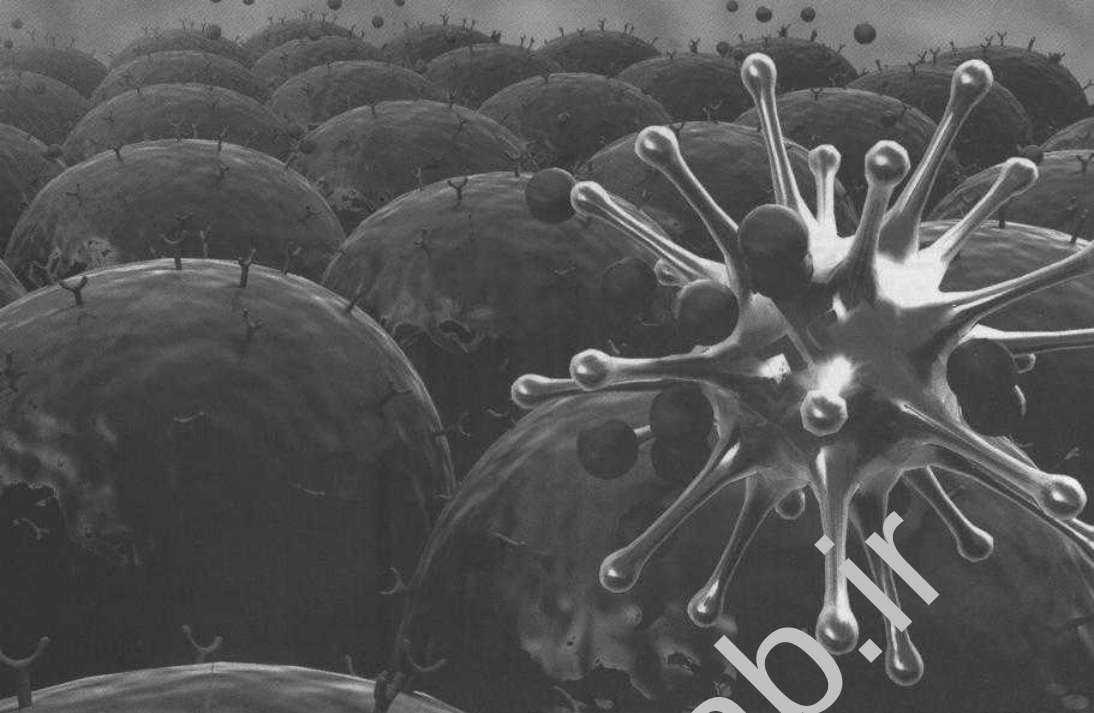




هاریسون ۲۰۱۵

سول طب داخلی

پنجمه طالع سلامت

با مقدمه و تحت نظارت:
دکتر محمد رضا
عضو هیات علمی دانشکده علوم پزشکی تهران
فوق تخصص هماتولوژی و مدیر کل انکولوژی

ویراستار:

دکتر سعید رضوی دیبجی
فلوشیپ فوق تخصصی هماتولوژی و مدیکال انکولوژی
دانشگاه علوم پزشکی تهران

ترجمه:

دکتر آرزو پوراحمد

بیماری‌های

انکولوژی

HARRISON



اندیشه رفیع ناشر کتب علمی پزشکی

شابک	978-964-987-627-6
شماره کتابشناسی ملی	۲۱۸۰۹۲۹
عنوان و نام پدیدآور	بیماریهای انکولوژی هاریسون ۲۰۱۵ [وراستارانس دنیس کاسپر، و دیگران]؛ با مقدمه و تحت نظارت محمد واعظی؛ ویراستار علمی سعید رضویخیرجی؛ ترجمه آرزو پوراحمد
موضوعات بشر	تهران: اندیشه رفیع، ۱۳۹۵.
موضوعات ظاهری	۱۹۲ص.
یادداشت	[وراستارانس] دنیس کاسپر، دن لوگو، لاری جمسون، ...
یادداشت	کتاب حاضر ترجمه‌ای بخش‌هایی از کتاب "Harrison's principles of internal medicine, 19th, ed, 2015" است.
یادداشت	بالای عنوان: اصول طب داخلی هاریسون.
یادداشت	عنوان دیگر: اصول طب داخلی هاریسون بیماریهای انکولوژی ۲۰۱۵.
یادداشت	نقشه
عنوان دیگر	اصول طب داخلی هاریسون بیماریهای انکولوژی ۲۰۱۵.
عنوان دیگر	اصول طب داخلی هریسون.
موضوع	حوت -- بیماریها
	۶۱۶/۱۵
رده بندی دیوجی	RC۲۲۲/۹ ۱۳۹۵
رده بندی کنگره	کاسپر، دنیس ال.، وراستار
شناسه افروده	Kasper, Dennis L.
شناسه افروده	پوراحمد، آرزو. ۱۳۷۰ - مترجم
شناسه افروده	رضوی خیرجی، سعید، ۱۳۵۷ - ویراستار
شناسه افروده	واعظی، محمد. (دکتر). مقدمه‌نویس
شناسه افروده	هریسون، نلسون/پادولف، ۱۹۰۰ - ۱۹۷۸ اصول طب داخلی هریسون
وضعیت فهرست نویسی	فبا

نام کتاب: اصول طب داخلی هاریسون بیماریهای انکولوژی ۲۰۱۵

مؤلف: دن لونگو - دنیس کاسپر - لاری جمسون - آنتونی فاوسی

با مقدمه و تحت نظارت: دکتر محمد واعظی

ترجمه: دکتر آرزو پوراحمد

ویراستار: دکتر سعید رضوی خیرجی

ناشر: انتشارات اندیشه رفیع

گرافیک متن: منیر رحیمی

تایپ و صفحه‌آرایی: محمدا بهمن

نوبت چاپ: اول - ۱۳۹۵

تیراژ: ۳۰۰۰ جلد

لیتوگرافی: ندای دانش

چاپ: منصور

صحافی: افشین

شابک: ۹۷۸-۹۶۴-۹۸۷-۶۲۷-۶

قیمت: ۲۰۰۰ تومان

دفتر مرکزی: اندیشه رفیع

خیابان انقلاب - خیابان ۱۲ فروردین - خیابان شهدای زاندارمری - مقابل

اداره پست - ساختمان ۱۲۶ - طبقه دوم تلفکس: ۶۶۹۵۰۳۹۳

تلفن: ۶۶۹۷۱۴۱۴ - ۶۶۹۷۰۵۱۷ - ۶۶۹۷۰۵۱۸

www.andisherafi.com

مدیریت Info@andishe-rafi.com

فروشگاه Shop@andishe-rafi.com

نمایندگی های فروش:

• پایل کتابسرای اندیشه

• مشهد کتابفروشی مجددا دانش

• معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی مشهد

• کتابفروشی جهاد دانشگاهی

• شیراز کتابفروشی شیرنگ

• کتابفروشی بابک

• شیراز کتابفروشی جمالی

• معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی شیراز

• کرمان کتابفروشی پایپروس

• ارومیه کتابفروشی شهر کتاب پزشکی

• اردبیل کتابکده خیام

• اهواز کتابفروشی رشد

• خرم آباد کتابفروشی نشر و قلم

• امدان کتب پزشکی اطباء

• ترگان کتابفروشی جلالی

• قزوین کتابفروشی فانوس اندیشه

• شهرک کتابفروشی کالج

• قزوین کتابفروشی حکیم

• کردستان کتابفروشی رابریوک

• همدان کتابفروشی دانشجو

• یاسوج خانه کتاب

• یزد کتابفروشی آرمان

• اصفهان کتابفروشی کیا

• کتابفروشی پارسا

• ایلام کتابفروشی رشد

• کرمانشاه کتابفروشی دانشمند

• زنجان کتابفروشی کسری

• رشت کتابفروشی مزده

• بروجرد کتابفروشی ولایت

• بندرعباس کتابفروشی سروش

• چهرم کتابفروشی کلبه کتاب

• سنندج کتابفروشی دانشمند

• سازی کتب علوم پزشکی

بسمه تعالی

هَلْ يَسْتَوِي الَّذِينَ يَعْلَمُونَ وَالَّذِينَ لَا يَعْلَمُونَ

مؤمنان و کافر یکسان نیستند. همان‌گونه که سرطان به عنوان معضل عمده سلامت مورد توجه خاص قرار گرفته است، آماره این بیماران شکننده نیازمند فراگیری طب پیشگیری، علت‌شناسی، غربالگری و تشخیص زودرس و نیز درمان متناسب است.

پیچیدگی مواجهه با این سرطان، کار گروهی مداخله‌گران درمان سرطان اعم از جراح، مدیکال انکولوژیست، پرتو‌تیم سرطان سرطان را می‌طلبد. خوشبختانه مدیکال انکولوژی در ایران نیز با عنوان "فوق تخصص سرطان" و سرطان بالغین" به عنوان رشته فوق تخصصی داخلی مانند کشورهای توسعه یافته و بسیاری از کشورهای در حال توسعه با قدمت بیش از سی سال در برنامه آموزش پزشکی کشور نهادینه شده است و تاکنون بیش از سیصد نفر از متخصصین داخلی را در این قالب آموزش داده است. عده‌ای از درمان‌های دارویی سرطان اعم از شیمیایی و درمان‌های هدفمند (targeted therapy) نامیده شده است.

برگردان این بخش از کتاب طب داخلی هاریسون تحت مکار عزیز دکتر آرزو پوراحمد و ویراست ظریف آقای دکتر رضوی سهولت یادگیری و تسلط بر این مطلب را برای دانشجویان دوره پزشکی عمومی و تخصصی داخلی بیش از پیش باعث خواهد شد. امید آن می‌رود که تحصیل و تفحص در این علم جذاب، زمینه‌ساز پژوهش در جنبه‌های ناشناخته آن باشد که نتایج آنها گاهی علاج قطعی، افزایش طول عمر و یا حداقل بهبود کیفیت زندگی بیماران را ثمر خواهد داد.

دکتر محمد واعظی

فوق تخصص هماتولوژی و مدیکال انکولوژی

پناه آنکه جان را فکرت آموخت

مفترخیم در پی تلاش چندین ماه در تهیه نسخه فارسی یکی از برجسته ترین کتب مرجع طب داخلی، ترجمه بخش اصول ویرایش نوزدهم (۲۰۱۵) کتاب «اصول طب داخلی هاریسون» را تقدیم جامعه برهیخته پزشکی کشور نماییم. تغییرات این کتاب نسبت به ویرایش پیشین شامل آخرین بازنگری ها در رویکردهای تشخیص و روش های درمانی، و نیز ارائه نتایج جدیدترین پژوهش ها در حوزه سرطان شناسی است. سعی شده متنی روان با رعایت نهایت دقت و امانتداری در ترجمه تقدیم حضور گردد. امید است این اثر بهر دستاورد دانشجویان، پزشکان و اساتید محترم قرار گیرد.

در پایان از تمامی اعضای تیم توجه و دست اندرکاران انتشارات وزین اندیشه رفیع، و نیز کمک های شایان همکار گرانقدر آقای دکتر محمد امین امینی تشکر می نمایم.

دکتر آرزو پوراحمد نودهی

اسفند ۱۳۹۴

فهرست

فصل ۱۰۲e - بیولوژی سلولی سرطان	۵۵
فصل ۱۰۳e - اصول درمان سرطان	۸۵
تظاهر سرطان	۸۵
درمان سرطان	۸۷
درمان‌های موضعی سرطان	۸۹
درمان‌های سیستمیک سرطان	۹۲
مقاومت به درمان در سرطان	۱۲۳
مراقبت‌های حمایتی حین درمان سرطان	۱۲۴
فصل ۱۰۴ - عفونت‌ها در بیماران سرطانی	۱۳۰
سندرم‌های خاص هر سیستم	۱۳۲
ناهنجاری‌هایی که فرد را به عفونت مستعد می‌سازد	۱۴۲
پیشگیری از عفونت در بیماران سرطانی	۱۴۶
فصل ۱۲۰e - کارسینوم با منشأ اولیه نامشخص	۱۴۸
بیولوژی CUP	۱۴۸
خلاصه	۱۵۴
فصل ۱۲۱ - سندرم‌های پارانئوپلاستیک خونی / درون‌ریز	۱۵۵
سندرم‌های با منشأ پلاستیک اندوکرین	۱۵۵
سندرم‌های متابولیک	۱۶۲
فصل ۳۳۱ - فوریت‌های ازبهره‌رسانی	۱۶۶
فوریت‌های ساختاری - انسداد بیولوژی	۱۶۶
فوریت‌های متابولیک	۱۷۸
فوریت‌های مرتبط با درمان سرطان	۱۸۰
واژه‌یاب	۱۸۷

بخش ۷ - انکولوژی

فصل ۹۹ - نحوه برخورد با بیماران مبتلا به سرطان	۹
برآورد مسأله	۹
کنترل بیمار	۱۳
فصل ۱۰۰ - پیشگیری و تشخیص زودرس سرطان	۲۴
آموزش و عادت‌های سالم	۲۴
پیشگیری شیمیایی از سرطان	۲۶
پیشگیری از سرطان با انجام جراحی	۳۰
فصل ۱۰۱e - ژنتیک سرطان	۴۰
سرطان یک بیماری ژنتیکی است	۴۰
از منظر تاریخی	۴۰
منشأ کلونال و طبیعت چند مرحله‌ای سرطان	۴۰
دو نوع از ژن‌های سرطان: انکوژن‌ها و ژن‌های سرکوبگر	۴۱
تومور	۴۱
انکوژن‌ها در سرطان انسان	۴۱
مکانیسم‌های فعال‌سازی انکوژن	۴۲
ناپایداری کروموزومی در تومورهای توپر	۴۴
غیرفعال‌سازی ژن سرکوبگر تومور در سرطان	۴۵
سندرم‌های سرطان خانوادگی	۴۶
آزمون‌های ژنتیک در سرطان خانوادگی	۴۹
میکرو RNA و سرطان	۵۰
ویروس‌ها در سرطان انسان	۵۰
بیان ژن در سرطان	۵۲
پروفاایل جهش ژنوم در سرطان	۵۲
درمان‌های فردی سرطان براساس پروفاایل مولکولی	۵۲
درمان دقیق	۵۲
آینده	۵۴