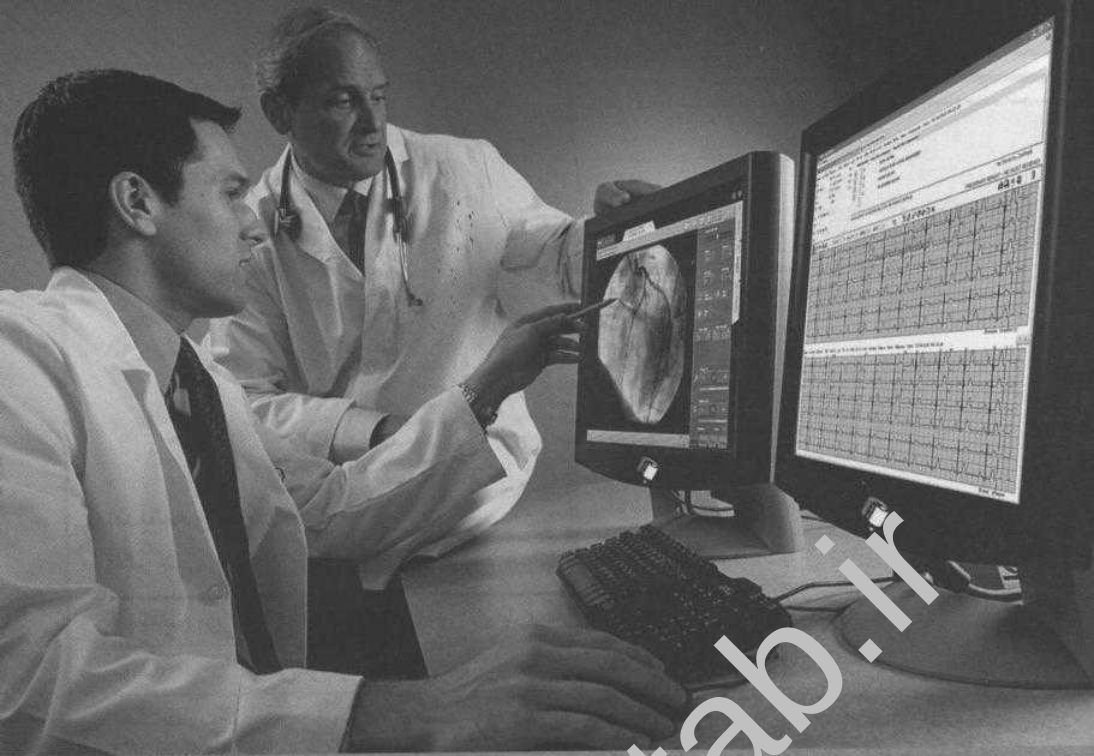




اول طب داخلی هاریسون ۲۰۱۵

به همراه مطالب سایت

با مقدمه و تحت نظارت
دکتر منوچهر قارونی
استاد بیماری های قلب و عروق دانشگاه علوم پزشکی تهران

ویراستار:
دکتر محمود فقیه
متخصص قلب و عروق

ترجمه:
دکتر طاهره نعیمی
دکتر شیمه حیدری
دکتر میثم طاهریان
متخصص قلب و عروق
دکتر پوریا بهادران
دکتر آرمین قادی

دستیار رادیولوژی دانشگاه علوم پزشکی ایران

مسابقاتی

قلب و عروق

HARRISON



اندیشه رفیع

ناشر کتب علوم پزشکی

عنوان و نام پدیدآور	بیماری‌های قلب و عروق / [دنیس، ال. کاسپر، ... و دیگران] : با مقدمه و تحت نظارت منوچهر قارونی؛ ویراستار محمود فقیه؛ ترجمه طاهره نعیمی... [و دیگران].
مشخصات نشر	تهران: اندیشه رفیع، ۱۳۹۵.
مشخصات ظاهری	۶۵۴ص: مصور (رنگی)، جدول، نمودار.
شابک	978-964-987-636-8
وضعیت فهرست نویسی	فیا
یادداشت	کتاب حاضر ترجمه بخشی از کتاب "Harrison's principles of internal medicine, 19th, ed, c2015" است.
یادداشت	ترجمه طاهره نعیمی، شیما حیدری، میسر طاهریان، پوریا بهادران، آرمین قادری.
یادداشت	بالای عنوان: اصول طب داخلی هاریسون ۲۰۱۵ به همراه مطالب سایت.
یادداشت	عنوان دیگر: اصول طب داخلی هاریسون: بیماری‌های قلب و عروق ۲۰۱۵.
عنوان دیگر	اصول طب داخلی هاریسون: ۲۰۱۵ به همراه مطالب سایت.
عنوان دیگر	اصول طب داخلی هاریسون: بیماری‌های قلب و عروق ۲۰۱۵.
موضوع	قلب -- بیماری‌ها
موضوع	دستگاه گردش خون -- بیماری‌ها
شناسه افروده	کاسپر، دنیس ال.
شناسه افروده	Kasper, Dennis L.
شناسه افروده	نعیمی، طاهره، ۱۳۶۶ - مترجم
شناسه افروده	قارونی، منوچهر، ۱۳۸۸ - مقدمه‌نویس
شناسه افروده	فقیه، محمود، ویراستار
شناسه افروده	هریسون، تئودور اندولف، ۱۹۰۰ - ۱۹۷۸؛ اصول طب داخلی هریسون
رده بندی کنگره	RC۶۸۱/۹۵ ۱۳۹۵
رده بندی دیویی	۶۱۲/۱۲
شماره کاتالوگ ملی	۲۲-۵۷۲۶

نام کتاب: اصول طب داخلی هاریسون - بیماری‌های قلب و عروق ۲۰۱۵

مؤلف: دن. ال. گو - دنیس کاسپر - لاری جمسون - آنتونی فاوسی

تحت نظارت: دکتر منوچهر قارونی

ترجمه: دکتر طاهره نعیمی - دکتر شیما حیدری

دکتر میثم آه‌ن - پوریا بهادران - دکتر آرمین قادری

ویراستار: دکتر محمود فقیه

ناشر: انتشارات اندیشه رفیع

حروفچینی و صفحه‌آرایی: محمد بهمنی

نوبت چاپ: اول - ۱۳۹۵

تیراژ: ۲۰۰۰

لیتوگرافی: ندای نشر

چاپ: منصور

صحافی: افشین

شابک: ۹۷۸-۹۶۴-۹۸۷-۶۳۶-۸

بها: ۵۰۰۰۰ 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

www.andisherafi.com

مدیریت Info@andishe-rafi.com

فروشگاه Shop@andishe-rafi.com

نمایندگی های قزوین:

• بابل کتابسرای اندیشه

• مشهد کتابفروشی مجدداش

معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی مشهد

کتابفروشی جهاد دانشگاهی

• تبریز 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

• زاهدان کتب پزشکی اطباء

• گرگان کتابفروشی جلالی

• قم کتابفروشی فانوس اندیشه

• شهرکرد کتابفروشی کالج

• قزوین کتابفروشی حکیم

• آستان کتاب (سارووک)

• همدان کتابفروشی دانشجو

• سو خانه کتاب

• یزد - بهروشی آرمان

• مرجهان کتابفروشی کیا

کتابفروشی یارسا

• ایلام کتابفروشی رشد

• کرمانشاه کتابفروشی دانشمند

• زنجان کتابفروشی کسری

• رشت کتابفروشی مژده

• بروجرد کتابفروشی ولایت

• بندرعباس کتابفروشی سروش

• چهرم کتابفروشی کلبه کتاب

• سنندج کتابفروشی دانشمند

• ساری کتب علوم پزشکی

مقدمه استاد

به نام نامی او

دلت جای دیگریست

سمت چشمت چشمت منو

که این خود رسم دلبريست

ای هیچ شکوه نیست

روزی یکی از دوستان پر بید که چرا وقتی اشخاصی هستند که همه چیز دارند ولی خوشبخت نیستند و چرا هنرمندان رفیق دلس جهان علی رغم داشتن کاغذهای مجلل و امکانات فراوان با مصرف زیاد دارو خودکشی می کنند به حالی که از دور خیلی انسان ها رویایشان را در آنها می بینند. همیشه باید برای زنده بودن استد به دیگری ادر وجود خود شعله ور نگاه داریم. داشتن مکتب و رفاه و قدرت بدون محبت باعث می شود که انسان دچار خودشیفتگی شده و خود را از دیگران متمایز احساس کند و افراد معمولی را افراد کورک و بی ارزش ببیند و دیگر چیزی برای شادمانی و رضایت خاطر نداشته باشد چون از نظر مادی چیزی نیست که رزایش را داشته باشند.

در روزگار ما معنویت و هم نوع دوستی کم رنگ شده است. هر صبح از صبح تا شام می دویم، وقتی می پرسند به کجا نمی دانیم و باید بگوییم به کجا چنین شتابان.

گاهی انسان با خودش فکر می کند که آیا ما در این عصر که بر نظر خداوند پیشرفته زندگی می کنیم و در دهکده جهانی زندگی می کنیم، خوشبخت تر هستیم تا اجداد ما در عیصا سال پیش و اگر بگوییم ما خدای ناکرده در عدالت خداوند شک کرده ایم درست هست که مرفه را هستیم ولی هرگز آرامش و زیبایی آرزوهای پدر بزرگ هایمان را نداریم و حتی گاهی آرزوی زندگی آنها را داریم زیرا بشر همیشه آرزوی چیزهای نداشته اش را دارد.

به این جا که رسیدم دوستم گفت این چه کتابی است که مطالعه می کنی، گفتم کتاب قلب هاریسون است که کمک زیادی به علم پزشکی کرده و راه تشخیص بیماری ها را نشان می دهد. در تمام دنیا کتاب مأخذ می باشد.

و به کمک همکاران ارجمند و انتشارات محترم اندیشه رفیع به نحو احسن ترجمه و چاپ شده است و آرزوی سعادت و خوشبختی را برای آنها از خداوند متعال خواستارم.

دکتر قارونی

بهار ۹۵

مقدمه مترجم

به نام ایر-سان

کتابی که پیش رو دارید ترجمه‌ای از مبحث قلب و عروق آخرین ویرایش کتاب اصول طب داخلی هاریسون (۲۰۱۵) می‌باشد. ایزد ستا را سپاسگزارم که چندین ماه تلاش بی‌وقفه مترجمین و مجموعه آموزشی انایشه منیع به ثمر نشست و افتخار داریم که ترجمه این مبحث از کتاب هاریسون را خدمت جامعه محترم پزشکی تقدیم کنیم.

در این کتاب سعی شده تا ترجمه‌ای روان، دقیق و با حفظ امانتداری از کتاب اصلی خدمت شما ارائه شود. در پایان بر خود لازم می‌دانیم از زحمات ویراستار محترم و همچنین مدیریت محترم انتشارات اندیشه رفیع جناب آقای رنجبر و سرکار خانم ایرانشاهی سپاسگزاری نماییم.

با آرزوی ارتقای روزافزون دانش پزشکی میهن عزیزمان

مترجمین

بهار ۹۵

فهرست

فصل ۲۷۰e - تصویربرداری غیرتهاجمی قلب: اکوکاردیوگرافی،	
کاردیولوژی هسته‌ای، MRI و CT scan	۱۳۸
قوانین مربوط به روش‌های تصویربرداری از قلب	۱۳۸
ارزیابی ساختمان و عملکرد قلب	۱۴۷
ملاحظات حفظ سلامتی بیماران	۱۵۰
اطلاعات تصویربرداری قلبی بیماران در مراکز درمانی	۱۵۲

فصل ۲۷۱e - اطلس تصاویر غیرتهاجمی	۱۸۱
فصل ۲۷۲ - کاتتریزاسیون تشخیصی قلبی و آنژیوگرافی	
کرونی	۱۹۱
کاتتریزاسیون قلبی	۱۹۱
آنژیوگرافی کرونری	۱۹۸

فصل ۲۷۳e - اصول الکتروفیزیولوژی	۲۰۲
---------------------------------	-----

فصل ۲۰۲ - اختلالات ریتم	۲۰۲
-------------------------	-----

تاریخچه مقدمه	۲۰۲
---------------	-----

فصل ۲۰۴ - برادری آریتمی‌ها: اختلالات گره سینوسی -	
دهلیزی	۲۱۳

فصل ۲۷۵ - برادری آریتمی‌ها: اختلالات گره دهلیزی -	
بطنی	۲۲۲

فصل ۲۷۶ - تکی آریتمی‌های فوق‌بطنی	۲۳۱
-----------------------------------	-----

فصل ۲۷۷ - آریتمی‌های بطنی	۲۵۲
---------------------------	-----

فصل ۲۷۸e - اطلس آریتمی‌های قلبی	۲۷۱
---------------------------------	-----

قسمت ۴ - بیماری‌های قلب	۲۸۴
-------------------------	-----

فصل ۲۷۹ - نارسایی قلبی: پاتوفیزیولوژی و تشخیص	۲۸۴
نارسایی قلبی	۲۸۴
کورپولمونال	۲۹۲

تظاهرات اصلی بیماری‌ها

۱۹ - ناراحتی در قفسه سینه	۱۱
اپیدمیولوژی و ماهیت بیماری	۱۱
علل ناراحتی قفسه سینه	۱۱

۲۷ - سنکوپ	۲۷
طبقه‌بندی	۲۸

۵۰ - ادم	۳۸
----------	----

۵۱e - رویکرد به بیمار دچار سندرم غل قلبی	۴۵
--	----

۵۲ - تپش قلب	۴۸
--------------	----

بخش ۱۰ - اختلالات سیستم قلبی عروقی

مبحث ۱ - مقدمه‌ای بر اختلالات قلبی عروقی	۶۰
--	----

۲۶۴ - نحوه برخورد با بیمار مشکوک به مشکلات قلبی -	
---	--

فی	۶۰
----	----

اهمیت برخورد با مسأله	۶۰
-----------------------	----

۲۶۵e - بیولوژی پایه سیستم قلبی عروقی	۶۶
--------------------------------------	----

عروق خونی	۶۶
-----------	----

اساس سلولی انقباض قلب	۷۲
-----------------------	----

کنترل عملکرد و برون ده قلب	۷۸
----------------------------	----

ارزیابی عملکرد قلب	۸۰
--------------------	----

۲۶۶e - اپیدمیولوژی بیماری قلبی عروقی	۸۵
--------------------------------------	----

گذر اپیدمیولوژیک	۸۵
------------------	----

مبحث ۲ - تشخیص اختلالات قلبی عروقی	۹۲
------------------------------------	----

۲۶۷ - معاینه فیزیکی دستگاه قلبی - عروقی	۹۲
---	----

۲۶۸ - الکتروکاردیوگرافی	۱۰۶
-------------------------	-----

الکتروکاردیوگرام در حالت طبیعی	۱۰۹
--------------------------------	-----

موارد غیرطبیعی عمده در الکتروکاردیوگرام	۱۱۰
---	-----

۲۶۹e - اطلس الکتروکاردیوگرافی	۱۲۱
-------------------------------	-----

۳۷۷	علل ژنتیکی کاردیومیوپاتی	فصل ۲۸۰ - نارسایی قلب: درمان	۲۹۵
۳۸۲	کاردیومیوپاتی دیلاته	نارسایی قلبی با کسر جهشی حفظ شده	۲۹۵
۳۹۷	همپوشانی میان کاردیومیوپاتی ها	نارسایی قلبی جبران نشده حاد	۲۹۶
۳۹۹	کاردیومیوپاتی تحدیدی	نارسایی قلبی با کسر جهشی کاهش یافته	۳۰۰
۴۰۲	کاردیومیوپاتی هیپر تروفیک	مدیریت شرایط همراه انتخاب شده	۳۰۷
		درمان همگام سازی مجدد قلبی	۳۰۸
۴۰۷	فصل ۲۸۸ - بیماری های پریکارد	جلوگیری از مرگ ناگهانی قلبی در نارسایی قلب	۳۰۸
۴۰۷	پریکاردیت حاد	درمان جراحی در نارسایی قلب	۳۰۸
۴۱۵	پریکاردیت فشارنده مزمن	درمان بر پایه ژن و سلول	۳۰۹
		مدیریت بیماری و درمان حمایتی	۳۱۰
۴۱۸	فصل ۲۸۹c - تومورها و ترومای قلب	توجهات کلی	۳۱۱
۴۱۸	تومورهای قلب		
۴۲۱	بیماری قلبی ناشی از تروما	فصل ۲۸۱ - پیوند لب و وسایل کمکی برای برقراری بلندمدت	
		گردش خون	۳۱۲
۴۲۳	فصل ۲۹۰e - تظاهرات قلبی بیماری های سیستمیک	پیوند قلب	۳۱۲
۴۲۹	قسمت ۵ - بیماری های عروقی کرونری و محیطی	وسایل کمکی برای برقراری بلندمدت گردش خون	۳۱۵
۴۲۹	فصل ۲۹۱e - پاتوژنز، پیشگیری و درمان آترواسکلروز		
۴۲۹	پاتوژنز	فصل ۲۸۲ - بیماری های مادرزادی قلب	۳۱۸
۴۳۵	پیشگیری و درمان	تکامل قلبی	۳۱۸
		اختلالات قلبی اختصاصی	۳۱۹
۴۳۵	فصل ۲۹۲e - اطلس آترواسکلروز		
۴۳۷	فصل ۲۹۳ - بیماری ایسکمیک قلبی	فصل ۲۸۳ - بیماری دریچه آئورت	۳۳۴
۴۳۸	آترواسکلروز کرونر	بار جهانی بیماری دریچه های قلب	۳۳۴
۴۵۱	انزیم صدری پایدار	تنگی دریچه آئورت	۳۳۵
۴۶۷	انزیم ریزاسیون کرونر	نارسایی آئورت	۳۴۲
۴۷۱	ایسکمی با علامت (خاموش)		
		فصل ۲۸۴ - بیماری دریچه میترال	۳۵۱
۴۷۳	فصل ۲۹۴ - سندرم کرونری حاد بدون بالا رفتن قطعه T (انفارکتوس میوکارد بدون بالا رفتن قطعه ST و آنژیو ناپایدار)	تنگی میترال	۳۵۱
۴۸۲	فصل ۲۹۵ - انفارکتوس میوکارد با بالا رفتن قطعه ST	نارسایی دریچه میترال	۳۵۸
۴۸۲	پاتوفیزیولوژی: نقش پاره شدن حاد پلاک	پرولاپس دریچه میترال	۳۶۳
۴۸۳	تظاهرات بالینی		
۴۸۴	یافته های آزمایشگاهی	فصل ۲۸۵ - بیماری های دریچه تریکوسپید و پولمونیک	۳۶۵
۴۸۷	درمان مقدماتی	تنگی دریچه تریکوسپید	۳۶۵
۴۸۹	درمان در بخش اورژانس	نارسایی دریچه تریکوسپید	۳۶۷
۴۹۰	کنترل درد	تنگی پولمونر	۳۶۸
۴۹۰	استراتژی های درمانی	نارسایی پولمونر	۳۷۰
۴۹۰	محدود کردن اندازه انفارکت	فصل ۲۸۶ - بیماری دریچه های مختلط و متعدد قلب	۳۷۲
		فصل ۲۸۷ - کاردیومیوپاتی و میوکاردیت	۳۷۶
		تعریف و تقسیم بندی	۳۷۶
		نشانه های کلی	۳۷۶

درمان در بیمارستان.....	۴۹۳
درمان دارویی.....	۴۹۴
عوارض و درمان آنها.....	۴۹۷
شناسایی عوامل خطر و درمان بیماران پس از وقوع.....	۵۰۲
انفارکتوس.....	۵۰۲
پیشگیری ثانویه.....	۵۰۳
۲۹۶e - مداخلات کرونری از طریق پوست و دیگر تدخلهای تداخلی.....	۵۰۴
تکنیک.....	۵۰۴
موفقیت و عوارض.....	۵۰۶
اندیکاسیون ها.....	۵۰۷
دیگر فرایندهای تداخلی.....	۵۰۹
نتیجه گیری.....	۵۱۳
۲۹۷e - اطلس رواسکولاریزاسیون.....	۵۱۴
مورد ۱: انسداد مزمن کامل.....	۵۱۴
مورد ۲: استنت گذاری محل دو شاخه شدن.....	۵۱۴
مورد ۳: ترومبوز - انفارکتوس میوکارد تحتانی و ترومبوسیتوز.....	۵۱۶
دستی.....	۵۱۶
مورد ۴: مداخله گرفت ورید صافنوس همراه با حمایت دیستال.....	۵۱۷
مورد ۵: PCI بدون حمایت شریان اصلی چپ در بیمار پرخطر.....	۵۱۷
مورد ۶: PCI چندرگی در بیمار دیابتی.....	۵۱۹
مورد ۷: ترومبوز بسیار دیررس استنت در استنت دارویی بیمار LAD.....	۵۲۰
مورد ۸: تعبیه دریچه آنورتی از طریق کاتتر.....	۵۲۰
مورد ۹: بستن نقص سپتوم دهلیزی.....	۵۲۲
۲۹۸ - بیماری های عروقی ناشی از هیپرتانسیون.....	۵۲۵
ایدیوپاتیک.....	۵۲۵
کانیسم هیپرتانسیون.....	۵۲۶
واقب پاتولوژیک هیپرتانسیون.....	۵۳۱
تعریف هیپرتانسیون.....	۵۳۳
تلاعات بالینی هیپرتانسیون.....	۵۳۴
هیپرتانسیون مونوزنیک.....	۵۴۱
۲۹۹ - بیماری رنواسکولار.....	۵۵۴
بیماری ماکروواسکولار.....	۵۵۴
بیماری کلیوی آنرومبولیک.....	۵۵۷
بیماری ترومبواسکولیک کلیه.....	۵۵۸
آسیب میکروواسکولار همراه با هایپرتانسیون.....	۵۵۸
فصل ۳۰۰ - ترومبوز ورید عمقی و ترومبواسکولاریسم.....	۵۶۱
فصل ۳۰۱ - بیماری های آنورت.....	۵۷۳
آنومالی های مادرزادی آنورت.....	۵۷۳
آنوریسم آنورت.....	۵۷۳
سندرم های حاد آنورت.....	۵۷۸
آنورتیت.....	۵۸۱
فصل ۳۰۲ - بیماری های شریانی اندام ها.....	۵۸۴
فصل ۳۰۳ - بیماری مزمن وریدی و لنفادم.....	۵۹۷
فصل ۳۰۴ - هیپرتانسیون پولمونر.....	۶۰۶
فصل ۳۲۴ - رویکرد به بیمار مبتلا به شوک.....	۶۱۶
پاترفیز و پاسخ ارگان.....	۶۱۶
انواع اختصاصی شوک.....	۶۲۳
مان ها کمکی.....	۶۲۷
گرم کردن بیمار.....	۶۲۷
فصل ۳۲۶ - شوک کاردیوژنیک و ادم ریوی.....	۶۲۸
شوک کاردیوژنیک.....	۶۲۸
فصل ۳۲۷ - کلاپس قلبی عروقی، ایست قلبی و مرگ ناگهانی قلبی.....	۶۳۸
بازنگری و تعریف.....	۶۳۸
اتیولوژی، وقایع شروع کننده و اپیدمیولوژی بالینی.....	۶۳۹
پیش بینی و پیش گیری از ایست قلبی و مرگ ناگهانی قلبی.....	۶۴۰
مشخصات بالینی ایست قلبی.....	۶۴۴
جلوگیری از مرگ ناگهانی قلبی در افرادی که سابقه توقف قلبی ندارند.....	۶۴۸
واژه یاب.....	۶۵۰