

بیماری‌های قلبی عروقی ناشی از تصلب شرایین

(با نگاه ویژه به تصویربرداری بیماری‌ها)

تألیف و گردآوری:

دکتر رضا کرباسی افشار

مرکز تحقیقات اتر واکر و گروه بیماری‌های قلب و عروق دانشکده پزشکی، دانشگاه

علوم پزشکی بقیه الله «عج»، تهران

دکتر بهیار محمدی فرد

گروه رادیولوژی، دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی بیرجند

چشم‌پندار

فرشید جعفری

ویراستار علمی:

دکتر امین صبوری

رئیس‌دند رادیولوژی

عنوان و نام پدیدآور	بیماری‌های قلبی عروقی ناشی از تصلب شرایین (با نگاه ویژه به تصویربرداری بیماری‌ها) / تالیف و گردآوری رضا کرباسی افشار... او دیگران.
مشخصات نشر	تهران: رویان پژوه، ۱۳۹۵.
مشخصات ظاهری	۱۸۶ ص.
شابک	۹۷۸-۶۰۰-۴۰۸-۱۸۵-۶
وضعیت فهرست نویسی	فیپا
یادداشت	تالیف و گردآوری رضا کرباسی افشار، مهیار محمدی فرد، میثم معینیان، فرشید نجفی.
یادداشت	بخش‌هایی از کتاب حاضر برگرفته از کتاب 'Atherosclerotic cardiovascular disease' اثر کسنیا پسک است.
موضوع	تصلب شرایین Arteriosclerosis
موضوع	تصلب شرایین - عوامل مخاطره‌انگیز Arteriosclerosis - Risk factors
موضوع	قلب - بیماری‌ها - عوامل مخاطره‌انگیز Heart - Diseases - Risk factors
شناسه افزوده	پسک، کسنیا Pesek, Ksenija
شناسه افزوده	کرباسی افشار، رضا، ۱۳۵۲ -
شناسه افزوده	صبوری، امین، ۱۳۶۳ - ویراستار
رده بندی کنگره	۱۳۹۵ پ/۹۳ RC۶۹۲
رده بندی دیوید	۶۱۶/۱۳۶
شماره کتابداس	۴۴۲۵۲۳۱



بیماری‌های قلبی عروقی ناشی از تصلب شرایین (با نگاه ویژه به تصویربرداری بیماری‌ها)

دکتر رضا کرباسی افشار، دکتر مهیار محمدی فرد، میثم معینیان، فرشید نجفی
ویراستار علمی: دکتر امین صبوری

ناشر: رویان پژوه

نوبت چاپ: اول - ۹۵

مدیر تولید: سید امین امامی‌زاده

گرافیک: آتلیه رویان پژوه

چاپ و صحافی: بهمن

قطع و تعداد صفحات: وزیری - ۱۸۶

شمارگان: ۱۰۰۰ نسخه

بها: ۴۸۰۰۰ تومان



شابک: 978-600-408-185-6

کلیه حقوق مادی و معنوی اثر متعلق به ناشر است و هرگونه تکثیر، بازنویسی، خلاصه‌برداری و یا برداشت به هر نحوی بدون اجازه کتبی از ناشر مجاز نبوده و منجر به پیگرد قانونی می‌باشد.

دفتر نشر و نمایشگاه دائمی: تهران، خیابان انقلاب، بین ۱۲ فروردین و منبری جاوید (روبروی دبیرخانه دانشگاه تهران)
۶۶۴۸۶۳۷۳ - ۶۶۹۷۰۷۴۰ تلفن: ساختمان امیرکبیر، طبقه سوم

فهرست

۶.....	مقدمه
۸.....	بخش ۱ - ملازمات عمومی در بیماری قلبی - عروقی
۹.....	فصل ۱ - اهمیت بررسی فیزیورهای خطر در پیشگیری از بیماری قلبی - عروقی
۵۰.....	فصل ۲ - بیماری‌های قلبی عروقی در تاریخچه پزشکی ایران و جهان
۷۴.....	بخش ۲ - تکنیک‌های تشخیصی
۷۵.....	فصل ۳ - نقش ژن‌های تعدیل کننده در کار ریتمیک و ایدیوپاتیک
۸۹.....	فصل ۴ - شناسایی پلاک‌های آسیب پذیر با توموگرافی انسداد نبشی (OCT)
۱۰۳.....	فصل ۵ - تصویربرداری در بیماری‌های عروق کرونر
۱۱۶.....	بخش ۳ - درمان‌های اختصاصی
۱۱۷.....	فصل ۶ - بیماری شریان کرونری در افراد مسن
۱۳۶.....	فصل ۷ - آنژین صدری مقاوم به درمان: تمرکز بر سلول درمانی
۱۶۱.....	منابع

امروزه بیماری‌های قلبی عروقی در دنیا جزء سه عامل اصلی در مرگ و میر انسان‌ها محسوب می‌گردد که البته با توجه به تغییر شیوه زندگی و کاهش تحرک در حال افزایش سهم خود در این نسبت است. در کشور ما نیز تقریباً نیمی از جمعیت در معرض ابتلا به عوارض ناشی از بیماری‌های قلبی عروقی بوده و حدود ۷٪ از کل مرگ و میر سالیانه را به این عامل اختصاص می‌دهند. تصلب شرایین یا آتراسکلروزیس که به سخت و به دنبال آن کاهش محیط داخلی عروق به ویژه عروق کرونر اتفاق می‌افتد، امروزه با توجه به عوامل محیطی چون کاهش تحرک، رژیم غذایی نامناسب، استعمال دخانیات، چاقی و... در کنار عوامل موثر ژنتیکی رو به افزایش است که بصورت حملات قلبی بروز می‌نماید.

این کتاب با گردآوری مطالب از منابع مختلف بخصوص برداشتی آزاد از کتاب (Atherosclerotic Cardiovascular Disease) دکتر Ksenija Peselj بوده و البته تمامی فصل دوم (بیماری‌های قلبی عروقی در تاریخچه پزشکی در ایران و جهان) منطبق با یافته‌های جدید مجدداً و با دقت فراوان تالیف گردیده است. فصل پنجم (تصویربرداری با مایه‌های عروق کرونر)، اقتباس و ترجمه اصول تشخیصی بیماری‌های آترواسکلروتیک از منابع اصلی رادیولوژی تشخیصی می‌باشد که بدینوسیله از همکارانی که در ترجمه و گردآوری مطلب همکاری داشته‌اند کمال تشکر را داریم.

ناگفته پیداست این کتاب دربرگیرنده مختصری از دانش‌های کنونی بشر از نقش آترواسکلروز در اختلالات قلبی عروقی است و البته خالی از اشکال نمی‌باشد، لذا از تمامی اساتید و دانشجویان عزیز خواهشمندیم، با پست الکترونیکی همکار ارجمند آقای دکتر امین صابری (ویراستار علمی) aminsaburi@yahoo.com اشتباهات احتمالی را گوشزد کرده و پیشنهادات و نظرات خود را جهت بهبود کتاب در میان گذارند. امید است نتیجه تلاش همکاران بنده در تهیه و ترجمه کتاب پیش رو کمکی ناچیز در اعتلا علمی کشور عزیزمان باشد.

دکتر رضا کرباسی افشار

متخصص بیماری‌های قلب و عروق- استادیار مرکز تحقیقات قلب و عروق و دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی بقیه الله -عج- تهران