

تندآموز دروس پزشکی



تألیف:

دکتر مجتبی کرمی

انتشارات طرلان

سرشناسه: کرمی، مجتبی، -۱۳۵۳  
 عنوان و نام پدیدآور: قلب / تألیف: مجتبی کرمی؛ ویراستار: فریمه حاجیلویی  
 مشخصات نشر: تهران: طرلان، ۱۳۹۰.  
 مشخصات ظاهری: ۱۴۶ ص  
 فروست: تندآموز دروس پزشکی.  
 شابک: ۲۰۰۰۰ ریال: ۷-۲۴-۶۲۰۷-۶۰۰-۹۷۸  
 وضعیت فهرست نویسی: فیبا  
 موضوع: قلب — بیماری‌ها  
 موضوع: داروشناسی — آزمون‌ها و تمرین‌ها  
 شناسه افزوده: حاجیلویی، فریمه، ۱۳۶۰-، ویراستار.  
 رده‌بندی کنگره: RC۶۸۱/۴۳ ق ۸ - ۱۳۹۰  
 رده‌بندی دیویی: ۶۱۶/۱۲  
 شماره کتابشناسی ملی: ۵۲۵۱۵۴۲

نام کتاب: قلب  
 تألیف: دکتر مجتبی کرمی  
 ویراستار: دکتر فریمه حاجیلویی  
 ناشر: انتشارات طرلان  
 مدیر تولید: مهندس قاسم پاکی  
 مدیر روابط عمومی: مهرنوش نوروزی  
 حروفچینی: الهام نوروزی  
 صفحه آرایی: قاسم پاکی  
 نوبت چاپ: اول - ۱۳۹۰  
 لیتوگرافی: نگین  
 چاپ: مهرآفرین  
 صحافی: مهرآفرین  
 شمارگان: ۱۰۰۰ نسخه  
 قیمت: ۲۰۰۰۰ تومان  
 شابک: ۷-۲۴-۶۲۰۷-۶۰۰-۹۷۸

مرکز پخش: انتشارات طرلان

کلیه حقوق این کتاب متعلق به مولف بوده و هرگونه چاپ و تکثیر  
 بدون اجازه کتبی مولف ممنوع و شرعاً حرام است.

تهران - خیابان کارگر شمالی - بالاتر از قاضی - پلاک ۱۶۲۷ - طبقه دوم - واحد ۶

تلفن: ۸۸۹۶۹۰۹۰ فکس: ۸۸۹۷۴۳۷۲

## ☆ فصل ۱ معاینه فیزیکی ..... ۱

۱ پاسخ قلب به فعالیت و ورزش ..... ۱

۱ رویکرد به فرد مبتلا به بیماری قلبی-عروقی ..... ۱

۱ طبقه‌بندی NYHA ..... ۱

۱ ارزیابی سوفل قلبی ..... ۱

۲ معاینه سکیم ..... ۲

۲ نبض شریانی ..... ۲

۴ معاینه نبض ورید ژوگولار (JVP) ..... ۴

۵ موارد پاتولوژیک در موج ورید ژوگولار ..... ۵

۶ لمس ناحیه پرده کور دوم ..... ۶

۷ صداهای قلب ..... ۷

۷ splitting صدای دوم ..... ۷

۸ کانون‌های صداهای قلبی ..... ۸

۹ سوفل‌های قلبی ..... ۹

۱۱ سوفل‌های ابتدای سیستولی ..... ۱۱

۱۱ سوفل‌های انتهای سیستولی ..... ۱۱

۱۱ سوفل‌های دیاستولی ..... ۱۱

۱۱ سوفل‌های مید دیاستولیک ..... ۱۱

۱۲ سوفل پرده سیستولیک ..... ۱۲

۱۲ سوفل‌های Continuous ..... ۱۲

۱۲ تغییر شدت سوفل‌ها با مانور ..... ۱۲

## ☆ فصل ۲ روش‌های تشخیصی در بیماری‌های قلبی ..... ۱۳

۱۳ روش‌های تصویربرداری ..... ۱۳

|    |                                          |
|----|------------------------------------------|
| ۱۳ | نکاتی در مورد CXR در بیماری‌های قلبی     |
| ۱۴ | بزرگی حفرات قلب                          |
| ۱۴ | برجستگی آنورت                            |
| ۱۴ | چرخش قوس آنورت به سمت راست               |
| ۱۵ | کلسیفیکاسیون پریکارد                     |
| ۱۵ | ادم ریه                                  |
| ۱۵ | Pulmonary Venous Hypertension            |
| ۱۵ | Pulmonary Arterial Hypertension          |
| ۱۶ | الکتروکاردیوگرام ECG                     |
| ۱۸ | هیپرتروفی بطنی                           |
| ۱۹ | بلوک‌های شاخه‌ای (LBBB و RBBB)           |
| ۲۰ | یافته‌های مربوط به ایسکم و انفارکتوس     |
| ۲۲ | عروق درگیر در MI                         |
| ۲۲ | اثرات داروها و اختلالات متابولیک روی ECG |
| ۲۴ | تست ورزش                                 |

|    |                              |
|----|------------------------------|
| ۲۶ | ☆ فصل ۳ نارسایی قلبی         |
| ۲۶ | طبقه‌بندی CHF                |
| ۲۷ | علائم و نشانه‌های بالینی CHF |
| ۲۷ | بررسی‌های آزمایشگاهی در CH   |
| ۲۸ | درمان HF                     |
| ۳۰ | دیورتیک‌ها                   |
| ۳۱ | مهارکننده‌های ACE            |

۳۱.....بتابلاکرها

۳۲.....آنتاگونیستهای آلدوسترون

۳۲.....دیگوکسین

۳۲.....داروهای ضد انعقاد و ضد پلاکت

۳۳.....درمان آریتمیهای در زمینه CHF

۳۳.....رویکرده نارسایی قلبی حاد

۳۳.....واژودیاتورها

۳۴.....داروهای اینوتروپ مثبت

۳۴.....کوریپولمونل

۳۵.....☆ فصل بیماریهای مادرزادی قلب

۳۶.....تنگی دریچه آنورت (AS)

۳۷.....تنگی دریچه پولمونر (PS)

۳۷.....کوآرکتاسیون آنورت

۳۸.....تترالوژی فالو

۳۹.....سندرم آیزن منگر

۴۱.....☆ فصل ۵ بیماریهای دریچه‌ای قلب

۴۱.....تنگی دریچه میترال

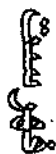
۴۲.....نارسایی دریچه میترال

۴۳.....پرولاپس دریچه میترال

۴۴.....تنگی دریچه آنورت

۴۴.....نارسایی دریچه آنورت

۴۵.....دریچه تریکوسپید



☆ فصل ۶ بیماری‌های ایسکمیک قلبی ..... ۴۶

باتوفیز یولوژی ..... ۴۶

تظاهر بالینی ..... ۴۶

ورسی‌های تشخیصی ..... ۴۷

درمان stable angina ..... ۴۹

☆ فصل ۷ آنژین ناپایدار و MI بدون بالا رفتن قطعه ST ..... ۵۳

درمان آنژین ترمبوتیک ..... ۵۵

استراتژی تهاجمی زود هنگام ..... ۵۶

آنژین پرینزمتال ..... ۵۶

☆ فصل ۸ MI همراه با بالا رفتن قطعه ST ..... ۵۷

تظاهرات بالینی ..... ۵۷

یافته‌های آزمایشگاهی ..... ۵۷

اقدامات درمانی اولیه ..... ۵۸

درمان reperfusion ..... ۵۹

عوارض MI و Management ..... ۶۲

اختلالات هدایتی ..... ۶۳

پریکاردیت ..... ۶۴

آنوریسم بطن چپ ..... ۶۴

عوامل پروگنوستیک ..... ۶۴

☆ فصل ۹ آریتمی‌ها ..... ۶۵

داروهای ضد آریتمی ..... ۶۵

۶۵..... آدنوزین

۶۵..... منیزیم

۶۵..... کلاس‌های داروهای آنتی‌آریتمیک

۶۶..... کلاس I (بلوک‌کننده‌های کانال سدیم)

۶۶..... کینیدین

۶۷..... پروکائین آمید

۶۷..... دی‌زیپیرامید

۶۷..... انواع آریتمی‌ها

۶۸..... بلوک‌های گره AV

۶۹..... تاکی‌آریتمی‌ها

۷۱..... APC (Atrial Premature Contraction)

۷۱..... تاکی‌کاردی سینوسی

۷۱..... فیبریلاسیون دهلیزی

۷۴..... فلاتر دهلیزی

۷۴..... (MAT) Multifocal Atrial Tachycardia

۷۵..... (AV Nodal Re-entrant Techycardia) AVNRT

۷۷..... سندرم WPW

۷۸..... تاکی‌کاردی بطنی

۸۰..... درمان تاکی‌کاردی بطنی

۸۱..... سندرم QT طولانی

۸۱..... سندرم Brugada

☆ فصل ۱۰ سنکوپ..... ۸۲

۸۲..... علل سنکوپ

☆ فصل ۱۱ بیماری‌های پریکارد و میوکارد ..... ۸۴

پریکاریت حاد ..... ۸۴

پریکاردیال افیوژن ..... ۸۵

تامپوناد ..... ۸۵

کاردیومیوپاتی ..... ۸۶

کاردیومیوپاتی هیپروتروفیک ..... ۸۷

کاردیومیوپاتی Restrictive ..... ۸۸

میوکاردییت ..... ۸۸

☆ فصل ۱۲ سایر بیماری‌های قلب ..... ۹۰

تومورهای قلبی ..... ۹۰

جراحی در بیماران قلبی ..... ۹۰

بارداری و بیماری قلبی ..... ۹۰

☆ فصل ۱۳ بیماری‌های عروقی ..... ۹۲

بیماری شریان محیطی ..... ۹۲

آنوریسم آنورت شکمی ..... ۹۲

دیسکسیون آنورت ..... ۹۳

بیماری برگرد ..... ۹۳

آرتریت تاکیاسو ..... ۹۴

☆ فصل ۱۴ هیپرتانسیون سیستمیک ..... ۹۵

ایدیوپاتولوژی ..... ۹۵

۹۵..... اتیولوژی

۹۵..... طبقه‌بندی هیپرتانسیون

۹۷..... بررسی‌های پاراکلینیکی

۹۷..... درمان

۹۷..... درمان‌های دارویی

☆ فصل ۱۵ سندرم متابولیک (سندرم X)..... ۱۰۰

☆ سوالات قلب همراه با پاسخ تشریحی..... ۱۰۳