



قلب

## نارسایی قلبی ۳

خلاصه درس به همراه مجموعه سؤالات آزمون ارتقاء و بورد قلب با پاسخ تشریحی

قلب ۸

Braunwald 2015

کتاب آمادگی آزمون ارتقاء و بورد ۹۶

ترجمه و تلخیص:

دکتر آرزو محمدی‌فر

بورد تخصصی بیماری‌های قلب و عروق

دکتر فرزانه ابراهیمی

بورد تخصصی بیماری‌های قلب و عروق



F0VVTVD :

این اثر تحت حمایت قانون مؤلفین و مصنفین قرار دارد و هر گونه کپی برداری از این اثر پیگرد قانونی دارد.

## فهرست

|                                                  |     |
|--------------------------------------------------|-----|
| فصل ۲۶: ابزارهای پایش و درمان نارسایی قلبی.....  | ۷   |
| گایدلاین فصل ۲۶.....                             | ۱۷  |
| سوالات و پاسخنامه فصل ۲۶.....                    | ۱۹  |
| فصل ۲۷: نارسایی قلبی با حجم ضربه‌ای حفظ شده..... | ۲۷  |
| گایدلاین فصل ۲۷.....                             | ۵۵  |
| سوالات و پاسخنامه فصل ۲۷.....                    | ۵۷  |
| فصل ۲۸: درمان جراحی نارسایی قلبی.....            | ۶۱  |
| سوالات و پاسخنامه فصل ۲۸.....                    | ۸۵  |
| فصل ۲۹: حمایت مکانیکی گردش خون.....              | ۹۵  |
| سوالات و پاسخنامه فصل ۲۹.....                    | ۱۰۹ |