

مراقبت‌های ویژه در سی‌سی‌یو

به انضمام سوالات کنکور کارشناسی ارشد مبحث قلب و عروق

تألیف:

دکتر فرهاد رمضانی بدر

(استادیار، عضو هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی زنجان)

فرشید الازمنی نوده

کارشناس ارشد مراقبت‌های ویژه، رتبه برتر کنکور کارشناسی ارشد وزارت بهداشت، مدرس دانشگاه

حمیده دیندار

(کارشناس پرستاری)

سرشناسه	: رمضانی بدر، فرهاد، ۱۳۴۸ -
عنوان و نام پدیدآور	: مراقبت‌های ویژه درسی سی یو: به انضمام سوالات کنکور کارشناسی ارشد مبحث قلب و عروق /تألیف فرهاد رمضانی بدر، فرشید الازمنی نوده، حمیده دیندار.
مشخصات نشر	: تهران : رویان پژوه، ۱۳۹۵.
مشخصات ظاهری	: ۱۹۰ ص.
شابک	: ۹۷۸-۶۰۰-۴۰۸-۱۵۱-۱
وضعیت فهرست نویسی	: فیا
موضوع	: بخش مراقبت‌های ویژه قلب Coronary care units
موضوع	: دستگاه گردش خون - بیماری‌ها - آزمون‌ها و تمرین‌ها Cardiovascular system - Diseases - Examinations, questions, etc
شناسه افزوده	: الازمنی نوده، فرشید، ۱۳۶۷ -
شناسه افزوده	: دیندار، حمیده، ۱۳۶۰ -
رده یکن کنگره	: ۵۹۳۱۸٫۸/۵/۵۷۹۸R
رده بندی ی سی	: ۸۲۰۳۲/۶۱۶
شماره کتشناسی ملی	: ۷۳۶۱۱۳۴



مراقبت‌های ویژه درسی سی یو
(به انضمام سوالات کنکور کارشناسی ارشد مبحث قلب و عروق)

دکتر فرهاد رمضانی بدر، فرشید الازمنی نوده، حمیده دیندار

ناشر: رویان پژوه

نوبت چاپ: اول - ۹۵

مدیر تولید: سید امین امامی زاده

گرافیک: شادی حمیدی

چاپ: بهمن

قطع و تعداد صفحات: رقعی - ۱۹۰

شمارگان: ۱۰۰۰ نسخه

بها: ۱۳۵۰۰ تومان



شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۴۰۸-۱۵۱-۱

فهرست

۱۱	مفهوم مراقبت ویژه
۱۱	CCU
۱۱	پرستار CCU
۱۲	بیمار CCU
۱۲	تجهیزات CCU
۱۲	آناتومی قلب
۱۳	حفرات
۱۳	دریچه‌های قلب
۱۳	عروق - شریان‌ها
۱۴	وریدها
۱۴	اعصاب
۱۴	سیکل قلبی
۱۵	برون ده قلبی CO
۱۵	حجم ضربه‌ای SV
۱۵	کسر تخلیه EF
۱۶	فیزیولوژی قلب
۱۶	ساختمان سلولی میوکارد
۱۷	قانون فرانک استارلینگ

- ۱۷..... سیکل الکتریکی قلب
- ۱۸..... مراحل پتانسیل عمل سلول‌های قلب
- ۲۱..... معاینات بالینی
- ۲۱..... بررسی بیمار بستری در CCU
- ۲۲..... انواع نبض
- ۲۵..... صداهای طبیعی
- ۲۵..... صداهای غیرطبیعی
- ۲۸..... انواع سنکوپ
- ۲۹..... بررسی‌های تشخیصی
- ۲۹..... گلبول‌های قرمز (RBC)
- ۲۹..... هماتوکریت (Hct)
- ۳۰..... الکترولیت‌های سرم
- ۳۵..... تفسیر گازهای شریانی خون
- ۳۶..... تمرین خواندن ABG
- ۳۷..... الکتروکاردیوگرافی (ECG)
- ۳۹..... انواع روش‌های الکتروکاردیوگرافی
- ۴۰..... مشخصات کاغذ الکتروکاردیوگراف
- ۴۳..... ویژگی‌های ریتم سینوسی
- ۴۳..... تعیین محور الکتریکی قلب
- ۴۵..... اهمیت تعیین محور الکتریکی
- ۴۶..... هایپرتروفی دهلیز راست RAH
- ۴۶..... هایپرتروفی دهلیز چپ LAH
- ۴۷..... هایپرتروفی بطن راست RVH
- ۴۷..... هایپرتروفی بطن چپ LVH

- ۴۷ آرتیمی
- ۴۸ آرتیمی های شایع قلبی
- ۵۶ ۲-۴. فیبریلاسیون دهلیزی (Af)
- ۵۹ انواع PJC
- ۶۰ انواع
- ۶۵ انواع PVC
- ۷۳ ایست قلبی
- ۷۳ آمبولی ریه
- ۷۳ مرگ ناگهانی قلب (Sudden cardiac Death)
- ۷۴ آتیم بدنیا، تغییرات الکترولیتی
- ۷۴ درمان جوی: پاسخ خوراکی یا وریدی
- ۷۶ انفارکتوس میوکارد (MI)
- ۷۷ انواع آنژین صدری
- ۷۸ نحوه افتراق MI با آنژین صدری
- ۷۹ تدابیر درمانی در MI
- ۸۱ موارد منع استرپتوکیناز
- ۸۲ تدابیر پرستاری در داروی استرپتوکیناز
- ۸۲ عوارض انفارکتوس میوکارد
- ۸۳ علائم شوک کاردیوژنیک
- ۸۳ درمان شوک کاردیوژنیک
- ۸۳ پارگی قلب
- ۸۴ نارسایی حاد میترال
- ۸۴ آنوریسم بطن
- ۸۴ سندرم درسلر

- ۸۴ سندرم دست-شانه
- ۸۴ بحران هیپرتانسیون
- ۸۵ ادم ریوی-قلبی
- ۸۵ مراقبت‌های پرستاری در بیماران مبتلا به آریتمی
- ۸۶ تدابیر پرستاری در بخش CCU
- ۸۷ احیای قلبی-ریوی (CPR)
- ۸۷ مراحل CPR
- ۸۸ روش‌های شکم دادن
- ۸۹ الگوی سی‌سی‌یو
- ۹۰ الگوریتم شماره ۱
- ۹۱ الگوریتم شماره ۲
- ۹۱ الگوریتم شماره ۳
- ۹۲ الگوریتم شماره ۴
- ۹۲ نکات
- ۹۳ داروهای مصرفی در CPR
- ۹۴ ۳. آتروپین: بصورت آمپول‌های ۵/۰ mg
- ۹۴ ۴. بی‌کربنات سدیم: بصورت ویال دارویی
- ۹۵ ۵. لیدوکائین: ویال‌ها یا آمپول‌های ۲ یا ۵ درصد
- ۹۵ ۶. آمیودارون (کوآدارون) آمپول‌های ۱/۵ mg
- ۹۶ ۷. بریتلیوم توسیلات: ویال‌های ۵۰۰ mg
- ۹۶ ۸. کلرید کلسیم: بصورت ویال دارویی
- ۹۷ ۹. پروکائین آمید
- ۹۷ ۱۰. ایزوپروتنول (ایزوپرل)
- ۹۷ بیس میکس یا ضربان ساز مصنوعی

۹۸	مکانیسم پیس میکر.....
۹۸	انواع لیدهای پیس میکر.....
۹۹	انواع پیس میکر.....
۹۹	تقسیم بندی پیس میکرها از نظر Mode.....
۱۰۰	نحوه نامگذاری پیس میکر.....
۱۰۱	محل قرارگیری اسپایک در ECG.....
۱۰۲	نحوه تنظیم پیس میکر.....
۱۰۳	تدابیر پرستاری بدنبال پیس گذاری.....
۱۰۴	عوارض پیس میکر.....
۱۰۴	اختلالات شایع پیس میکر و نحوه تصحیح آنها.....
۱۰۵	داروهای رایج و سرفی CCU.....
۱۰۷	مینوکسیدیل.....
۱۱۵	سایر داروهای ضد آریتمی.....
۱۱۶	آزمون‌های تشخیصی و درمانی.....
۱۱۷	کاتتریزاسیون قلبی: Cardiac Catheterization.....
۱۱۸	تدابیر پرستاری قبل از کاتتریزاسیون.....
۱۱۸	تدابیر پرستاری بعد از کاتتریزاسیون.....
۱۱۸	آنژیو پلاستی کرونری داخل مجرای از طریق پوست PTCA.....
۱۱۹	تدابیر پرستاری قبل از PTCA.....
۱۱۹	تدابیر پرستاری بعد از PTCA.....
۱۱۹	پیوند کتارگذر عروق کرونر CABG.....
۱۲۰	تدابیر پرستاری.....
۱۲۰	تعیین فشار ورید مرکزی (CVP).....
۱۲۳	رژیم غذایی در بیماران قلبی.....

۱۲۴	محاسبات دارویی
۱۲۵	محاسبه و تبدیل درصدهای دارویی به گرم
۱۲۶	اکسیژن تراپی: Oxygen Therapy
۱۲۸	ترالی اوژانس
۱۳۰	ضمائم و جداول
۱۳۲	Urine tests
۱۳۳	اختصارات پزشکی
۱۳۹	منا
۱۴۱	قلب و عروق
۱۷۵	اطلس رنگی