

راهنمای داروهای ترالی اورژانس

سرم‌های تزریقی و تفسیر نوار قلب

مؤلف: حسن خالد سرمستی

دانشگاه علوم پزشکی شهرکرد

سرشناسه	: خالدی سردشتی، حسن، ۱۳۶۵ -
عنوان و نام پدیدآور	: راهنمای داروهای تریالی اورژانس، سرم‌های تزریقی و تفسیر نوار قلب/نویسنده حسن خالدی سردشتی.
مشخصات نشر	: تهران: راه دکتري، ۱۳۹۶.
مشخصات ظاهري	: ۱۷۸ ص.
شابک	: ۹۷۸-۶۰۰-۴۶۵-۳۱۵-۲
وضعیت فهرست نویسی	: فیپا
موضوع	: داروها -- دستنامه‌ها
موضوع	: Handbooks, manuals, etc -- Drugs
موضوع	: الکتروکاردیوگرافی -- تعبیر و تفسیر
موضوع	: Electrocardiography -- Interpretation
رده بندی کنگره	: RM۳۰۱/۱۲/خ۲ ۱۳۹۶
رده بندی دیویی	: ۶۱۵/۱
شماره کتابشناسی	: ۵۱۰۳۳۸۲

عنوان: راهنمای داروهای تریالی اورژانس، سرم‌های تزریقی و تفسیر نوار قلب

مولف: حسن خالدی سردشتی

ناشر: انتشارات راه دکتري: سنجش و دانش

نوبت چاپ: اول، ۱۳۹۶

صفحه آرایي: مریم آتشی

طراح جلد: مهتاب دوستي

تیراژ: ۵۰۰ نسخه

قیمت: ۲۰۰.۰۰۰ ریال

کلیه حقوق مادی و معنوی برای مولف محفوظ می باشد

www.rezomephd.ir

www.sanjesh.ir



صفحه	عنوان
۱.....	مقدمه:
۲.....	فصل اول:
۲.....	راهنمای توالی اورژانس
۳.....	کلیات
۴.....	آدنوزین ADENOSINE
۷.....	آمینوفیلین AMINOPHYLLINE
۹.....	آمیودارون AMIODARON
۱۲.....	آتروپین ATROPINE
۱۴.....	گلوکونات کلسیم GLUCONAT
۱۸.....	کاپتوپریل CAPTOPRIL
۲۱.....	دگزامتازون DEXAMETHASONE
۲۳.....	دiazepam دیازپام
۲۶.....	دیگوکسین DIGOXIN
۳۰.....	دوبوتامین DOBUTAMINE
۳۲.....	دوپامین DOPAMINE HCL
۳۴.....	اپی نفرین EPINEPHRINE
۳۷.....	فوروزمایید FUROSEMIDE
۴۰.....	هالوپریدول HALOPRIDOL
۴۳.....	هپارین HEPARIN
۴۶.....	هیدروکورتیزون HYDROCORTISONE
۴۹.....	لیدوکائین LIDOCAINE HCL ۲٪

- ۵۱ METOCLOPRAMIDE متوکلوپیرامید
- ۵۲ SULFATE MAGNESIUM سولفات منیزیم:
- ۵۵ MIDAZOLAM میدازولام
- ۵۸ NALOXAN نالوکسان:
- ۶۰ NITROGLYCERIN نیتروگلسیرین:
- ۶۲ PHENOBARBITAL فنوباربیتال
- ۶۵ PHENYTOIN فنی توئین:
- ۶۹ PROPRANOLOL HCL پروپرانولول
- ۷۳ PROCAINAMIDE پروکائین آمید
- ۷۳ RANITIDIN رانیتیدین
- ۷۶ SODIUM BICARBONATE بی کربنات سدیم
- ۷۹ VERAPAMIL HCL وراپامیل
- ۸۱ لارنگوسکوپ:
- ۸۲ آمبو بگ:
- ۸۲ لوله تراشه:
- ۸۴ راه هوایی دهانی - حلقی (ایروی):
- ۸۴ پنس مگیل:
- ۸۴ لوله معده:
- ۸۶ فصل دوم:
- ۸۶ آشنایی با سرم های تزریقی
- ۸۷ کلیات:
- ۸۸ سرم نرمال سالین
- ۹۱ محلول ها و سرم های قندی

۹۱	 سرم قندی ۵٪
۹۲	 سرم قندی ۱۰٪
۹۲	 سرم های قندی ۲۰٪ و بالاتر
۹۵	 سرم های قندی - نمکی
۹۶	 محلول دکستروز سایلین ۵٪
۹۷	 محلول های تزریقی ۱/۳ و ۲/۳
۹۸	 سرم دکستروز ۵٪ و الکل ۵٪
۱۰۰	 محلول های جایگزین پلاسما
۱۰۰	 دکستران
۱۰۳	 پلی پپتیدهای ژلاتین (هماسل)
۱۰۵	 ژل فوزیون:
۱۰۵	 سرم رینگر:
۱۰۷	 رینگر لاکتات
۱۰۸	 محلولهای تغذیه ای پارنترال
۱۱۰	 اینترالیپید
۱۱۲	 مانیتول
۱۱۵	 فصل سوم:
۱۱۵	 ECG تفسیر
۱۱۶	 کلیات
۱۱۸	 دستگاه الکتروکاردیوگرافیک:
۱۲۰	 کاغذ الکتروکاردیوگرافی:
۱۲۱	 جزئیات یک ضربه الکتریکی قلب
۱۲۵	 محور قلب

- ۱۲۷..... روشهای محاسبه ضربان قلب
- ۱۲۷..... ریتم سینوسی طبیعی
- ۱۲۸..... اختلالات ریتم قلب
- ۱۲۹..... آریتمی سینوسی
- ۱۳۰..... برادیکاردی سینوسی
- ۱۳۱..... تاقیکاردی سینوسی
- ۱۳۳..... سندرم گره سینوسی بیمارگونه (SICK SINUS SYNDROME)
- ۱۳۴..... تاقیکاردی حاد: های دهلیزی (PAT) PAROXYSMAL ATRIAL TACHYCARDIA
- ۱۳۶..... فلوتر دهلیزی
- ۱۳۷..... دلایل فلوتر دهلیزی
- ۱۳۸..... فیبریلاسیون دهلیزی
- ۱۴۳..... دیس ریتمی های بطنی
- ۱۴۳..... کمپلکس زودرس بطنی (PREMATURE VENTRICULAR COMPLEX)
- ۱۴۶..... بی ژمینه بطنی (VENTRICULAR BIGEMINY)
- ۱۴۷..... تاقیکاردی بطنی
- ۱۴۹..... فلوتر بطنی
- ۱۵۰..... فیبریلاسیون بطنی
- ۱۵۲..... آسیستول بطنی
- ۱۵۳..... بلوک های قلبی
- ۱۵۳..... بلوک قلبی درجه یک
- ۱۵۴..... بلوک قلبی درجه دو
- ۱۵۸..... بلوک کامل AV (بلوک درجه III)
- ۱۵۹..... دلایل بلوک قلبی درجه سوم (کامل)
- ۱۵۹..... آموزش مراقبت از خود به بیمار

- ۱۶۰..... بلوکهای شاخه ای قلب
- ۱۶۵..... شریانهای اکلیل (کرونر) قلب
- ۱۶۶..... آنژین صدری پایدار:
- ۱۶۸..... انفارکتوس میوکارد (MI).
- ۱۷۰..... انفارکتوس قدامی - جانبی:
- ۱۷۰..... انفارکتوس ناحیه تحتانی:
- ۱۷۱..... انفارکتوس ناحیه انتروستال:
- ۱۷۲..... نکات کلیدی در مسیر الکتروکاردیوگرام:
- ۱۷۳..... فهرست منابع:

مقدمه:

سپاس بیکران خدای بی همتا را که در نگارش این کتاب یاری ام نمود تا به عنوان عضوی از جامعه پرستاری گامی هر چند کوچک در پیشبرد اهداف علاقه مندان به علم و دانش بردارم.

ترالی اورژانس از جمله تجهیزاتی است که وجود آن در هر بخش یک بیمارستان، یا هر مرکز درمانی الزامی است. تعداد بسیار زیاد پذیرش موارد اورژانس در بخش های مختلف و از جمله بخش فوریت ها، پرستل درمانی به خصوص پرستاران را با چالش بزرگی مواجه کرده می کند که سطح بالایی از دانش و مهارت های بالینی را طلب می کند.

از طرفی در بهمان امروز که پیشرفت علم پزشکی راه درمانی جدید را هر روز به روی ما می گشاید مصرف روزانه دارو و به فزونی است و در این راستا سرم ها از جایگاه ویژه ای برخوردارند. لذا با شناخت دقیق این فزوده های دارویی ارزشمند و استفاده به جا و درست آنها می توان جان انسانها را نجات داد.

از طرفی اهمیت تشخیص درست مشکلات و بیماری های قلبی بر کسی پوشیده نیست. نوار قلب نه تنها وضعیت قلب را نشان می دهد، بلکه در بررسی کلی وضعیت بدن نیز دارای اهمیت است. بنابراین توانایی تفسیر صحیح آن بسیار مهم است.

لذا کتاب حاضر با هدف تهیه و ارائه یک منبع دقیق اطلاعات برای تمام گروههای درمانی بیمارستانها و مراکز درمانی به رشته تحریر درآمده است. به طوریکه در فصل اول داروهای ترالی اورژانس، موارد استفاده، عوارض و مراقبت های آنها توضیح داده شده است. در فصل دوم مشخصات سرم های تزریقی، و مراقبت های آنها بیان شده است. در فصل سوم به بررسی نوار قلب، انواع ریتم های قلبی و مراقبت ها و درمانهای آن پرداخته شده است.

اینجانب سعی نمودم که مطالب کاربردی بالینی در خصوص مهم ترین محله های تزریقی رایج را جمع آوری نمایم تا مورد استفاده همکاران قرار گیرد. مجموعه حاضر که بی شک خالی از عیب و نقص نیست تقدیم به همه همکاران عزیزی که ذره ذره وجودشان مایه حیات و شادابی مددجویان سیستم بهداشتی- درمانی است. امید است با پیشنهادات ارزنده، راهنمای اینجانب در پربار نمودن چاپ های بعدی این کتاب باشید.

حسین خالدی سردشتی