

مهارت های بالینی در بخش مراقبت های ویژه (ICU)

www.ketab.ir

- سرشناسه : اوجاقلو، خدیجه، ۱۳۶۴ -
 عنوان و نام پدیدآور : مهارت‌های بالینی در بخش مراقبت‌های ویژه (ICU) // مولفین خدیجه اوجاقلو، سعیده نجفی.
 مشخصات نشر : زنجان: نیکان کتاب، ۱۴۰۰.
 مشخصات ظاهری : [۱۹۸ ص.: مصور(رنگی)].
 شابک : ۹۷۸-۹۶۴-۱۹۶-۶۶۴-۷
 وضعیت فهرست نویسی : فیبا
 یادداشت : کتابنامه.
 موضوع : پرستاری مراقبت‌های بحرانی
 Intensive care nursing
 بخش مراقبت‌های ویژه
 Intensive care units
 شناسه افزوده : نجفی، سعیده، ۱۳۴۶ -
 رده بندی کنگره : RT۱۲۰
 رده بندی دیویی : ۲۸/۶۱۶
 شماره کتابشناسی ملی : ۸۷۲۵۶۳
 اطلاعات رکورد کتابشناسی

مهارت‌های بالینی در بخش مراقبت‌های ویژه (ICU)

مولفین: خدیجه اوجاقلو - سعیده نجفی

امور فنی: انتشارات نیکان کتاب

لیتوگرافی، چاپ و صحافی: ولیعصر

چاپ اول: زمستان ۱۴۰۰

طراحی جلد: آتلیه سگال (رجبی - کرمی)

تیراژ: ۱۰۰۰ نسخه

قیمت: ۹۵/۰۰۰ تومان

شابک: ۹۷۸-۹۶۴-۱۹۶-۶۶۴-۷



دفتر نشر:

زنجان: سبزه میدان - پاساژ سبزه میدان - پلاک ۲۳ / همراه: ۰۹۱۲۲۴۲۵۵۹۴

تلفکس: ۰۲۴-۳۳۳۳۵۵۴۱-۲

Email: Nikanketab@yahoo.com

حق چاپ محفوظ است.

فهرست مطالب

۲۱	پیشگفتار.....
۲۳	فصل یکم: آشنایی با تجهیزات پزشکی در بخش ICU.....
۲۳	اهداف.....
۲۴	پالس اکسی متر (Pulse oximetry).....
۲۵	اجزای دستگاه پالس اکسی متر.....
۲۶	مانیتور علائم حیاتی (Vital signs monitor).....
۲۷	راهنمای استفاده از دستگاه مانیتورینگ علائم حیاتی.....
۲۷	تنظیمات سیستم SETUP.....
۲۷	تنظیمات آلارم Alarm Setting.....
۲۷	کلید Alarm Silence.....
۲۷	تنظیمات رکوردر Recorder.....
۲۸	TREND.....
۲۸	ECG.....
۲۹	SPO2.....
۲۹	SPO2 RESPONSE.....
۲۹	SPO2 SENSITIVITY MODE.....
۳۰	محدودیت های اندازه گیری.....
۳۱	NIBP.....
۳۱	RESP/Co2.....
۳۲	IBP.....
۳۳	CSM.....
۳۳	دفیبریلاتور.....

۳۴	دستگاه الكتروشوك Nihon Kohden
۳۴	كاربرد و مشخصات
۳۵	روش استفاده صحيح
۳۶	نكات ايمنی
۳۹	راهنمای استفاده از دستگاه الكتروشوك ZOLL
۳۹	معرفی کلبدها و نشانگرها
۴۲	دفيبريلاسيون
۴۳	امپدانس تراسته‌ای
۴۸	اطلاعات عمومی
۴۸	آماده کردن بیمار
۵۰	پيس ميكر موقت غير تهاجمی
۵۲	پيس ميكر آسکرون
۵۲	مانيتورینگ ECG
۵۳	سيستم هشدار (ALARM)
۵۴	تعلیق و خاموش کردن سيستم هشدار
۵۵	رکوردر
۵۵	دستگاه ساکشن MEDELA مدل BASIC 30
۵۵	كاربرد و مشخصات
۵۶	روش استفاده صحيح
۵۷	نكات ايمنی
۵۷	روش های تمیز / ضد عفونی / استريل کردن دستگاه
۵۸	دستگاه ساکشن MEDELA مدل VARIO
۵۸	كاربرد و مشخصات
۵۹	روش استفاده صحيح
۵۹	نكات ايمنی
۶۰	روش های تمیز / ضد عفونی / استريل کردن دستگاه

۶۱	 دستگاه ساکشن شفا مدل V-800
۶۱	 کاربرد و مشخصات
۶۲	 روش استفاده صحیح
۶۳	 نکات ایمنی
۶۳	 روش های تمیز / ضد عفونی / استریل کردن دستگاه
۶۴	 دستگاه ساکشن MEDAP
۶۴	 کاربرد و مشخصات
۶۵	 روش استفاده صحیح
۶۶	 نکات ایمنی
۶۶	 روش های تمیز / ضد عفونی کردن دستگاه
۶۷	 ساکشن سانتیترال
۶۷	 نحوه ی عملکرد و راه اندازی
۶۸	 نکات ایمنی
۶۸	 تمیز کردن و ضد عفونی کردن دستگاه
۶۸	 الكتروشوك مدل GE دستگاه cardioserve
۶۸	 A. انتخاب مدارای DEFIB
۶۹	 طرز استفاده از پدال های اکسترنال
۷۰	 C: شارژ دستگاه (CHARGE)
۷۰	 تخلیه شوک (SHOCK)
۷۰	 توجه
۷۱	 شوک از طریق پد مالتی فانکشن (Multi function electrode padas MFE)
۷۱	 SYNCHRONIZED CARDIOVERSION
۷۲	 طرز کار
۷۲	 محل قرار گرفتن پدال ها
۷۴	 نکات فنی و ایمنی
۷۵	 پمپ انفوزیون

۷۵	 دستگاه پمپ سرم JMS مدل OT-701
۷۵	 کاربرد و مشخصات
۷۶	 وجود هوا در Tube
۷۷	 روش استفاده صحیح
۷۷	 نکات
۷۸	 راهنمای کاربری پمپ سرم ATOM
۷۸	 نحوه آماده سازی و راه اندازی
۷۹	 آلارم های دستگاه
۷۹	 نگهداشت
۷۹	 نکات ایمنی
۸۳	 پمپ سرنگ SP-8800
۸۵	 پمپ سرم IP-7700
۸۷	 پمپ سرنگ JMS مدل SP-100
۸۷	 مشخصات دستگاه
۸۸	 تنظیم سرنگ جهت تزریق
۸۹	 شروع تزریق
۸۹	 پایان تزریق
۸۹	 تزریق سریع
۹۰	 نمایش میزان حجم تزریق شده
۹۰	 باتری
۹۰	 دستگاه پمپ سرم ARCOMED
۹۰	 کاربرد و مشخصات
۹۱	 روش استفاده صحیح
۹۲	 نکات ایمنی
۹۲	 روش های تمیز / ضد عفونی / استریل کردن دستگاه
۹۳	 وارمر (Warmer)

۹۳	Bair Hugger
۹۳	الکتروکاردیوگرام
۹۴	دستگاه ECG Bionet
۹۶	راهنمای استفاده از دستگاه ECG Bionet
۹۶	شرایط نگهداری
۹۶	نحوه‌ی شستشو
۹۶	مراحل بکارگیری دستگاه ECG Bionet
۹۶	راهنمای کلیدها
۹۷	الکتروکاردیوگراف NEGAR A80
۹۹	ونتیلاتور (Ventilator)
۱۰۰	دستگاه ونتیلاتور Savina
۱۰۰	دستورالعمل کار با دستگاه ونتیلاتور Savina
۱۰۱	راهنمای کلیدها
۱۰۳	مراحل بکارگیری دستگاه ونتیلاتور Savina
۱۰۳	شرایط نگهداری
۱۰۳	دستگاه ونتیلاتور Bennett مدل ۷۶۰ / ۷۴۰
۱۰۳	کاربرد و مشخصات
۱۰۴	روش استفاده صحیح
۱۰۶	روش‌های تمیز/ ضد عفونی کردن دستگاه
۱۰۶	مانومتر
۱۰۷	نحوه عملکرد و راه‌اندازی
۱۰۸	نکات ایمنی
۱۰۸	نگهداری
۱۰۸	کاربری و نگهداری مانومتر
۱۰۹	نگهداری پس از استفاده
۱۰۹	بویلر (Boiler) یا دستگاه گرم‌کننده

پیشگفتار

به نام خداوند جان و خرد

این کتاب بر اساس سرفصل شورای عالی برنامه ریزی وزارت بهداشت و درمان تالیف و گردآوری شده است.

در کتاب حاضر به کلیه ی مطالب مربوط به مراقبت های پرستاری اختصاصی از بیماران بستری در بخش مراقبت های ویژه (ICU) پرداخته شده است. تجربه، مهارت و پشتوانه علمی پرستاران متخصص بخش های ویژه، عامل اصلی در موفقیت پروتکل های درمانی و بازتوانی این بیماران محسوب می شود. کتاب حاضر که حاصل چندین سال تدریس واحد کارآموزی در عرصه بخش مراقبتهای ویژه پرستاری است، در برگزیده ی نکات اساسی و روش های مراقبتی و درمانی جدید از بیماران مذکور بوده، محتوای مطالب علاوه بر رفع نیازهای دانشجویان پرستاری در مقاطع کارشناسی، جهت پرسنل بالینی نیز مورد استفاده قرار می گیرد.

امید است کتاب حاضر گامی در جهت انتقال تجارب و ایجاد تعامل با جامعه پرستاری برای تداوم نشر دانش پرستاری را فراهم نماید.