

اصول تهویه مکانیکی در بخش مراقبت های ویژه

(با تأکید بر تهویه غیر تهاجمی)

مؤلفین:

فاطمه منبذی (دکتری پرستاری)

فاطمه شمسوار (کارشناس پرستاری)

گروه ویرا ساران علمی:

دکتر پریسا عذیمی ناغان (بورد تخصصی و فوق تخصصی ریه)

دکتر عاطفه فخاریان (بورد تخصصی و فوق تخصصی ریه)

دکتر مجید ملک محمد (بورد تخصصی و فوق تخصصی ریه و مراقبت های ویژه)

دکتر سید مهدی فرساد (بورد فوق تخصصی جراحی سینه)

انتشارات اناطب

۱۳۹۶

سرشناسه	:	منجدبی، فاطمه، ۱۳۵۷ -
عنوان و نام پدیدآور	:	اصول تهویه مکانیکی در بخش مراقبت‌های ویژه (با تاکید بر تهویه غیرتهاجمی)/
مؤلفین فاطمه منجدبی، فاطمه شهسواری ؛ گروه ویراستاران علمی پریسا عدیمی‌ناغان...[و دیگران]	:	
مشخصات نشر	:	تهران: أناطب،
مشخصات ظاهری	:	۲۵۶ ص.
شابک	:	978-600-6661-79-7
وضعیت فهرست نویسی	:	فیا
پادداشت	:	گروه ویراستاران علمی پریسا عدیمی‌ناغان، فاطمه فخاریان، مجید ملک‌محمد،
سیدمهدی فرماد	:	
پادداشت	:	کتابنامه: ص. ۲۴۷ .
موضوع	:	تنفس مصنوعی
موضوع	:	Artificial respiration
موضوع	:	اکسیژن درمانی
موضوع	:	Oxygen therapy
موضوع	:	بخش مراقبت‌های ویژه -- وسایل و تجهیزات
موضوع	:	Intensive care units -- Equipment and supplies
موضوع	:	مراقبت‌های ویژه تنفسی
موضوع	:	Respiratory intensive care
شناسه افزوده	:	شهسواری، فاطمه، ۱۳۵۳ -
شناسه افز.	:	عدیمی، پریسا، ۱۳۴۸ -، ویراستار
رده بندر هنگر	:	RC۸۷/۹الف۵۸ ۱۳۹۵
رده بندی دی‌ری	:	۶۱۷/۱۸
شماره کتابشناسی ملی	:	۴۶۰۰۹۲۹

عنوان:	اصول تهویه مکانیکی در بخش مراقبت‌های ویژه
مؤلفین:	دکتر فاطمه منجدبی و همکاران
ناشر:	انتشارات أناطب
قطع:	وزیری
نوبت چاپ:	اول - ۱۳۹۶
تیراژ:	۱۰۰۰ جلد
شابک:	۹۷۸-۶۰۰-۶۶۶۱-۷۹-۷
قیمت:	۲۹۸۰۰ تومان

این اثر مشمول قانون حمایت از مولفان و مصنفان و هنرمندان مصوب ۱۳۴۸ است. انتشار، کپی برداری تمام یا قسمتی از این اثر بدون اجازه ناشر مورد پیگرد قانونی قرار خواهد گرفت.

آدرس: انتشارات أناطب

انقلاب ابتدای کارگر شمالی کوچه رستم پلاک ۲۱ واحد ۲

تلف: ۰۲۱-۶۶۶۶۲۷۹۹-۶۶۶۶۲۸۵۶

به نام خداوند جان و خرد

مقدمه مولفین :

دانش و تکنولوژی های جدید در زمینه درمان و مراقبت در بیماریهای تنفسی ضرورت آگاهی هرچه بیشتر از آخرین تحولات پزشکی در این زمینه را برای کادر پزشکی و پرستاری و سایر اعضا تیم درمان ایجاب می نماید. مسئولیت خطیر پزشکان و پرستاران در بخش مراقبت های ویژه و مراقبت های تنفسی و نقش ارزنده آنان در بهبود بیماران بدحال بر هیچ کس پوشیده نیست.

هدف از تألیف این کتاب ارتقاء سطح علمی مراقبین و درمانگران بیماریهای تنفسی و به خصوص بیماران نیازمند به بوییه مکانیکی چه از نوع تهاجمی و چه از نوع غیر تهاجمی است. با توجه به پیچیدگی و گستردگی بحث تهاجمی مکانیکی سعی شده است مطالب اصلی و کاربردی مورد نیاز به تفصیل مطرح گردد تا در جهت ارتقاء سطح مراقبت از بیماران به کار گرفته شود. کتاب حاضر خالی از کاستی نبوده و به سبب شک یکی از عوامل اساسی در رفع نواقص این مجموعه انتقادات و پیشنهادات خوانندگان محترم می شود.

در پایان بر خود لازم می دانیم از همکاری صمیمانه مسئولین محترم انتشارات آنا طب تشکر و قدردانی نماییم.

فاطمه سجذی - فاطمه شهسواری

فهرست

۵	فصل اول : جین شناسی ، آناتومی و فیزیولوژی تنفس
۲۵	فصل دوم : بیماری های ریوی
۴۸	فصل سوم : تست های تشخیصی و روشهای مانیترینگ در بیماریهای ریوی
۸۱	فصل چهارم : اکسیژن تراپی Oxygen Therapy
۹۳	فصل پنجم : تهویه مکانیکی تهاجمی
۱۵۳	فصل ششم : تهویه مکانیکی غیر تهاجمی
۲۱۲	فصل هفتم : مراقبت های پرستاری در بیماران تحت تهویه
۲۲۳	فصل هشتم : سوابق
۲۴۷	References