

به نام خداوند بخشنده مهربان



مراقبت از بیمار از تنفس
در
سفرهای هوایی

دکتر بابک امر

متخصص داخلی، فوق تخصص ریه
استاد دانشکده پزشکی

دکتر فروغ سلطانی نژاد

متخصص داخلی، فوق تخصص ریه
استادیار دانشکده پزشکی

سرشناسه : سلطانی نژاد، فروغ، ۱۳۵۱ -
 عنوان و نام پدیدآور : مراقبت از بیماران تنفسی در سفرهای هوایی
 مشخصات نشر : اصفهان: حروفچین، ۱۳۹۳.
 مشخصات ظاهری : ۴۸ ص.: مصور (رنگی).؛ ۵/۹ × ۱۹ س.م.
 شابک : ۹۷۸-۶۰۰-۷۴۱۹-۳۵-۹
 وضعیت فهرست نویسی : فیپای مختصر
 یادداشت : این مدرک در آدرس <http://opac.nlai.ir> قابل دسترسی است.
 شناسه افزوده : امرا، بابک، ۱۳۴۶ -
 شماره کنششناسی ملی : ۳۷۷۴۹۹۷



مراقبت از بیماران تنفسی در سفرهای هوایی

♦ نویسندگان : دسره فرس سلطانی نژاد، دکتر بابک امرا
 ♦ ناشر: حروفچین ♦ ویراستار: مریم امشاسپند
 ♦ صفحه آرای: زهرا توانگر ♦ مدیر: همدان، رضا قادری قهفرخی
 ♦ طرح جلد: پرهام ایزدی ♦ چاپ اول: ۱۳۹۳
 ♦ شمارگان : ۲۰۰۰ ♦ قطع: پالتویی ♦ چاپ: ردی ♦ صحاف: بابک
 شابک : ۹۷۸-۶۰۰-۷۴۱۹-۳۵-۹

قیمت: ۴۵۰۰ تومان

((حق چاپ محفوظ است))

اصفهان

خیابان شیخ صدوق شمالی، کوچه نو بهار

۰۹۱۳۵۴۵۳۴۷۹ - ۰۹۱۶۲۹۱۶۱۷۹

Horoufchin@yahoo.com

www.Horoufchin.ir

۵	مقدمه
۸	محیط پرواز و اثرات ارتفاع
۹	ارزیابی بالینی کودکان و بزرگسالان، قبل از پرواز
۱۲	خطر انتقال عفونت های تنفسی
۱۳	ترومای فشاری گوش میانی
۱۵	اختلالات تنفسی با عوارض بالقوه در مسافران
۱۶	بیماری های انسدادی مزمن ریه
۱۸	فشار خون یک
۱۹	بدخیمی
۲۱	بدخیمی های اولیه، بدخیمی های منتشر شده به پرده جنب
۲۶	افزایش فشار شریان ریوی به دلیل بیماری های ریوی
۲۶	افزایش تهویه و سایر فرم های غیر طبیعی تنفس
۲۷	عفونت های منتقل شونده از راه هوا
۲۸	سل
۲۸	آنفلانزا
۲۸	سرماخوردگی
۲۸	سندروم تنفسی حاد شدید
۲۹	عفونت ریوی
۳۰	آبسه ریوی
۳۰	عفونت HIV

بیماری های بافت بینابینی ریه.....	۳۱
بیماری های عصبی عضلاتی و کیفواسکولیوز.....	۳۲
سندرم آپنه انسدادی خواب.....	۳۲
چاقی.....	۳۳
پنوموتوراکس.....	۳۴
ناهنجاریهای شریانی- وریدی ریه.....	۳۵
بیماری های سینوس و گوش میانی.....	۳۶
جراحی ففس سیاه.....	۳۹
ترومبوآمبولی در پروازهای بیشتر از ۸ ساعت یا مسافرتهاى متعدد متوالی.....	۳۹
افراد دارای خطر متوسط ای ترومبوآمبولی.....	۴۰
افراد پرخطر برای ترومبوآمبولی.....	۴۰
ارزیابی بالغین قبل از پرواز.....	۴۲
فیبروز کیستیک.....	۴۴
موارد ممنوعیت مسافرت هوایی.....	۴۵
جنبه های قانونی مسافرت با اکسیژن.....	۴۶
جنبه های قانونی مسافرت با حمایت ونتیلاتور.....	۴۷
منابع.....	۴۸

بیماری های ریوی از جمله بیماری های شایع در جامعه می باشد. براساس مطالعات انجام شده، شیوع این بیماری ها در جوامع مختلف رو به افزایش است. برای همین با توجه به ضرورت مسافرت های هوایی کتاب حاضر برای افراد مبتلا به بیماری های ریوی تألیف شده است.

این کتاب در برگیرنده مجموعه ای از دستورالعمل ها و راهنمای های مفید برای این گروه می باشد. این راهکارها با استناد به جدیدترین توصیه های انجمن های پزشکی تخصصی بیماری های ریوی نوشته شده است. علاوه بر تخصصی بودن بسیاری از مطالب، سعی نویسندگان کتاب بر آن بوده که ضمن مطالب تا آنجا که ممکن است ساده و قابل استفاده برای عموم باشد. قابل ذکر است که با تمام سعی به عمل آمده در ساده و قابل فهم کردن راهکارها و دستورالعمل های بهداشتی و پزشکی، همچنان توصیه به مشورت با پزشک معالج قبل از اقدام به مسافرت هوایی در این بیماران می شود. امید است این تلاش، نتیجه مثبت در جهت افزایش آگاهی بیماران و کاهش مشکلات قابل پیشگیری و ارتقاء سطح سلامت جامعه داشته باشد.

دکتر بابک امرا

دکتر فروغ سلطانی نژاد