

فیزیولوژی تنفس

مؤلف: دکتر سحر گلابی

عضو هیأت علمی گروه فیزیولوژی، دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی آبادان
دکترای تخصصی فیزیولوژی پزشکی، دانشکده علوم پزشکی
و خدمات بهداشتی درمانی شهید بهشتی
رتبه اول کشوری کنکور دکتری فیزیولوژی

با همکاری:

سید محمد باقر موسوی - مرضیه دهقان

سرشناسه :
 عنوان و نام پدیدآور :
 مشخصات نشر :
 مشخصات ظاهری :
 شابک :
 وضعیت فهرست نویسی :
 موضوع :
 واژه :
 شناسه افزوده :
 شناسه افزوده :
 رده بندی کنگره :
 رده بندی دیویی :
 شناسه کتابشناختی :
 گلابی، سحر، ۱۳۴۳- :
 فیزیولوژی تنفس / مولف سحر گلابی، با همکاری سیدمحمد باقر موسوی، مرضیه دهقان،
 تهران: اندیشه رفیع، ۱۳۹۸.
 ۶۲ ص:، صور: جدول.
 978-964-987-949-9
 قبا
 تنفس -- اندامها -- فیزیولوژی
 Respiratory organs -- Physiology
 موسوی، سیدمحمدباقر، ۱۳۷۸-
 دهقان، مرضیه، ۱۳۷۵-
 QP1۲۱
 ۶۱۲/۳
 ۵۹۲۲۶۲۳

انتشارات اندیشه رفیع

نام کتاب :
 مولف :
 با همکاری :
 ناشر :
 صفحه آرا :
 نوبت چاپ :
 شمارگان :
 لیتوگرافی :
 چاپ :
 صحافی :
 شابک :
 قیمت :
 فیزیولوژی تنفس
 دکتر سحر گلابی
 سید محمد باقر موسوی - مرضیه دهقان
 انتشارات اندیشه رفیع
 اینانلو
 اول - ۱۳۹۸
 ۵۰۰ جلد
 لیتوگرافی دانش
 چاپ
 ۹۴۹-۹ - ۹۸۷ - ۹۶۴ - ۹۷۸
 ۱۰۰۰ تومان

دفتر مرکزی : اندیشه رفیع

خیابان انقلاب - خیابان ۱۲ فروردین - خیابان شهدای ژاندارمری
 مقابل اداره پست - ساختمان ۱۲۶ - طبقه دوم - تلفکس : ۶۶۹۵۰۳۹۳
 تلفن : ۶۶۹۷۱۴۱۴ - ۶۶۹۷۰۵۱۷ - ۶۶۹۷۰۵۱۸

فهرست

-
- فصل اول / مروری بر آناتومی و فیزیولوژی دستگاه تنفس، تهویه و جریان خون ریوی ۷
- فصل دوم / حجم‌ها و ظرفیت‌های ریوی، کمپلیانس، نسبت تهویه به جریان خون ۲۴
- فصل سوم / کمپلیانس، نسبت تهویه به جریان خون، تبادل گازها در ریه ۳۴
- فصل چهارم / جابجایی گازها در خون، تبادل گازها بین خون و بافت‌ها ۴۳
- فصل پنجم / تنظیم تنفس ۴۹

طی سال‌های گذشته چندین کتاب در زمینه "فیزیولوژی پزشکی" به فارسی ارائه و منتشر شده‌اند. با این حال ضرورت وجود کتاب‌های خلاصه مفید و راهنما در خصوص اصول و نکات اساسی در هر یک از حیطه‌های تخصصی این حوزه را علم به زبان فارسی در کشورمان، برای استفاده دانشجویان رشته‌های مختلف علوم پزشکی همچون رشته‌های مختلف کاردانی، کاشناسی و دکتری حرفه‌ای احساس می‌شد. از این‌رو، بر آن شدیم تا کتابی به زبان فارسی تحت عنوان "فیزیولوژی تنفس" را گردآوری و تألیف کرده، روانه بازار کتاب کنیم. هدف از تهیه این کتاب، ارائه خلاصه‌ای از نکات مهم و پر کاربرد در رابطه با "فیزیولوژی تنفس پزشکی" بود. مطالب گردآوری شده در این کتاب، جمع بندی مفیدی از مطالب مهم فیزیولوژی سلول است که از منابع اصلی و معتبر فیزیولوژی پزشکی همچون فیزیولوژی پزشکی گایتون، فیزیولوژی پزشکی گانونگ، فیزیولوژی پزشکی سیلورتون، فیزیولوژی پزشکی برن و لوی، فیزیولوژی پزشکی وندر و ... گردآوری شده و شکل‌های بسیار مفید، گویا و کاربردی از این منابع نیز به آن ضمیمه گردیده است.

امیدوارم کتاب حاضر سهمی هر چند کوچک در ارتقای دانش و آگاهی دانشجویان و خدمتگزاران آتی عرصه سلامت در زمینه "فیزیولوژی پزشکی" داشته باشد.

این کتاب بدون شک عاری از کاستی نیست. لذا نویسنده از کلیه خوانندگان آن به ویژه کسانی که با حیطه‌های مختلف علوم پزشکی سر و کار دارند تقاضا دارد که با پیشنهادات خود به بهبود و تکمیل این مجموعه کمک کنند.