

فارماکوکینتیک، فارماکولوژی ریوی، و سیستم‌های تحویل هوشبرهای

استنشاقی؛ مانیتورینگ وضعیت مغز و CNS در طول بیهوشی

(فصول ۲۰، ۲۱، ۲۲ و ۴۰ میلر ۲۰۲۰)

ترجمه و تألیف:

دکتر هاشم جری‌نشین

فلوشیپ بیهوشی قلب و دانشیار دانشگاه علوم پزشکی هرمزگان

دکتر بهناز دلفاردی

رزیدنت بیهوشی و مراقبت‌های ویژه

دانشگاه علوم پزشکی هرمزگان

سرشناسه	جری‌نشین، هاشم، ۱۳۴۹ -
عنوان و نام پدیدآور	فارماکوکینتیک، فارماکولوژی ریوی، و سیستم‌های تحویل هوشبرهای استنشاقی؛ مانی‌تورینگ وضعیت مغز و CNS در طول بیهوشی فصول (۲۰، ۲۱، ۲۲ و ۳۰ میلر ۲۰۲۰) / ترجمه و تلخیص هاشم جری‌نشین، بهناز دلفاردی.
مشخصات نشر	تهران: آرتین‌طب؛ اندیشه رفیع، ۱۳۹۹.
مشخصات ظاهری	۲۴۹ص. مصور، جدول، نمودار.
شابک	۷۹۸۰۰۰-۷-۸۴۵-۴۲۴-۶۰۰-۹۷۸ :
وضعیت فهرست نویسی	فیبا
یادداشت	کتاب حاضر ترجمه و تلخیص بخشی از کتاب "Miller's anesthesia, 9th. ed, 2020" به ویراستاری مایکل گروپر... [و دیگران] است.
عنوان دیگر	اصول پایه بیهوشی.
موضوع	بی‌هوشی استنشاقی
موضوع	Inhalation anesthesia
موضوع	بی‌هوشی (پزشکی)
موضوع	Anesthesia
شناسه افزوده	دلفاردی، بهناز، ۱۳۴۸-
شناسه افزوده	گروپر، مایکل، ۱۹۵۸-م.
شناسه افزوده	Gropper, Michael A.
شناسه افزوده	میلر، رونالد‌دی، ۱۹۲۹-م.
شناسه افزوده	Miller, Ronald D. Basics of anesthesia
رده بندی کنگره	۸۵۴
رده بندی دیویی	۶۱۷.۶۴۲
شماره کتابشناسی ملی	۶۳۹۶۰

نام کتاب: فارماکوکینتیک، فارماکولوژی ریوی، و سیستم‌های تحویل هوشبرهای استنشاقی؛ مانی‌تورینگ وضعیت مغز و CNS در طول بیهوشی (فصول ۲۰، ۲۱، ۲۲، و ۴۰)؛ میلر ۲۰۲۰

ترجمه و تلخیص: دکتر هاشم جری‌نشین، دکتر بهناز دلفاردی

مدیر تولید: دکتر مرزیه حاجی محمدی

حروفچینی و صفحه آرایی: مریم بخشی

ناشر: انتشارات آرتین طب، اندیشه رفیع

نوبت چاپ: ۱۳۹۹

تیراژ: ۱۰

لیتوگرافی: غنا

چاپ و صحافی: غزال

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۴۲۴-۸۴۵-۷

بها: ۷۹۸۰۰ تومان

دفتر مرکزی اندیشه رفیع

تهران، خیابان انقلاب- خیابان ۱۲ فروردین-

خیابان شهدای ژاندارمری- مقابل اداره پست-

ساختمان ۱۲۶- طبقه دوم

تلفن: ۶۶۹۷۰۵۱۷ - ۶۶۹۷۱۴۱۴

فاکس: ۶۶۹۵۰۳۹۳

دفتر مرکزی آرتین طب

تهران- بلوار کشاورز- خیابان ۱۶ آذر- پلاک ۶۸-

طبقه سوم انتشارات آرتین طب

تلفن: ۸۸۹۷۱۴۰۰

فاکس: ۸۸۹۹۵۱۴۱

تمامی حقوق مادی و معنوی این اثر برای ناشر محفوظ است. لذا هرگونه تکثیر و بازنویسی مطالب به هر نحو ممکن در هرگونه رسانه، کتاب، مجله، جزوه و لوح فشرده بدون اجازه کتبی ناشر شرعاً حرام است و موجب پیگرد قانونی می‌شود

به نام خدا

پیشگفتار :

کتاب پیش رو، ترجمه‌ی چهار فصل بسیار مهم از تکست‌بوک میلر ۲۰۲۰ بوده، که امید است مورد استفاده‌ی همکاران متخصص و رزیدنت بیهوشی، به عنوان مرجعی مناسب و مستند قرار گیرد. از آن جا که هیچ نوشته‌ای خالی از اشتباه نیست، خوشحال خواهیم شد که در رفع اشکالات موجود در این ترجمه، بازخوردی هدایت‌گونه از سوی همکاران گرامی داشته باشیم.

با آرزوی موفقیت و سلامتی

دکتر بهناز دلفاردی

تیرماه ۱۳۹۹

www.ketab.ir

فهرست

- فصل ۶۰: جذب، توزیع، متابولیسم و سمیت هوشبرهای استنشاقی..... ۹
- فصل ۲۱: فاره دولوژ، ریوی و هوشبرهای استنشاقی..... ۵۸
- فصل ۲۲: هوشبرهای ستنش قبی: سیستم‌های تحویل..... ۱۱۱
- فصل ۴۰: مانیتورینگ وضع و ستنش قبی: سیستم عصبی مرکزی در طول بیهوشی عمومی و سدنشن..... ۲۱۹