

# هوشیاری، حافظه و بیهوشی، پزشکی خواب،

## درمان‌های تسکینی

(فصول ۹، ۱۰، ۵۲ میلر ۲۰۲۰)

### ترجمه و تلخیص:

دکتر الهام بوسی

متخصص بیهوشی و مراقبت‌ها ریژه

دارای بورس تخصصی از دانشگاه تهران

دکتر ساناز شعبانی

رتبه ۶ بورس بیهوشی ۹۳

|                     |                                                                                                                         |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| سرشناسه             | : کاوسی، الهام، ۱۳۶۵-                                                                                                   |
| عنوان و نام پدیدآور | : هوشیاری، حافظه و بیهوشی، پزشکی خواب، درمان تسکینی (فصول ۹، ۱۰، ۵۲ میلر ۲۰۲۰/)                                         |
| مشخصات نشر          | : ترجمه و تلخیص الهام کاوسی، ساناز شعبانی.                                                                              |
| مشخصات ظاهری        | : تهران: آرتین طب، اندیشه رفیع، ۱۳۹۹.                                                                                   |
| شابک                | : ۷۳ ص.<br>۸-۴۲۴۷۵۲-۶۰۰-۹۷۸                                                                                             |
| وضعیت فهرست نویسی   | : فیا                                                                                                                   |
| یادداشت             | : کتاب حاضر ترجمه و تلخیص بخشی از کتاب «Miller's anesthesia, 9th. ed, 2020» به ویراستاری مایکل گروپر... [و دیگران] است. |
| موضوع               | : بی‌هوشی (پزشکی)                                                                                                       |
| موضوع               | : Anesthesia :                                                                                                          |
| موضوع               | : اعصاب خودکار                                                                                                          |
| موضوع               | : Autonomic nervous system :                                                                                            |
| شناسه افزوده        | : شبانی، ساناز، ۱۳۶۰ -                                                                                                  |
| شناسه افزوده        | : گروپر، مایکل، ۱۹۵۸-م.                                                                                                 |
| شناسه افزوده        | : Gropper, Michael A :                                                                                                  |
| شناسه افزوده        | : ساناز، الهام، ۱۳۹۹ م- . اصول پایه بیهوشی                                                                              |
| شناسه افزوده        | : Miller, Ronald D. Basics of anesthesia :                                                                              |
| رده بندی کنگره      | : ۶۱۷/۹۶                                                                                                                |
| رده بندی دیویی      | : ۶۰۹۸۷۷                                                                                                                |
| شماره کتابشناسی ملی |                                                                                                                         |

نام کتاب: هوشیاری، حافظه و بیهوشی - پزشکی خواب، درمان های تسکینی (فصول ۹، ۱۰، ۵۲ میلر ۲۰۲۰)

ترجمه و تلخیص: دکتر الهام کاوسی، دکتر ساناز شعبانی

مدیر تولید: دکتر مرضی حاجی محمدی

ناشر: انتشارات آرتین طب و اندیشه رفیع

حروفچینی و صفحه آرایی: مرکز چاپ و نشر آرتین طب

نوبت چاپ: اول ۱۳۹۹

تیراژ: ۱۰۰

لیتوگرافی: غزال

چاپ و صحافی: غزال

شابک: ۸-۷۵۲-۴۲۴-۶۰۰-۹۷۸

بها: ۳۴۸۰۰ تومان

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

دفتر مرکزی: اندیشه رفیع

خیابان انقلاب - خیابان ۱۲ فروردین - خیابان شهدای  
زناندرمیری - مقابل اداره پست - ساختمان ۱۲۶ - طبقه دوم  
تلفن: ۶۶۹۷۱۴۱۴ و ۵۱۷۸۰۵۶۹۷۰  
فکس: ۶۶۹۵۰۳۹۳

دفتر مرکزی: آرتین طب

تهران - بلوار کشاورز - خیابان ۱۶ آذر - پلاک ۶۸  
طبقه سوم - انتشارات آرتین طب  
تلفن: ۸۸۹۷۱۴۰۰  
فکس: ۸۸۹۹۵۱۴۱

به نام خدا

مقدمه:

کتاب پیش‌رو، مبتنی بر جدیدترین مطالب از ویرایش اخیر میلر ۲۰۲۰ می‌باشد که جهت سهولت در امر یادگیری و مطالعه متخصصین بیهوشی و رزیدنت‌های عزیز ارائه شده است. لذا امیدوارم بنده توانسته باشم گام کوچکی در راستای موفقیت همکاران محترم بردارم.

با تشکر

دکتر الهام کاوسی

www.ketab.ir

## فهرست

- فصل ۹: هوشیاری، حافظه و بیهوشی ..... ۸
- فصل ۱۰: رشکی خواب ..... ۲۳
- فصل ۵۲: ده مان' - تسکینی ..... ۵۱