

درسنامه جامع علوم پایه پزشکی اصلاحات

درسنامه بهتر

اعصاب - کلیه - پوست



مادر قالیف و ویرایش

گروه تالیف بسیج دانشجو
دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

میراث

سید عرفان مرتضوی

رتبه ۳ آزمون علوم پایه

محمد محمدی نیا

رتبه ۲ آزمون علوم پایه

ملیکا برومند صبور

میلاد رضانیان زاده جهرمی

محمد رضا آهنگر سیریزی

شهرزاد قربانی

محمد صالح خیاطی

فاطمه فاضلی زارچی

علی جلالی



میلاد رضانیان زاده جهرمی

۰۰۳۱۷۲۸۸

۰۰۳۱۷۲۸۸

@Ermonazaravi72

mirza93@gmail.com

سید عرفان مرتضوی

سوریت اوستادان و مدیر تالیف درسنامه

عنوان و نام پدیدآور	درسنامه برتر اعصاب کلیه پوست/ مولفان میلاد رضائیان زاده جهرمی... [و دیگران]؛ مدیر تألیف و ویرایش سیدعرفان مرتضوی، محمد موحدی نیا، ملیکا برومندصبور.
مشخصات نشر	تهران: آرتین طب، ۱۳۹۶.
مشخصات ظاهری	۱۵۱ص: مصور، جدول، نمودار؛ ۲۲ × ۲۹ س.م.
شابک	۲۴۸۰۰۰ ریا ۹-362-424-600-978 :
وضعیت فهرست نویسی	فیا
یادداشت	مولفان میلاد رضائیان زاده جهرمی، محمدرضا آهنگر سربزیدی، شهرزاد قربانی، محمد صالح خیاطی، فاطمه فاضلی زارچی، علی جلالی.
یادداشت	بالای عنوان: درسنامه جامع علوم پایه پزشکی اصلاحات.
عنوان دیگر	درسنامه جامع علوم پایه پزشکی اصلاحات.
موضوع	پزشکی — علوم پایه — راهنمای آموزشی (عالی)
موضوع	Medical sciences -- Study and teaching (Higher)
موضوع	اعصاب -- بیماری ها -- راهنمای آموزشی (عالی)
موضوع	Nervous system -- Diseases -- Study and teaching (Higher)
موضوع	کلیه ها -- بیماری ها -- راهنمای آموزشی (عالی)
موضوع	Kidneys -- Diseases -- Study and teaching (Higher)
موضوع	پوست -- بیماری ها -- راهنمای آموزشی (عالی)
موضوع	Skin -- Diseases -- Study and teaching (Higher)
شناسه افزوده	رضائیان زاده جهرمی، میلاد، ۱۳۷۲ -
شناسه افزوده	مرتضوی، سیدعرفان، ۱۳۷۲ - ویراستار
شناسه افزوده	موحدی نیا، محمد، ۱۳۷۲ - ویراستار
شناسه افزوده	برومند صبور، ملیکا، ۱۳۷۵ - ویراستار
رده بندی کنگره	۳۳۱۳۹۶/۸۳۴/۵R
رده بندی دیویی	۶۱۰/۷۶
شماره کتابشناسی ملی	۵۰۲۹۶۶۰

نام کتاب:	درسنامه برتر (اعصاب - کلیه - پوست)
مؤلفان:	میلاد رضائیان زاده جهرمی، محمدرضا آهنگر سربزیدی، شهرزاد قربانی، محمد صالح خیاطی، فاطمه فاضلی زارچی، علی جلالی
مسئول تألیف و ویراستار	سید عرفان مرتضوی، محمد موحدی نیا، ملیکا برومند صبور
ناشر:	انتشارات آرتین طب
حروفچینی و صفحه آرایی:	معصومه زیرک
نوبت چاپ:	اول
تیراژ:	۱۰۰۰
لیتوگرافی:	ندای دانش
چاپ:	غزال
صحافی:	غزال
شابک:	۹۷۸-۶۰۰-۴۲۴-۳۶۲-۹
بها:	۲۴۸۰۰ 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 ناشر مجاز نیست.

مرکز نشر:

تهران، بلوار کشاورز، خیابان ۱۶ آذر، پلاک ۶۸، طبقه سوم، انتشارات آرتین طب

تلفن: ۸۸۹۷۱۴۰۰

فکس: ۸۸۹۹۵۱۴۱

Email: Artinteb@yahoo.com
Site: artinteb.com

مقدمه لفظی

در آغاز سخن دست نیاز به عرش ملکوتیش فرا برده و سر تعظیم فرو می‌بریم. دست قنوت به آستان ملکوتیش می‌ساییم و او را می‌ستاییم که قناعت را به ما آموخت و توفیق عنایت کرد تا تلاشی دوباره در جهت خدمت به خلقش که از عالمان روزگارند به کار بندیم و اثری هرچند ناچیز در راه پیشرفت طب برجای گذاریم. و از او می‌خواهیم ما را آنی و کمتر از آنی به خود وانگذارد و از آن چه خود می‌پسندد بهره‌مندمان گرداند.

باشوق توهر سوخته رازی دارو

باصنع توهر مورخ ازبی دارو

آن را که به درگهت نیازی دارو

ای خالق ذوالجلال افسد نکلن

گروه تألیف بسیج دانشجویی از زمان شروع کار، سعی داشته است قدم در راهی بگذارد که ماحصل آن تماماً کمک به آموزش دانشجویان پزشکی و به ویژه دانشجویان طرح آموزشی ریفرم باشد. قطعاً کاستی‌هایی در این راه وجود داشته است اما انتقادهای و پیشنهادهای دوستانه‌ای که در طی این سال‌ها به ما رسیده است، ما را یاری رساند تا حیطه فعالیت‌های خود را گسترش دهیم و اکنون در حال ارتقای کیفیت آثار سابق باشیم. درسنامه جامع علوم پایه پزشکی ریفرم در واقع مکمل قدیمی‌ترین اثر گروه تألیف بسیج یعنی همان کتاب گزینه برتر می‌باشد که اکنون در دسترس شما قرار گرفته است.

مجموعه حاضر مشتمل بر مهم‌ترین نکات آخرین منابع آزمون علوم پایه می‌باشد و سعی شده است در نگارش آن از به‌روزترین نکات کتب مرجع علوم پایه و نیز آخرین ویرایش درسنامه‌های به‌بهشتی استفاده شود. نکته‌ای که درسنامه‌های برتر را از سایر کتب خلاصه موجود در بازار متمایز می‌کند، به‌روز بودن اطلاعات آن بر اساس آخرین تغییرات منابع و نیز سبک خاص نگارش آن است که با بهره‌گیری از تصاویر مناسب و به‌اندازه در کنار ارائه مهمترین مطالب به صورت خلاصه انجام پذیرفته است. استفاده از کتب مرجع علوم پایه در کنار درسنامه‌های به‌بهشتی به شما این اطمینان را می‌دهد که کامل‌ترین مجموعه را در اختیار دارید. با تمام این احوال ما ادعای بی‌نقص بودن نداریم و از همه کسانی که این کتاب را در دست دارند تقاضا می‌کنیم نظرات خود را جهت ارتقای سطحی کیفی گزینه برتر به ما منتقل کنند. گروه تألیف بسیج، گروهی کاملاً دانشجویی است و همواره مشارکت دانشجویان را در امر آموزش در اهم امور قرار داده است.

و من الله توفیق

محمد موحدی نیا

مسئول گروه تألیف بسیج دانشجویی

سید عرفان مرتضوی

سرپرست نویسندگان و مدیر تألیف درسنامه برتر

پل ارتباطی با ما:

۰۲۱-۸۸۹۷۱۴۰۰

@Ermortazavi72

mmvn93@gmail.com

فهرست مطالب

۷	درسنامه‌ی اعصاب
۷	آناتومی
۵۶	رادیولوژی
۶۵	جنین‌شناسی
۷۲	بافت‌شناسی
۷۵	ایمونولوژی
۷۸	بیوشیمی
۸۵	فیزیولوژی
۱۰۱	فیزیک پزشکی

۱۰۵	درسنامه‌ی کلیه و مجاری ادراری
۱۰۵	آناتومی
۱۱۰	رادیولوژی
۱۱۱	جنین‌شناسی
۱۱۴	بافت‌شناسی
۱۱۶	ایمونولوژی
۱۲۰	بیوشیمی
۱۲۲	فیزیولوژی

۱۳۵	دستگاه پوست
۱۳۵	آناتومی
۱۴۱	بافت‌شناسی
۱۴۲	رشد و تکامل
۱۴۳	فیزیولوژی
۱۴۵	بیوشیمی
۱۴۹	ایمونولوژی