

کتاب جامع

نوروفارماکولوژی

(همراه با سوالات سال‌های اخیر)

ویژه رشته‌های:

آزمون دکتری تخصصی (Ph.D) رشته‌های علوم اعصاب و علوم اعصاب

دانشجویان رشته‌های:

پزشکی - دندانپزشکی - داروسازی - علوم آزمایشگاهی

هوشبری - رادیولوژی - اتاق عمل - تغذیه - پرستاری - مامایی - فوریت‌های پزشکی

بهداشت عمومی و مراقبتهای سلامت

ترجمه، تألیف و گردآوری:

دکتر حمیدرضا بنفشه

(دانشیار گروه فارماکولوژی دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی کاشان)

(مدیر گروه مطالعات اعتیاد دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی کاشان)

(معاون غذا دارو دانشگاه علوم پزشکی کاشان)

امیر قادری

(کارشناسی ارشد سم‌شناسی دانشکده داروسازی دانشگاه علوم پزشکی مشهد)

(دانشجوی دکتری تخصصی اعتیاد دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی کاشان)

سمیه حسامی



میانبر



کتاب جامع

سرشناسنامه	: بنفشه، حمیدرضا، ۱۳۵۷ -
عنوان و نام پدیدآور	: کتاب جامع نوروفارماکولوژی ویژه رشته های آزمون دکتری تخصصی رشته های علوم اعصاب و علوم اعصاب / ترجمه و تالیف و گردآوری حمیدرضا بنفشه، امیر قادری، سمیه حسامی.
مشخصات نشر	: تهران: گروه تالیفی دکتر خلیلی، ۱۳۹۴.
مشخصات ظاهری	: ۱۶۵ص: مصور، جدول، نمودار.
شابک	: 978-600-422-043-9
وضعیت فهرست نویسی	: فیبا
موضوع	: داروشناسی عصبی — راهنمای آموزشی (عالی)
موضوع	: داروشناسی عصبی — آزمون ها و تمرین ها (عالی)
شناسه افزوده	: قادری، امیر، ۱۳۶۶ -
شناسه افزوده	: حسامی، سمیه، ۱۳۶۴ -
بندبسته نگاره	: ۱۳۹۴ ک ۲۹۵/ب RM۳۱۵
رده بندی دیویی	: ۶۱۵/۷۸
شماره کتابشناسی ملی	: ۴۰۹۵۸۰۵

فایده کتاب: دوره فارماکولوژی (همراه با سوالات سال های اخیر)

ترجمه، تالیف: دکتر حمیدرضا بنفشه - امیر قادری - سمیه حسامی

نشر: گروه تالیفی دکتر خلیلی

نوبت: سال چاپ: اول. ۱۳۹۴

سمارگان: ۱۰۰۰

اپ: کتابی قلم

صاحب: سردیس

مدیر تولید: آتیل سرقم

ناظر فنی چاپ: فرهاد زایی

مدیر فنی و هنری: شیرین آری

طراحی و صفحه آرایی: آذرمهر خواجه

بهاء: ۱۵۰۰۰ تومان

Website: www.DKG.ir

آموزشگاه دکتر خلیلی (دفتر مرکزی): ۰۲۱-۶۶۵۶۸۶۲۱

فروشگاه: تهران - خیابان انقلاب - رویه روی درب اصلی دانشگاه تهران - پاساژ فروزنده - طبقه همکف - پلاک ۳۳۱

تلفن: ۰۲۱-۶۶۴۸۹۳۷۵ - ۰۲۱-۶۶۴۸۹۳۴۹

مرکز پخش: ضلع جنوب غربی میدان انقلاب - جنب سینما پارس - مجتمع تجاری پارس - طبقه اول

مرکز فروش: ۰۲۱-۶۶۵۶۹۲۱۶

مدیر فروش: ۰۹۱۲-۵۵۰۸۵۸۹

طلیحہ سخن مؤلف!

نوروفارماکولوژی (Neuropharmacology)، علم مطالعه اثرات داروها بر روی سلول‌های عصبی و از دروس ضروری و پایه در رشته‌های علوم اعصاب و علوم اعصاب می‌باشد، با توجه به نیاز مبرم داوطلبان آزمون PhD و دستگیری به کتاب جامعی در زمینه نوروفارماکولوژی و نبود منبع مدونی در این زمینه اقدام به تألیف مجرعه حاضر نموده‌ایم. کتاب درسنامه جامع نوروفارماکولوژی، در دو بخش نخست مشتمل بر مباحث آزمون PhD علوم اعصاب و علوم اعصاب و مجموعه سؤالات فارماکولوژی مربوط به این مباحث از سؤالات آزمون های پیش‌کارورزی و دستیاری به همراه سؤالات مهمی از فارماکولوژی کاتزونگ و ترور تألیف و تدوین شده است، ضمناً بخش سوم کتاب شامل سؤالات سال‌های اخیر آزمون‌های علوم اعصاب و علوم اعصاب می‌باشد.

امیدوارم این کتاب برای تمام مخاطبان جدید و مستمر واقع گردد، یقین داریم مطالعه و مراجعه به این کتاب به سؤالات بی‌شمار خوانندگان پاسخ دهد و باعث افزایش و گسترش دانش نوروفارماکولوژی علاقه‌مندان خواهد شد.

قابل ذکر است که هر کار انتشاراتی خالی از ایراد نیست، نویسندگان متواضعانه از تمام اساتید و دانش‌پژوهان محترم خواهشمند است ایرادات و مشکلات موجود را به آدرس gaderiam@yahoo.com اعلام فرمایند تا در چاپ‌های بعدی اصلاح گردد.

در پایان لازم می‌دانیم که از همکاری‌های بی‌دریغ ریاست محترم گروه شیمی و تریخیلی جناب آقای دکتر احمدخلیلی، پرسنل محترم انتشارات که زمینه چاپ این اثر را فراهم آورده‌اند، تشکر و قدردانی نمائیم.

به امید توفیق شما
امیر قادری

بخش اول: داروهای سیستم عصبی خودکار

فصل اول: کلیات فارماکولوژی سیستم عصبی خودکار.....	۹
فصل دوم: داروهای محرک گیرنده‌های گولینرژیک و مهارکننده‌های گولین استراز.....	۱۸
فصل سوم: داروهای بلوک‌کننده گیرنده گولینرژیک.....	۲۶
فصل چهارم: داروهای محرک گیرنده‌های آدرنرژیک و داروهای مقلد سمپاتیک.....	۳۱
فصل پنجم: داروهای بلوک‌کننده گیرنده آدرنرژیک.....	۳۸

بخش دوم: داروهای مؤثر بر دستگاه عصبی مرکزی

فصل اول: مقدمه، تاریخچه، داروهای CNS.....	۴۷
فصل دوم: داروهای آرام‌بخش و خواب‌آور.....	۵۱
فصل سوم: داروهای ضد تشنج.....	۵۷
فصل چهارم: داروهای ضد تشنج و لیت.....	۶۴
فصل پنجم: داروهای ضد افسردگی.....	۷۱
فصل ششم: داروهای مورد استفاده در پرکینسون و سایر اختلالات حرکتی.....	۸۱
فصل هفتم: ضد درد های اپیوئیدی و آگونیست.....	۸۹
فصل هشتم: داروهای مورد سوء مصرف.....	۹۸
فصل نهم: الکل ها.....	۱۰۴
فصل دهم: داروهای بی‌هوشی عمومی.....	۱۰۸
فصل یازدهم: داروهای بی‌حس‌کننده موضعی.....	۱۱۲
فصل دوازدهم: شل‌کننده‌های عضلات اسکلتی.....	۱۱۵

بخش سوم: سؤالات سال‌های اخیر

کنکور سال ۹۱-۹۰ علوم اعصاب با پاسخنامه کلیدی.....	۱۲۳
کنکور سال ۹۲-۹۱ علوم اعصاب با پاسخنامه کلیدی.....	۱۲۸
کنکور سال ۹۳-۹۲ علوم اعصاب با پاسخنامه کلیدی.....	۱۳۲
کنکور سال ۹۴-۹۳ علوم اعصاب با پاسخنامه کلیدی.....	۱۳۶
کنکور سال ۹۵-۹۴ علوم اعصاب با پاسخنامه کلیدی.....	۱۴۰
کنکور سال ۹۱-۹۰ علوم اعصاب با پاسخنامه کلیدی.....	۱۴۴
کنکور سال ۹۲-۹۱ علوم اعصاب با پاسخنامه کلیدی.....	۱۴۹
کنکور سال ۹۳-۹۲ علوم اعصاب با پاسخنامه کلیدی.....	۱۵۳
کنکور سال ۹۴-۹۳ علوم اعصاب با پاسخنامه کلیدی.....	۱۵۷
کنکور سال ۹۵-۹۴ علوم اعصاب با پاسخنامه کلیدی.....	۱۶۱
منابع.....	۱۶۵