

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

نور و آفاتومی همراه با نکات بالینی

www.ketab.ir

مؤلف:

دکتر فاطمه کرمانیان

زهره مقدم

آرمین تاجیک

سرشناسه	کرمانیان، فاطمه، ۱۳۴۹ -
عنوان و نام پدیدآور	نور و آناتومی همراه با نکات بالینی/
مشخصات نشر	مؤلف فاطمه کرمانیان، زهره مقدم، آرمین تاجیک.
مشخصات ظاهری	تهران: الوند پویان، ۱۳۹۹.
شابک	۲۸۶ص: مصور (رنگی).
وضعیت فهرست نویسی	۹۷۸-۶۲۲-۷۰۳۶-۳۳-۶:
یادداشت	فیبا
موضوع	کتابنامه: ص. ۲۷۶.
موضوع	اعصاب -- کالبدشناسی -- راهنمای آموزشی (عالی)
شناسه افزوده	(Neuroanatomy -- Study and teaching (Higher
شناسه افزوده	مقدم، زهره، ۱۳۷۶ -
رده بندی کنگره	تاجیک، آرمین، ۱۳۷۸ -
رده بندی دیویی	QM۴۵۱
شماره کتابشناسی ملی	۶۱۱/۸۰۷۶:
وضعیت رکورد	۷۵۵۷۶۳۰:
	فیبا:

نور و آناتومی همراه با نکات بالینی

انتشارات الوندپویان

مؤلف: دکتر فاطمه کرمانیان، زهره مقدم، آرمین تاجیک

حروفچین و صفحه آرا: سارا حاجیان

نوبت چاپ: اول - ۱۴۰۰

تعداد: ۵۰۰ نسخه

چاپ: به رنگ

شابک: ۹۷۸-۶۲۲-۷۰۳۶-۳۳-۶

قیمت: ۸۵/۰۰۰ تومان

کلیه حقوق برای ناشر محفوظ می باشد.

مرکز پخش: تهران، روبروی دانشگاه تهران، خ فخررازی، خ لیافی نژاد، پلاک ۲۰۰، طبقه ۲

تلفن: ۶۶۹۷۹۹۳۸-۶۶۹۷۹۹۳۲

ز دانش به اندر جهان هیچ نیست تن مرده و جان نادان یکیست

شکر خدا را که بار دیگر توفیق عطا نمود تا بتوانیم ذره‌ای در راستای پیشرفت علم سهیم باشیم. آناتومی علمی است که به نوعی با تقدس درآمیخته چنان که در صحیفه مقدس مان، قرآن، می‌بینیم حق تعالی از عظمت آفریده خود لب به مدح خویش می‌گشاید.

از جمله تفاوت‌های اساسی و بارز آناتومی سیستم عصبی در قیاس با آناتومی سایر دستگاهها آنست که در این حوزه، علاوه بر بررسی مجاورات و ساختارهای عینی و تشریحی، مباحث انتزاعی نیز جایگاه ویژه‌ای دارند. با توجه به روش تدریس ادغام در دانشگاههای علوم پزشکی و لزوم تلفیق مفاهیم بالینی با علوم پایه در این کتاب علاوه بر مطالب پایه تاکید ویژه‌ای نیز بر نکات کلینیکی گذاشته شده و در بخش دوم کتاب، کاربردهای بالینی مطالب به بحث گذاشته شده است از آنجایی که "تنها مکتوب بی غلط دو تاست: یکی قلم الله و دیگری صفحه نانوشته، لذا ممنون می‌شویم که خوانندگان گرامی نواقص احتمالی و نظرات ارزشمند خود را با ایمیل armintajik.srgn@gmail.com در میان بگذارند.

باشد که اثر پیش رو مقبول افتد انشاءالله. و من الله توفیق

"فهرست"

شماره صفحه

عنوان

۱	فصل اول - نخاع
۱	شکل ظاهری و جایگاه
۳	شکاف و شیارهای نخاعی
۴	اعصاب و سگمان‌های نخاعی
۷	برجستگی‌های نخاع
۸	ساختمان داخلی نخاع
۱۰	ساختمان ماده خاکستری نخاع
۱۳	ساختمان ماده سفید نخاع
۱۴	عروق خونی نخاعی
۱۶	پرده‌های پوشاننده نخاع
۲۲	تقسیم‌بندی حس‌ها
۲۳	انواع راه‌های نخاعی
۳۱	انواع راه‌های حسی نخاع (راه‌های بالارو یا صعودی)
۳۱	انواع راه‌های حرکتی نخاع (راه‌های پایین‌رو یا نزولی)
۳۸	فصل دوم - ساقه مغز
۳۹	اهمیت ساقه مغز
۴۰	نمای ظاهری تنه مغزی
۴۱	نمای ظاهری بصل النخاع
۴۳	نمای ظاهری پل
۴۸	نمای ظاهری مغز میانی

۵۱	ساختمان داخلی ساقه مغز
۵۱	ساختمان داخلی بصل النخاع
۵۷	ساختمان داخلی پل
۶۱	ساختمان داخلی مغز میانی
۷۳	فصل سوم - اعصاب مغزی
۷۵	عصب مغزی زوج ۱ یا عصب بویایی
۷۶	عصب زوج ۲ یا بینایی
۷۷	عصب زوج ۳ یا محرکه چشم
۷۹	عصب زوج ۴ یا قرقره‌ای
۸۰	عصب زوج ۵ یا عصب سه قلو
۸۷	عصب زوج ۶ یا دورکننده
۸۸	عصب زوج ۷ یا عصب صورتی
۹۲	عصب زوج ۸ یا عصب دهلیزی-حلزونی
۹۴	عصب زوج ۹ یا عصب زبانی حلقی
۹۷	عصب زوج ۱۰ یا عصب واگ
۱۰۰	عصب زوج ۱۱ یا عصب شوکی
۱۰۲	عصب زوج ۱۲ یا عصب زیر زبانی
۱۰۳	جمع‌بندی
۱۱۰	فصل چهارم - مخچه
۱۱۰	شکل ظاهری مخچه
۱۱۴	موقعیت مخچه
۱۱۶	ساختار داخلی مخچه
۱۱۶	ماده سفید مخچه
۱۱۹	ماده خاکستری مخچه