

مقدمه‌ای بر فیزیولوژی عصب و عدد

گردآورندگان

حمید امینی

دکترای فیزیولوژی پزشکی، دانشیار یادگار امام (ره)، دانشگاه آزاد اسلامی

دهید بنایی امیری

دکترای روانشناسی، واحد یادگار امام (ره)، دانشگاه آزاد اسلامی

بهنام حسینی

دکترای رفتار حرکتی، واحد یادگار امام (ره)، دانشگاه آزاد اسلامی

❖ انتشارات علم و سلامت ❖

ناشر کتب تخصصی حوزه پزشکی و روانشناسی

۱۳۹۷

سرشناسه	: امینی، حمید، ۱۳۶۶
عنوان و نام پدیدآور	: مقدمه‌ای بر فیزیولوژی عصب و غدد/ گردآورندگان: حمید امینی، ناهید بابایی‌امیری، بهنام ملکی
مشخصات نشر	: تبریز: علم و سلامت، ۱۳۹۷.
مشخصات ظاهری	: ۱۲۲ ص.: مصور.
شابک	: ۹۷۸-۶۰۰-۹۶۸۸۲-۵-۸
وضعیت فهرست‌نویسی	: فیبا
یادداشت	: کتابنامه
موضوع	: اعصاب -- فیزیولوژی
موضوع	: غدد مترشحه داخلی -- فیزیولوژی
شناسه رده	: بابایی‌امیری، ناهید، ۱۳۴۷ -
شناسه افتخاری	: ملکی، بهنام، ۱۳۶۲ -
رده بندی کنگره	: ۱۳۹۷ م ۷ ۸ الف / ۵ / QP۳۶۱
رده بندی یوبی	: ۶۱۳/۸
شماره کتابشناسی ملی	: ۵۵۱۹۴۸۱

تمامی حقوق برای انتشارات علم و سلامت محفوظ است. این کتاب مشمول قانون حمایت از مؤلفان و مصنفان می‌باشد. هیچ بخشی از کتاب به هیچ شکلی اعم از فتوکپی، بازنویسی مطالب در هر گونه رسانه‌ای از جمله کتاب، لوح فشرده، مجلات و غیره بدون اجازه کتبی ناشر قابل استفاده نیست و موجب پیگرد قانونی می‌شود.



مقدمه‌ای بر

فیزیولوژی عصب و غدد

گردآورندگان: حمید امینی، ناهید بابایی‌امیری، بهنام ملکی

نوبت چاپ: اول - ۱۳۹۷

ناشر: علم و سلامت - تبریز

شمارگان: ۱۰۰ نسخه

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۹۶۸۸۲-۵-۸

قیمت: ۱۷۰۰۰۰ ریال

تبریز - چهارراه آبرسان: ۰۴۱-۳۳۳۴۶۰۸۰

فهرست مطالب

پیشگفتار	۵
فصل اول - مروری بر سیستم عصبی	۷
فصل دوم - سیگنال‌های الکتریکی در نورون‌ها	۱۹
فصل سوم - مغز و اعصاب مغزی	۳۵
فصل چهارم - طناب نخاعی	۷۵
فصل پنجم - مسیرهای حسی و حرکتی سیستم عصبی	۸۵
فصل ششم - سیستم عصبی خودمختار	۹۹
فصل هفتم - سیستم اندوکرین و غدد درون‌ریز	۱۰۷
منابع	۱۲۲

پیشگفتار

در کتاب حاضر تلاش شده است با زبانی ساده و استفاده از شکل‌های مختلف، سیستم‌های عصبی و غدد درون ریز معرفی شوند. از آنجا که این دو سیستم، بسیاری از فعالیت‌های بدن را تنظیم می‌کنند، بنابراین شناخت آنها به ویژه برای دانشجویان روانشناسی می‌تواند مفید باشد. این کتاب بیشتر بر روی شناخت کلی و مقدماتی سیستم‌های عصبی و غدد درون ریز متمرکز می‌باشد. هرچند گردآورندگان کتاب سعی کرده‌اند که کتاب با بهترین کیفیت تدوین شود، اما بدون شک هر مطلبی بدون اشتباه نیست. بنابراین بسیار خوشحال می‌شویم که نقدها و پیشنهادهای خود را با آدرس پست الکترونیکی elmosalamat@gmail.com در میان بگذارید.

با تشکر