

مروری جامع بر بیماری

میاستنی گراویس

ویژه رشته‌های:

علوم پایه و تخصصی پزشکی

وَلَفین؛

دکتر مصطفی خدایه

(استاد تمام گروه نورولوژی، دانشگاه علوم پزشکی همدان)

دکتر حمیدرضا خورشیدی

(استادیار گروه جراحی، دانشگاه علوم پزشکی همدان)

محمد طاهری

(کارشناس ارشد ژنتیک پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی)

دکتر آرزو صیاد

(استادیار گروه ژنتیک پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی)

محمد فریادرس

(کارشناس ارشد اپیدمیولوژی)

عنوان و نام پدیدآور	مروری جامع بر بیماری میاستنی گراویس: ویژه رشته‌های: علوم پایه و تخصصی پزشکی / مولفین مهرداد مزده... [و دیگران].
مشخصات نشر	تهران: گروه تالیفی دکتر خلیلی، ۱۳۹۵.
مشخصات ظاهری	۱۳۳ ص.: مصور، جدول، نمودار.
شابک	978-600-422-092-7 :
وضعیت فهرست‌نویسی	فیا :
یادداشت	مولفین مهرداد مزده، حمیدرضا خورشیدی، محمد طاهری، آرزو صیاد، محمد فریادرس.
یادداشت	بالای عنوان: کتاب جامع.
موضوع	میاستنی
موضوع	Myasthenia gravis :
موضوع	اعصاب ماهیچه‌ای -- بیماری‌ها -- تشخیص
موضوع	Neuromuscular diseases -- Diagnosis :
شناسه افزوده	مزده، مهرداد
رده‌بندی دنگره	RC۹۳۵/م۹م۴ ۱۳۹۵ :
رده‌بندی دیویی	۶۱۶/۷۴۴۲ :
شماره کتابشناسی ملی	۴۲۹۷۶۳۱۰ :

نام کتاب: مروری جامع بر بیماری میاستنی گراویس

مولفین: دکتر مهرداد مزده - دکتر حمیدرضا خورشیدی - محمد طاهری - دکتر آرزو صیاد - محمد فریادرس

ناشر: گروه تالیفی دکتر خلیلی

نوبت و سال چاپ: اول . ۱۳۹۵

شمارگان: ۱۰۰۰

چاپ: کیمیای قلم - صحافی: فردوس

مدیر تولید: اقبال شرقی

ناظر فنی چاپ: فرهاد فراهانی

مدیر فنی و هنری: مریم آرده

طراحی و صفحه آرایی: آذرمهر خواجه‌ای

بهاء: ۱۵۰۰۰ تومان

Website: www.DKG.ir

Telegram: [me/drkhililigroup](https://t.me/drkhililigroup)

آموزشگاه دکتر خلیلی (دفتر مرکزی): ۰۲۱-۶۶۵۶۸۶۲۱

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

تلفن: ۰۲۱-۶۶۴۸۹۳۴۹ - ۰۲۱-۶۶۴۸۹۳۷۵

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

مرکز فروش: ۰۲۱-۶۶۵۶۹۲۱۶

مدیر فروش: ۰۵۵۰۸۵۸۹ - ۰۹۱۲

تقدیم به:

همسفيد پوشانی كه

علم توأم با انسانیت

را سر لوحه كار خود قرار دادند

طليعه سخن مؤلف:

وقتی کتابی را در دست می گیریم، به آسانی از آن استفاده می کنیم مدیون میراث با ارزشی است که حاصل تلاش هزاران انسان در طول قرن هاست. کتاب حاضر برای استفاده در مقاطع مختلف پزشکی با زبانی ساده و گویا به یک موضوع مهم و شایع در رشته نورولوژی (سیاسی گرویس) می پردازد که تاکنون با جنبه های مختلف ابهام در زمینه راهکارهای تشخیصی و درمانی روبرو بوده است. بدین تعداد منابع خارجی، ترجمه ی صرفا یک منبع استفاده چندانی برای علاقه مندان به این حوزه نورولوژی نداشت لذا برای تدوین و تالیف این کتاب به استفاده از منابع متعدد پرداخته شد. پس از مراحل گوناگونی از کار نتیجه ای که پیش رو دارید بدست آمده است، از آن جایی که بررسی جنبه های ژنتیکی در این بیماری نیز دارای اهمیت و افری می باشد، نگارش این ابعاد نیاز به صرف زمان بیش تری داشت و چاپ کتاب پیش رو را به تأخیر می انداخت، تصمیم بر آن شد که کتاب حاضر در دسترس علاقه مندان قرار گیرد و در آینده نزدیک، این جنبه ها نیز در قالب مطالعات ژنتیکی بسیاری میاستنی گراویس تکمیل و به چاپ رسد. کتاب پیش رو شامل سه فصل است که فصل اول کلیات، فصل دوم راهکارهای تشخیصی و درمانی و فصل آخر جراحی در میاستنی گراویس است. در کتاب حاضر تعدادی جدول و تصویر از مراجع معتبر برای فهم بیش تر گنجانده شده است.

امیدواریم این اثر برای فراگیران راه علم مقبول واقع شده و با پیشنهادات سازنده خود جهت ترفیع آن در سال های بعد ما را یاری نمایید. برای همه کسانی که به نحوی ما را در تهیه کتاب یاری نمودند آرزوی سلامتی و تندرستی می نماییم.

با تشکر
گروه مؤلفین
تابستان ۹۵

فهرست مطالب

صفحه

عنوان

فصل اول کلیات

۶۳	رویکرد درمانی در میاستنی گراویس
۶۴	میاستنی منتشر
۶۵	اضافه کردن تنظیم کننده های ایمنی
۶۷	پل درمانی
۷۳	حاملگی و نوزادی
۷۳	میاستنی گراویس و حاملگی
۷۴	میاستنی گراویس نوع نوزادی و مادرزادی
۷۵	بحران میاستنیک
۷۵	درمان میاستنی چشمی
۷۷	عوامل سرکوب کننده سیستم ایمنی
۷۸	پردنیزون
۸۰	عوامل ذخیره کننده استروئید
۸۰	اسنی سازی
۸۳	تومورهای تیموس
۸۴	THYMOMA
۸۶	پاتولوژی تومور تیموس
۹۰	سرطان بالینه تیموم
۹۱	اختلال پارانئوپلاستیک
۹۲	سایر سندرم های همبسته پارانئوپلاستیک
۹۳	آپلازی RBC
۹۶	روش های تشخیصی در تیموس

فصل سوم جراحی در درمان بیماری میاستنی گراو

۱۰۵	تایمیک کارسینوما
۱۰۹	تایمکتومی استاندارد
۱۱۰	تایمکتومی به روش توراکوسکوپیک (VATS)
۱۱۶	آمادگی قبل از عمل
۱۱۸	اندیکاسیون های جراحی تایمکتومی در MG
۱۱۹	جدول OSSERMAN
۱۲۲	درمان جراحی در میاستنی گراویس چشمی
۱۲۳	جراحی پتوز و دوبینی
۱۲۴	درمان کارسینوئید تومور
۱۲۴	چکیده مطالب
۱۳۰	منابع

۹	آناتومی تیموس
۱۱	اپیدمیولوژی
۱۱	پاتوژنز
۱۳	زیرگروه های آنزیم های بادی علیه گیرنده استیل کولین
۱۶	میاستنی با سرولوژی منفی (سرو نکاتیو)
۱۹	تیموس و منشاء خود ایمنی میاستنی
۲۲	علائم بالینی میاستنی گراویس
۲۳	علائم پاتوگنومونیک
۲۴	ضعف عضلات چشمی
۲۵	ضعف عضلات بولبار
۲۶	ضعف عضلات صورت
۲۶	ضعف عضلات گردن و اندام
۲۷	ضعف عضلات تنفسی
۲۸	داروهای تشدید میاستنی
۳۱	دوره بالینی (course)
۳۳	میاستنی گراویس چشمی
۳۶	افتادگی پلک (پتوز)
۳۷	افتالموباتی تیروئید
۳۹	تشخیص های افتراقی میاستنی گراویس
۴۱	خستگی ژنرالیزه
۴۲	بیماری سندرم ضعف عضلانی یا تحلیل عضله
۴۳	سندرم میاستنی ایبون لامبرت
۴۵	بوتولیسم
۴۵	میاستنی به واسطه پنی سیلین
۴۶	استاتین ها و میاستنی

فصل دوم راهکارهای تشخیصی

۴۹	رویکرد تشخیصی در بیماری میاستنی
۵۰	دوبینی
۵۱	تست یخ
۵۴	تحریک عصبی مکرر
۶۰	EMG تک فیبر - الکترومیوگرافی
۶۲	مطالعات آنتی سرم