



ژنتیک آتروفی عضلانی نخاعی

مؤلفین :

میلاذ رافت

محبوبه زارعی

با نظارت :

دکتر عبدالعظیم نجاتی زاده

این کتاب مورد تأیید مرکز تحقیقات پزشکی مولکولی، پژوهشکده سلامت هرمزگان، دانشگاه علوم پزشکی هرمزگان، بندرعباس، ایران می باشد.



انتشارات برای فردا

۶۶۹۵۲۶۴۱-۲

نام کتاب: ژنتیک آتروفی عضلانی نخاعی

گردآوری و تألیف: میلاد رافت، محبوبه زارعی

با نظارت: دکتر عبدالعظیم نجاتی زاده

ناشر: برای فردا

نوبت چاپ: اول - ۱۳۹۸

چاپ و صحافی: طهرانی

شمارگان: ۵۰

قیمت: ۲۵۰۰۰ تومان

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۱۵۵-۱۲۹-۱

نشانی: تهران - میدان انقلاب - خ کارگر جنوبی - خ لبافی نژاد شرقی - پلاک ۱۹۷ - واحد ۷ - تلفن: ۶۶۹۵۲۶۴۱-۲

سرشناسه	:	رافت، میلاد، ۱۳۷۲ -
عنوان و نام پدیدآور	:	ژنتیک آتروفی عضلانی نخاعی / مولفین میلاد رافت، محبوبه زارعی ؛ با نظارت عبدالعظیم نجاتی زاده.
مشخصات نشر	:	تهران : برای فردا، ۱۳۹۸.
مشخصات ظاهری	:	۷۸ ص:، مصور، جدول: ۱۴/۵×۲۱/۵ س.م.
شابک	:	۹۷۸-۶۰۰-۱۵۵-۱۲۹-۱
وضعیت فهرست نویسی	:	فیپا
موضوع	:	مشاوره ژنتیک
موضوع	:	Genetic counseling
موضوع	:	اختلالات ژنتیکی
موضوع	:	Genetic disorders
شناسه افزوده	:	زارعی، محبوبه، ۱۳۶۹ -
شناسه افزوده	:	نجاتی زاده، عبدالعظیم، ۱۳۴۷ -
رده بندی کنگره	:	RB1۵۵/۷
رده بندی دیویی	:	۶۱۶/۰۴۲
شماره کتابشناسی ملی	:	۵۹۶۸۷۰۶

هرگونه کپی برداری و برداشت از متن کتاب و باز تولید آن سرقت محسوب شده و لذا بدون اجازه‌ی کتبی از ناشر شرعاً حرام بوده و منع قانونی دارد.

پیش گفتار

بیماری آتروفی عضلانی نخاعی (SMA)، یک اختلال ژنتیکی پیشرونده است، در خانواده هایی که نسبت خویشاوندی نزدیک دارند بیشتر اتفاق می افتد. این بیماری علاوه بر شخص مبتلا، خانواده خود را هم به شدت تحت تاثیر قرار می دهد. در دهه گذشته، گسترش قابل توجهی در زمینه دانش علم ژنتیک پزشکی روی داده است بسرعتی که طی آن یافته های جدید، کاربرد های بالینی می یابند. تاکنون چندین دارو شامل نولی نرسن و زولگنژما جهت درمان این بیماری مورد پذیرش قرار گرفتند. هدف نهایی این دستاورد ها، ارائه بیشتر نیازمند کیت های تشخیصی، درمانی ، توانبخشی و غربالگری هستند. مجموعه پیش رو اثری مفید و به روز است که نکات با ارزشی را در اختیار علاقمندان قرار میدهد. خوانندگان فرهیخته می توانند ما را در ارتقا این اثر یاری نمایند.

دکتر عبدالعظیم نجاتی زاده