

اورژانسهای جراحی مغز

تالیف:

دکتر علی مشکینی

دکتر سیدحسین اجاقی حقیقی

دکتر کاووس شهسوارینیا

دکتر حسین علیخواه

دکتر فرشته جمالی

استاد جراحی مغز و اعصاب دانشگاه علوم پزشکی تبریز

هیئت علمی طب اورژانس دانشگاه علوم پزشکی تبریز

هیئت علمی طب اورژانس دانشگاه علوم پزشکی تبریز

متخصص طب اورژانس دانشگاه علوم پزشکی تبریز

دانش آموخته رشته پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تبریز

عنوان و نام پدیدآور :	اورژانسهای جراحی مغز / تألیف علی مشکینی... [و دیگران].
مشخصات نشر :	تبریز: انتشارات پزشکی شروین؛ دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تبریز، ۱۳۹۶.
مشخصات ظاهری :	۲۰۰ص: مصور.
شابک :	۹۷۸-۶۰۰-۷۱۲۸-۶۴-۰
وضعیت فهرست نویسی :	فیا
یادداشت :	تألیف علی مشکینی، سیدحسین اجاقی حقیقی، کاووس شهسواری نیا، حسین علیخواه، فرشته جمالی.
موضوع :	مغز — جراحی — خدمات اورژانس
موضوع :	Brain — Surgery— Emergency medical services
موضوع :	مغز — بیماری‌ها
موضوع :	Brain — Diseases
موضوع :	پزشکی اورژانس
موضوع :	Emergency medicine
شناسه افزوده :	کینی، علی، ۱۳۴۶
شناسه افزوده :	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تبریز
شناسه افزوده :	Tabriz University of Medical Sciences
رده بندی کنگره :	۶۹۳/۸۰۷۶۹۲
رده بندی دیویی :	۶۱۷/۴۸۰
شماره کتابشناسی ملی :	۰۹۳۵۴۶

این کتاب را می‌توانید با تخفیف از سایت انتشارات الین www.ElvinPub.com خرید نمایید.

عنوان کتاب: اورژانسهای جراحی مغز

تألیف: دکتر علی مشکینی، دکتر سیدحسین اجاقی حقیقی، دکتر کاووس شهسواری نیا،

دکتر حسین علیخواه، دکتر فرشته جمالی

ناشر: انتشارات پزشکی شروین ShervinPub@gmail.com

با همکاری دانشگاه علوم پزشکی تبریز و مرکز تحقیقات پزشکی از آسیب حوادث جاده‌ای

لیتوگرافی: افرونگ

چاپ و صحافی: صحافی امین

شمارگان: ۱۰۰۰ جلد

نوبت چاپ: اول، ۱۳۹۷

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۷۱۲۸-۶۴-۰

قیمت: ۳۰۰/۰۰۰ ریال

تبریز- ابتدای خیابان ۱۷ شهرپور قدیم- انتشارات الوین- تلفن ۸۴ ۴۴ ۵۵۶ ۰۴۱۳ و ۸۴ ۴۴ ۴۱۱ ۰۹۳۰



فهرست مطالب

صفحه	عنوان
۶	مقدمه
۷	فصل اول - افت حاد هوشیاری دکتر حسین علیخواه، دکتر فرشته جمالی
۱۹	فصل دوم - سکته‌ی مغزی حاد ایسکمیک دکتر سیدحسین اجاقی حقیقی
۳۷	فصل سوم - افزایش فشار داخل مغزی دکتر علی مشکینی، دکتر کاووس شهسواری‌نیا
۵۷	فصل چهارم - تروماها و نافذ زاری دکتر علی مشکینی
۶۷	فصل پنجم - سندرم‌های هرز سیرین مغزی دکتر سیدحسین اجاقی حقیقی
۸۵	فصل ششم - خونریزی داخل مغزی دکتر علی مشکینی، دکتر کاووس شهسواری‌نیا
۹۵	فصل هفتم - خونریزی تحت عنکبوتیه دکتر علی مشکینی، دکتر حسین علیخواه
۱۱۱	فصل هشتم - همتوم‌های اکستراآگزینال دکتر سیدحسین اجاقی حقیقی
۱۲۹	فصل نهم - هیدروسفالی حاد دکتر کاووس شهسواری‌نیا، دکتر حسین علیخواه
۱۳۷	فصل دهم - تومورهای مغزی دکتر علی مشکینی
۱۴۹	فصل یازدهم - آپوپلکسی در هیپوفیز دکتر علی مشکینی، دکتر سیدحسین اجاقی حقیقی
۱۵۵	فصل دوازدهم - فشار بر روی عصب اپتیک و فاسیال دکتر علی مشکینی، دکتر سیدحسین اجاقی حقیقی
۱۷۵	فصل سیزدهم - کنترل صرع پایدار دکتر کاووس شهسواری‌نیا، دکتر حسین علیخواه
۱۸۵	فصل چهاردهم - عفونت‌های مغزی دکتر حسین علیخواه، دکتر فرشته جمالی

مقدمه

سالانه انسانهای زیادی بر روی کره زمین در معرض ترومای سر و گردن و نواحی دیگر بدن قرار می-گیرند. مکانیسمهایی که یک مصدوم ممکن است در اثر آن دچار ترومای سر و گردن یا مولتی تروما قرار بگیرند متعدد می-باشد و حتی با پیشرفت تکنولوژی و ماشینی شدن جوامع، روز به روز بر تنوع آنها افزوده می-شود؛ بر اساس آمار موجود، تصادفات جاده‌ای و سقوط از ارتفاع و حوادث حین کار، مهمترین علل شایع مراجعه روزانه بیماران مصدوم به اورژانس و مراکز درمانی را شامل می-شوند. تروما در حین تفریح و ورزش، انداختن اجسام از بلندی بر روی سر و گردن و در نهایت اقدامات خودآزاری و دیگر آزاری از جمله اقدام به خودکشی و کربک آزاری از مکانیسمهای دیگر تروما در مراجعین روزانه به اورژانسها هستند.

امروزه با توجه به شیوع تروما و عوارض آنها در جوامع مختلف سالانه منابع هنگفتی صرف پروژه‌های آموزشی و پژوهشی در مورد روشهای پیشگیری اولیه و ثانوی و ثالث می-شوند. دانش برخورد با اورژانسهای نوروسرجری هر روز باید نوسازی و بروز رسانی گردد. هنوز نیاز هست تا تشخیصها دقیقتر و درمانها مؤثرتر و کاری‌تر گردند. همزمان با وسعت یافتن و افزایش تنوع موارد اورژانس نوروسرجری، درمانها نیز باید گسترش و تکامل یابند.

پزشکان اورژانس و متخصصان نوروسرجری، طب اورژانس یا در پرشک - ربط با مصدومان ترومایی باید ضمن آشنایی با استانداردهای مراقبتی برخورد با بیماران ترومای نوروسرجری، آماده انجام اقدامات تشخیصی و شروع یا ارجاع بموقع جهت آغاز مداخلات درمانی و نجات بخش برای بیماران انتخابی باشند. شناسایی مکانیسم تروما و انجام اقدامات بموقع تشخیصی و درمانی کمک شایانی به درمان و پیشگیری از عوارض مختلف آنها می-کند و در کاهش مرگ و میر و آسیبهای اجتماعی ناشی از نواقص و معلولیتهای قابل پیشگیری نقش بسیار مؤثر و جدی خواهد داشت.