

درمان بیماریهای داخلی

در

جراحی اعصاب

مولفین:

دکتر عنایت ا... عباس نژاد

ریاست بخش جراحی مغز و اعصاب بیمارستان فیروزگر

دکتر شکوفه ساوج

فوق تخصص بیماریهای کلیه

استادیار دانشگاه علوم پزشکی تهران

دکتر مهشید طالب طاهر

متخصص عفونی

استادیار دانشگاه علوم پزشکی تهران

دکتر سید محسن رضوی

فوق تخصص هماتولوژی و انکولوژی

استادیار دانشگاه علوم پزشکی تهران

دکتر اشکان خواجه

دستیار جراحی مغز و اعصاب

دانشگاه علوم پزشکی تهران

دکتر رضا ملاحسینی

متخصص جراحی مغز و اعصاب

استادیار دانشگاه علوم پزشکی تهران

دکتر علیرضا پورنجفیان

متخصص بیهوشی

استادیار دانشگاه علوم پزشکی تهران

دکتر بهزاد فراهانی

متخصص قلب و عروق

استادیار دانشگاه علوم پزشکی تهران

دکتر کیوان گوهری مقدم

فوق تخصص بیماریهای ریه

استادیار دانشگاه علوم پزشکی تهران



نشر اشراقیه

۱۳۹۰

عنوان و نام پدیدآور :	درمان بیماریهای داخلی در جراحی اعصاب / مولفین عنایت... عباس نژاد... [و دیگران].
مشخصات نشر :	تهران اشراقیه، ۱۳۹۰.
مشخصات ظاهری :	۲۴۶ص: جدول.
شابک :	۷۵۰۰ ریال: 978-600-5162-75-2
یادداشت :	مولفین عنایت... عباس نژاد، رضا ملاحسینی، شکوفه ساوج، علیرضا پورنجفیان، مهشید طالب طاهر، بهزاد فراهانی، سیدمحسن رضوی، کیوان گوهری مقدم، اشکان خواجه.
یادداشت :	نمایه.
موضوع :	اعصاب -- جراحی
موضوع :	بی‌هوشی در بیماری‌های اعصاب
موضوع :	اعصاب -- بیماری‌ها -- تشخیص
موضوع :	اعصاب -- بیماری‌ها -- درمان
شناسه افزوده :	عباس نژاد، عنایت‌الله
رده بندی کنگره :	۱۳۹۰ RD۵۹۳/۴۵
رده بندی دیویی :	۶۱۷/۴۸
شماره کتابشناسی ملی :	۲۳۶۴۸۰۶



درمان بیماریهای داخلی در جراحی اعصاب

مولفین: دکتر عنایت... عباس نژاد، دکتر رضا ملاحسینی، دکتر شکوفه ساوج، دکتر علیرضا پورنجفیان، دکتر مهشید طالب طاهر، دکتر بهزاد فراهانی، دکتر سید محسن رضوی. دکتر کیوان گوهری مقدم، دکتر اشکان خواجه

چاپ و صحافی: اشراقی

چاپ اول - ۱۳۹۰ - ۱۰۰۰ نسخه

نشر (اشراقیه)

تلفن: ۶۶۴۰۹۸۰۹ - ۶۶۴۱۰۹۸۸

شابک: ۷۵-۲-۵۱۶۲-۶۰۰-۹۷۸ ISBN: 978-600-5162-75-2

قیمت: ۷۵۰۰ تومان

فهرست مطالب

فصل اول: هماتولوژی

- درمان خونریزی داخل مغزی ناشی از وارفارین..... ۸
- درمان آنتی کواگولان و آنتی پلاکت در بیماران با سابقه خونریزی داخل مغزی..... ۱۳
- درمان ضد انعقادی قبل و بعد از جراحی‌های غیر اورژانس..... ۱۷
- ترومبوآمبولی شریانی..... ۲۰
- درمان ضد انعقادی و ضدپلاکتی در بیماران با تومور مغزی..... ۲۲
- درمان ضد انعقادی و ضدپلاکتی در بیماران با آنورسم داخل مغزی پاره نشده..... ۲۵

فصل دوم: تنفس

- جراحی اعصاب و سیستم تنفسی..... ۳۲
- مشکلات تنفسی به دنبال آسیب طناب نخاعی..... ۴۱
- ادم ریوی نوروزنیک (NPE)..... ۴۵
- ارزیابی ریسک مشکلات ریوی قبل از عمل..... ۴۸
- استراتژی‌های کاهش مشکلات ریوی بعد از عمل..... ۵۲
- درمان مشکلات ریوی بعد از عمل جراحی..... ۵۵
- پنومونیت شیمیایی..... ۵۷
- آمبولی هوا..... ۵۸

فصل سوم: درمان‌های آنتی میکروبیال

- پنومونی..... ۶۴
- عفونت‌های سیستم عصبی مرکزی
 - مننژیت..... ۷۶
 - آبسه مغز..... ۸۷
 - آمپیم ساب دورال و اپیدورال..... ۹۰

فصل چهارم: قلب

- تعیین ریسک مشکلات قلبی در بیماران کاندید عمل جراحی..... ۹۲
- کنترل همودینامیک در بیماران قلبی-عروقی که تحت جراحی مغز و اعصاب قرار می‌گیرند..... ۹۶
- کنترل آریتمی‌ها در بیماران ضربه مغزی..... ۹۸

فصل پنجم: سیستم اندوکراین

- دیابت..... ۱۰۲
- اعمال جراحی بر روی بیماران با سابقه مشکلات تیروئید..... ۱۰۹
- عملکرد تیروئید در بیماران بدحال بستری در بیمارستان..... ۱۱۰
- اعمال جراحی بر روی بیمارانی که کورتن مصرف می‌کنند..... ۱۱۳
- دیابت بی مزه مرکزی..... ۱۱۶

فصل ششم: تومورها

- فشار بر روی نخاع ناشی از متاستاز ۱۲۲
- تومورهای اولیه و متاستاتیک CNS ۱۲۴
- روش برخورد با متاستازهای مغزی بدون یک تومور اولیه مشخص ۱۲۷
- متاستازهای لیتومنژیال ۱۳۱

فصل هفتم: عفونت در جراحی

- کنترل و جلوگیری از عفونت عمل جراحی ۱۳۴

فصل هشتم: روماتولوژی

- ارزیابی‌های مورد نیاز قبل از اعمال جراحی در بیماران مبتلا به بیماریهای روماتیسمی ۱۳۸

فصل نهم: نورولوژی

- ارزیابی و درمان افزایش ICP ۱۴۲
- درمان افزایش فشار خون بعد از GVA ۱۴۴

فصل دهم: نفرولوژی

- ارزیابی‌های لازم در بیماران تحت همودیالیز مزمن قبل، حین و بعد از عمل براساس نوع عمل جراحی ۱۴۸
- مایع درمانی ۱۵۳
- هیپوناترمی ۱۶۰
- هیپرناترمی ۱۶۹
- هیپوکالمی ۱۷۶
- هیپرکالمی ۱۸۵
- اسیدوز متابولیک ۱۹۵
- الکالوز متابولیک ۲۰۴
- هیپومنیزمی ۲۰۷

فصل یازدهم: بی‌هوشی

- آرام بخشی (sedation) در بیماران با عوارض سیستم عصبی ۲۱۱
- کنترل درد در بیماران ICU اعصاب ۲۲۳
- اداره راه هوایی در بیماران جراحی اعصاب ۲۲۸
- تهویه مکانیکی در ICU اعصاب ۲۳۴

- منابع ۲۴۴