

تکنولوژی جراحی توراکس

مصطفی معظم فرد

کارشناس ارشد اتاق عمل

فارغ التحصیل از دانشگاه علوم پزشکی شیراز

سیده فاطمه سجادی

کارشناس اتاق عمل

فارغ التحصیل از دانشگاه علوم پزشکی شیراز

پرویز مردانی

متخصص جراحی عمومی

فوق تخصص جراحی توراکس و قفسه سینه

استادیار دانشگاه علوم پزشکی شیراز

عنوان و نام پدیدآور	: تکنولوژی جراحی توراکس / مصطفی معظم فرد، سیده فاطمه سجادی، پرویز مردانی
مشخصات نشر	: تهران: انتشارات حیدری: وزین مهر، ۱۳۹۷
مشخصات ظاهری	: ج.۱ (بدون شماره گذاری)
شابک	: ۹۷۸-۶۰۰-۴۸۹-۱۱۷-۲
یادداشت	: قفسه سینه -- جراحی
فهرست نویسی	: فیبا
موضوع	: Chest -- Surgery
سرشناسه	: معظم فرد، مصطفی، ۱۳۶۶
رده بندی کنگره	: ۱۳۶۶ RD ۵۳۹۷ ۱۳۹۷ م/۶
رده بندی دیویی	: ۶۱۷/۵۴۰۵۹
کتابشناسی ملی	: ۵۱۴۴۰۹۲



تکنولوژی جراحی توراکس

تألیف و گردآوری: مصطفی معظم فرد، سیده فاطمه سجادی، پرویز مردانی

ناشر: نشر حیدری - نشر وزین مهر

چاپ اول - ۱۳۹۷

چاپ صحیفی: طبع و نقش

شمارگان: ۱۰۰۰

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۴۸۹-۱۱۷-۲

بهاء: ۲۰۰۰۰ تومان

این اثر، مشمول قانون حمایت از مؤلفان و مصنفان و هنرمندان مصوب ۱۳۴۸ است. کس تمام یا قسمتی از این اثر را بدون اجازه مؤلف (ناشر)، منتشر یا پخش کند مورد پیگرد قانونی قرار خواهد گرفت.

مراکز پخش

دفتر مرکزی: خیابان انقلاب، خیابان ۱۲ فروردین، خیابان شهدای زاندارمری غربی، روبروی اداره پست، پلاک ۱۱۰، طبقه اول، واحد ۲ - تلفن: ۶۶۹۷۶۷۸-۶۶۹۷۶۴۹۹

فروشگاه ۱: خیابان انقلاب، روبروی دانشگاه، پاساژ فروزنده، طبقه همکف، پلاک ۳۳۳ - تلفن: ۶۶۴۹۹۲۱۴-۶۶۴۹۲۷۸۶

فروشگاه ۲: خیابان انقلاب، روبروی دانشگاه، پاساژ فروزنده، طبقه همکف، پلاک ۳۰۸ - تلفن: ۶۶۴۷۸۹۴۷

فروشگاه ۳: قلهک، خیابان زرگنده، دانشگاه آزاد اسلامی، کتابفروشی دانشگاه - تلفن: ۲۲۶۲۲۶۰۵

فروشگاه ۴: اراک، میدان سرداران، جنب بیمارستان ولی عصر مجتمع پارس، فروشگاه کتاب ونوس - تلفن: ۰۸۶۳-۲۲۴۶۳۵۷

فروشگاه ۵: بجنورد، مشهد، خیابان ۱۷ شهریور جنوبی، نبش کوچه پرتانی، پلاک ۳۱۳، فروشگاه نشر حیدری، تلفن: ۰۵۸-۳۲۲۶۳۵۵۸

فروشگاه ۶: خرم آباد، دانشگاه علوم پزشکی کمالوند، فروشگاه نشر حیدری، تلفن: ۰۸۶۳-۲۲۳۴۸۸۳

و کتابفروشی‌های معتبر سراسر کشور

فهرست مطالب

۱۳	فصل ۱. آناتومی و فیزیولوژی
۱۴	۱-۱. جراحی قفسه سینه
۱۴	۱-۲. آناتومی جراحی
۲۳	فصل ۲. اصطلاحات و اختصارات
۲۴	۲-۱. آناتومی و فیزیولوژی
۲۶	۲-۲. اصطلاحات مربوط به نشانه‌های اختلالات تنفسی
۲۸	۲-۳. اصطلاحات مربوط به سیستم تنفسی تحتانی
۳۰	۲-۴. اصطلاحات مربوط به اختلالات تشخیصی
۳۱	۲-۵. اصطلاحات مربوط به اقدامات درمانی
۳۲	۲-۶. اختصارها
۳۴	۲-۷. کلمات پسوندی در سیستم تنفسی
۳۷	فصل ۳. ملاحظات تکنولوژی جراحی
۳۸	۳-۱. کارت اولویت تکنولوژی جراحی (۱)
۴۱	۳-۲. ایمنی بیمار (۲)
۴۲	۳-۳. مراقبت‌های پرستاری قبل از عمل
	۳-۴. مطالعات آزمایشگاهی و تست‌ها برای بررسی بیماران تحت عمل جراحی قفسه
۵۱	سینه (۴ و ۶)
۵۳	۳-۵. تست‌های عملکرد ریوی (۴ و ۶)
۵۵	۳-۶. پوزیشن‌دادن
۵۶	۳-۷. درپ کردن
۵۷	۳-۸. استفاده از ابزار و تجهیزات
۶۴	۳-۹. ملاحظات بعد از عمل و ارزیابی

فصل ۴. انواع برش‌ها برای دسترسی به توراکس

۷۳

- ۱-۴. پوسترولترال توراکوتومی..... ۷۴
- ۲-۴. انترولترال توراکوتومی..... ۷۶
- ۳-۴. برش توراکوآب‌دومینال (سینه‌ای - شکمی)..... ۷۸
- ۴-۴. مدین استرنوتومی (برش استرنوم در خط وسط)..... ۷۹
- ۵-۴. پارشیال استرنوتومی..... ۸۲
- ۶-۴. پاراسترنوتومی..... ۸۲
- ۷-۴. توراکوتومی زیرپستانی قدامی چپ..... ۸۳
- ۸-۴. برش کلامشل (توراکواسترناتومی دو طرفه)..... ۸۳
- ۹-۴. برش توراکوتومی جایگزین..... ۸۴

فصل ۵. مداخلات جراحی اندوسکوپی توراکس

۸۹

- ۱-۵. برونکوسکپی استاندارد با استفاده از برونکوسکوپ سخت..... ۹۲
- ۲-۵. برونکوسکپی استاندارد با استفاده از برونکوسکوپ انعطاف‌پذیر..... ۱۰۰
- ۳-۵. مدیاستینوسکپی..... ۱۰۲
- ۴-۵. استنت‌های راه هوایی..... ۱۰۴
- ۵-۵. جراحی قفسه سینه به کمک ویدئو..... ۱۰۵
- ۶-۵. سمپانکتومی سینه‌ای اندوسکوپی..... ۱۱۱
- ۷-۵. جراحی با کمک ربات..... ۱۱۵

فصل ۶. مداخلات جراحی ریه

۱۲۱

- ۱-۶. توراکوتومی..... ۱۲۲
- ۲-۶. برداشتن ریه..... ۱۲۳
- ۳-۶. لوپکتومی..... ۱۳۱
- ۴-۶. جداکردن قطعه‌ای..... ۱۳۳
- ۵-۶. برداشتن گواه‌ای..... ۱۳۶
- ۶-۶. جراحی کاهش حجم ریه..... ۱۳۷
- ۷-۶. نمونه‌برداری از ریه..... ۱۴۳
- ۸-۶. دکورتیکیشن ریه..... ۱۴۴
- ۹-۶. تخلیه آمپیم..... ۱۴۶
- ۱۰-۶. توراکوستومی باز - برش قسمتی از دنده..... ۱۴۸

۱۴۹.....	توراکوستومی بسته - درناژ بین دنده‌ای.....	۱۱-۶.
۱۵۰.....	رفع فشار برای سندروم خروجی قفسه سینه.....	۱۲-۶.
۱۵۳.....	برش ضایعات مدیاستن.....	۱۳-۶.
۱۵۷.....	پیوند ریه.....	۱۴-۶.

فصل ۷. ترومای قفسه سینه ۱۶۴

۱۶۵.....	شکستگی دنده‌ها.....	۱-۷.
۱۶۶.....	پارگی ارگان‌ها.....	۲-۷.
۱۶۶.....	زخم مکشی قفسه سینه.....	۳-۷.
۱۶۷.....	توراستنتر.....	۴-۷.

فصل ۸. جراحی‌های اینترتوراسیک مری ۱۷۰

۱۷۱.....	شریان مری.....	۱-۸.
۱۷۱.....	برداشتن مری از طریق قفسه سینه.....	۲-۸.
۱۷۳.....	ترمیم فتق هاتال مری.....	۳-۸.