

جراحی ۱

از سری کتاب‌های

Effortless Medicine

تألیف:

دکتر پری خدام



سرشناسه	: خدام، پری، ۱۳۶۲ -
عنوان و نام پدیدآور	: جراحی / تألیف پری خدام.
وضعیت ویراست	: [ویراست ۲]
مشخصات نشر	: تهران: انتشارات حیدری، ۱۳۹۷.
مشخصات ظاهری	: ج ۴؛ ۲۲ × ۲۹ س.م.
فروست	: ... سری کتابهای Effortless medicine.
شابک	: ج ۱. ۹۷۸-۶۰۰-۴۸۹-۱۴۸-۶ : ج ۲. ۹۷۸-۶۰۰-۴۸۹-۱۴۹-۳ : ج ۳. ۹۷۸-۶۰۰-۴۸۹-۱۵۰-۹ : ج ۴. ۹۷۸-۶۰۰-۴۸۹-۱۵۱-۶
وضعیت فهرست نویسی	: فیبا
یادداشت	: کتاب حاضر برگرفته از کتاب " Schwartz's principles of surgery, 10th. ed, 2015 " است.
عنوان دیگر	: اصول جراحی شوارتز.
موضوع	: جراحی — دستنامه‌ها
موضوع	: Surgery — Handbooks, manuals, etc.
شناسه افزوده	: شوارتز، سیمور، — ۱۹۲۸ م. اصول جراحی شوارتز
رده بندی کد	: ۱۳۹۷ ج ۴/۳۷/ RD۳۷
رده بندی دیو	: ۶۱۷
شماره کتابشناسی، لی	: ۵۱۶۳۰۴۴

مراکز پخش

دفتر مرکزی: تهران، انقلاب، خیابان ۱۲ فروردین، خیابان شهدای ژاندارمری غربی، روبروی اداره پست، پلاک ۱۲۴، طبقه اول، واحد ۲، تلفن: ۷۶۶۷۸۱۶۶۹۷۶۴۹۹

فروشگاه ۱: خیابان انقلاب، بین دانشگاه و پاساژ فروزنده، طبقه همکف، پلاک ۳۲۳، تلفن: ۶۶۴۷۸۹۴۷

فروشگاه ۲: خیابان انقلاب، بین ۲ فروردین و فخر رازی، روبروی نشر جیحون، فروشگاه کتب پزشکی، تلفن: ۴۹۹۲۱۴

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

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

نام کتاب	: جراحی (جلد اول)
تألیف	: دکتر پری خدام
ناشر	: انتشارات حیدری
صفحه‌آرایی	: شهروز محرم‌پور
نوبت چاپ	: اول - ۱۳۹۷
تیراژ	: ۲۰۰۰
شابک:	: ۹۷۸-۶۰۰-۴۸۹-۱۴۸-۶
بها	: ۶۵۰۰۰ تومان

تمامی حقوق مادی و معنوی این اثر منحصراً متعلق به مولف می‌باشد. لذا هرگونه کپی، تکثیر و بازنویسی مطالب به هر نحو ممکن در هرگونه رسانه، کتاب، مجله، جزوه و لوح فشرده بدون اجازه کتبی مولف، علاوه بر پیگرد قانونی، با عدم رضایت شرعی مولف نیز همراه می‌باشد.

فهرست

تاریخچه

روش‌های تشخیصی

روش‌های درمانی

بیماری‌های مرتبط

روش‌های تشخیصی

روش‌های درمانی

فصل ۱ پاسخ سیستمیک به آسیب

۱ متابولیسم جراحی

۴ بررسی برآورد نیاز به انرژی در بیماران دچار استرس

۶ تغذیه‌ی رودی

۱۳ تغذیه‌ی وریدی

تاریخچه

روش‌های تشخیصی

فصل ۲ آب و الکترولیت

۱۹ مایعات بدن

۲۱ تغییرات مایعات بدن

۲۳ اختلالات سدیم

۲۸ اختلالات پتاسیم

۳۲ اختلالات کلسیم

۳۶ اختلالات فسفر

۳۷ اختلالات یون منیزیم

۳۹ اختلالات اسید و باز

۴۳ بررسی محلول‌های تزریقی مورد استفاده در بیماران جراحی

۴۵ مروری بر چند اختلال الکترولیتی مهم در بیماران جراحی

فصل ۳ هموستاز

۴۷ بیولوژی هموستاز

۴۷ نقایص مادرزادی فاکتورها

۵۱ نقایص اکتسابی هموستاز

۶۲ داروهای ضد انعقاد و خونریزی

فصل ۴ ترنسفیوژن

۶۷	مقدمات
۶۸	آشنایی با انواع فرآورده‌های خونی در دسترس
۷۰	اندیکاسیون‌های تزریق خون و اجزای آن
۷۱	احیاء با کنترل آسیب
۷۳	عوارض ترنسفیوژن
۷۷	آزمایشات هموستاز و انعقاد خون
۷۹	ارزیابی خونریزی بیش از حد حین عمل یا پس از عمل

فصل ۵ شوک در جراحی

۸۱	مقدمات
۸۲	شوک هموراژیک
۸۵	شوک کاردیوژنیک
۸۹	شوک وازودیلاتوری (شوک سپتیک)
۹۲	شوک Obstructive
۹۳	شوک تروماتیک
۹۳	نتایج احیاء

فصل ۶ تروما (قسمت اول)

۹۵	ارزیابی اولیه‌ی بیماران
۹۵	Management راه هوایی همراه با محافظت از نخاع گردنی
۹۹	Breathing در بیماران ترومایی
۱۰۲	گردش خون و کنترل خونریزی

فصل ۷ تروما (قسمت دوم)

۱۱۱	ارزیابی ثانویه‌ی بیماران
۱۱۳	بررسی آسیب‌های منطقه‌ای و تست‌های تشخیصی خاص
۱۱۳	Head Trauma

۱۱۶	.....	تروماهای ناحیه‌ی گردن
۱۲۰	.....	Chest ترومای
۱۲۲	.....	Abdomen تروماهای ناحیه‌ی
۱۲۶	.....	تروماهای ناحیه‌ی لگن
۱۲۷	.....	ترومای اندام

فصل ۸ سوختگی

۱۲۹	.....	ارزیابی اولیه
۱۳۲	.....	طبقه‌بندی انواع سوختگی
۱۳۳	.....	عمق سوختگی
۱۳۵	.....	احیای بیماران سوختگی
۱۳۶	.....	آسیب‌های استنشاقی
۱۳۸	.....	درمان زخم سوختگی
۱۴۰	.....	تغذیه در بیماران سوختگی
۱۴۰	.....	عوارض سوختگی
۱۴۳	.....	سوختگی‌های ناشی از رادیاسیون

فصل ۹ التیام و ترمیم زخم

۱۴۵	.....	مراحل التیام زخم
۱۴۶	.....	فاکتورهای موثر در التیام زخم
۱۵۰	.....	زخم‌های مزمن
۱۵۳	.....	ترمیم بیش از حد زخم
۱۵۵	.....	درمان زخم

- CHO depleted
- Stage 2-
 - Glycolysis
 - Gluconeogenesis
 - Fat oxidation
 - Ketogenesis
- Stage 3-
 - Does not occurs in fasting

مقدمه مؤلف

به نام او که هر چه داریم ز اوست

سلام دوستای خوبم

کتابی که پیش رو دارید، ویرایش ۲۰۱۵ کتاب جراحی شوارتز می باشد که با مجموعه تغییرات زیر نسبت به ویرایش قبلی تقدیم حضورتان می شود:

- متن روان تر و البته جامع تر
 - بود نمودن مطالب مهم هر مبحث
 - آوردن تمامی الگوریتم ها و جداول به زبان فارسی
 - اضافه از تصاویر رنگی به منظور درک بهتر مفاهیم
- امیدوارم، خوانندگان عزیز، مطالعه این کتاب (در کنار مجموعه Learning By Test)، به خوبی به مطالب کتاب جراحی شوارتز، در رشته مطالب مهم، کلیدی و سوال خیز این کتاب مسلط شده و به راحتی پاسخ گوی سوالات جراحی در آزمون ها را مختلف باشند.
- در پایان، از خوانندگان محترم خواهشمندم پیشنهادات و انتقادات خوب خودشان را از راه های ارتباطی زیر مطرح کنند؛ راستی خوشحال می شوم تا آنال تلگرام هم همراه ما باشید.

سایت: www.effortlessmedicine.com

اینستاگرام: [Pari_khoddam](https://www.instagram.com/Pari_khoddam)

کانال تلگرام: [Telegram.me/effortless](https://t.me/effortless)

SMS: ۰۹۳۳۸۶۱۸۷۷۴

شما موفق باشید

دکتر پاری خدادام

۱۴۰۲