
ATM
Algorithms & Tables of Medicine

چکیده و نکات کلیدی
اصول جراحی شوارتز ۲۰۱۰ (جلد دوم)

مطالب را در قالب الگوریتم و جدول برابری به ذهن بسپارید

مرجع معرفی شده از سوی وزارت بهداشت
جهت آزمون دستیاری و پیش کارورزی

نشر اشراقیه
۱۳۹۲



مؤلفین:
دکتر امین عزیزیان، دکتر پیام کشاورز

سرشناسه	عزیزیان، امین
عنوان و پدیدآور	: چکیده و نکات کلیدی جراحی شوارتز ۲۰۱۰ / مولف امین عزیزیان.
مشخصات نشر	: تهران: اشراقیه، ۱۳۹۲.
مشخصات ظاهری	: ۵۴ ص: ۱۴×۲۱/۵ س.م.
شابک	: جلد اول: ۱- ۶۴-۵۱۶۲-۶۰۰-۹۷۸، جلد دوم: ۲- ۶۵-۵۱۶۲-۶۰۰-۹۷۸، دوره: ۴-۷۱-۵۱۶۲-۶۰۰-۹۷۸
یادداشت	: کتاب حاضر از مجموعه کتب (ATM (Algorithms & Tables of Medicine است.
یادداشت	: کتاب حاضر خلاصه ای از کتاب Schwartz's principles of surgery 2010 است.
عنوان دیگر	: اصول جراحی شوارتز
موضوع	: جراحی
شناسه افزوده	: شوارتز، سیمور، ۱۹۲۸- م اصول جراحی شوارتز
رده‌بندی کنگره	: ۱۳۸۸ چ ۸ ع ۴ / RD ۳۱
رده‌بندی دیویی	: ۶۱۷
شماره کتابشناسی ملی	: ۱۹۰۵۷۵۷



چکیده و نکات کلیدی اصول جراحی شوارتز ۲۰۱۰

مؤلفین: امین عزیزیان، پیام کشاورز

چاپ اول: ۱۳۹۲، باتصد نسخه

حروفچینی و صفحه‌آرایی: مهدی شکری چاپ و صحافی: دانشجو

نشر اشراقیه

تلفن: ۸۰۹ ۴۰۹ ۶۶ - فاکس: ۹۸۸ ۴۱۰ ۶۶

شابک: جلد اول: ۱- ۶۴-۵۱۶۲-۶۰۰-۹۷۸، جلد دوم: ۲- ۶۵-۵۱۶۲-۶۰۰-۹۷۸، دوره: ۴-۷۱-۵۱۶۲-۶۰۰-۹۷۸

www.eshraghieh.com

قیمت: ۱۷۰۰۰ تومان

خواننده گرامی

با عرض سلام و ادب

با انتشار سری دوم کتاب ATM جراحی، تجربه حضور این مجموعه کتاب به ۲ سال رسید. هرچند که اطمینان دارم، طی مدت سپری شده، شما خوانندگان محترم با نحوه مطالعه و استفاده بهینه از این مجموعه به حد کافی آشنا شده‌اید ولی بیان یکسری تجارب به دست آمده و ارائه یک پروتکل کلی در زمینه نحوه خواندن این کتاب‌ها خصوصاً برای خوانندگان جدید، خالی از لطف نخواهد بود.

برای مطالعه این کتاب می‌توانید از ۲ روش استفاده کنید:

در روش اول، تنها به مطالب این کتاب تکیه کنید: توضیح اینکه در ابتدا با مطالعه قسمت نکات به یک دید کلی از مطالب مربوطه دست یافته و سپس با مطالعه الگوریتم و جداول مرتبط، مطالب را طبقه‌بندی و در ذهن خود ثبت نمایید. مراجعه مجدد به نکات می‌تواند جزئیات بیشتری را در اختیار شما قرار دهد.

در روش دوم: شما پس از مطالعه هر مبحث از کتاب رفرانس، به الگوریتم‌های این کتاب مراجعه نموده، مطالب خوانده شده را جمع‌بندی کنید و آنگاه با مطالعه بخش نکات، با نکات مهم مطلب مورد نظر آشنا شده و آنها را مجدداً مرور نمایید.

انتخاب بین دو روش مذکور به عهده خود شما است. در عین حال خوشنود خواهیم شد اگر نتایج تجربیات خود را با بنده و سایر همکاران خود شریک شوید.

موفق و سربلند باشید.

فهرست مطالب

الگوریتم برخورد با توده‌های پستانی مشکوک به سیست.....	۲۶
الگوریتم برخورد با فیبرو آدنوم پستان.....	۲۸
مرحله‌بندی کانسر پستان براساس سیستم TNM.....	۳۰
عوامل مؤثر بر بروز کانسر پستان.....	۳۲
بررسی‌های تشخیصی لازم در مراحل مختلف کانسر پستان.....	۳۴
عوامل پروگنوستیک و پیش‌بینی کننده برای کانسر مهاجم پستان.....	۳۵
مقایسه دو وضعیت پیش بدخیم (DCIS و LCIS).....	۳۶
انواع پاتولوژیهای کارسینوم مهاجم.....	۳۶
الگوریتم درمان کانسر پستان (سرطان پستان مهاجم).....	۳۸
الگوریتم درمان DCIS و LCIS.....	۳۸
درمان متاستازهای کانسر پستان.....	۴۲
درمان سایر انواع کانسر پستان.....	۴۴
کانسر پستان در شرایط خاص.....	۴۶

بخش دوم: آنوریسم‌های قفسه سینه و دایسکسیون آنورت

بیماری‌های مادرزادی مسبب آنوریسم آنورت.....	۵۰
بیماری‌های مادرزادی مسبب آنوریسم آنورت.....	۵۰

بخش اول: پستان

پستان.....	۱۲
خونسازی پستان.....	۱۲
درناژ لنفاوی پستان.....	۱۱
سندرم‌های همراه با اختلال تکامل پستان‌ها.....	۱۴
ژنیکوماستی.....	۱۶
انواع روشهای تصویر برداری جهت بررسی بیماریهای پستان و کاربرد هر کدام.....	۱۸
بیماری‌های عفونی و التهابی پستان.....	۲۰
بیماری‌های خوش‌خیم پستان.....	۲۲
تقسیم‌بندی ANDI برای بیماری‌های خوش‌خیم پستان.....	۲۲
تقسیم‌بندی بیماری‌های خوش‌خیم پستان.....	۲۲
نکته: تقسیم‌بندی ANDI، اختلالات پستان را در سه دوره زمانی تقسیم می‌کند و در هر دور، تغییرات موجود را به سه گروه، حالت نرمال، اختلال و بیماری تقسیم می‌کند.....	۲۳
خطر بدخیمی انواع ضایعات پستان خوشخیم برای کارسینوم در جای پستان.....	۲۴

۵۴.....	اندیکاسیون های جراحی در آنوریسم های آنورت توراسیک
۵۶.....	درمان آنوریسم آنورت توراسیک نزولی
۵۸.....	الگوریتم درمان دایسکسیون حاد آنورت

بخش سوم: بیماری های شریانی

۶۰.....	روش های ارزیابی تصویربرداری در ارزیابی بیماران دچار مشکلات عروقی
۶۰.....	آنوریسم آنورت شکمی (AAA)
۶۲.....	آنوریسم آنورت شکمی (AAA)
۶۴.....	الگوریتم برخورد با ایسکمی مزانتريک
۶۸.....	بیماری های انسدادی کاروتید
۶۸.....	الگوریتم برخورد با بیمار مبتلا به بیماری انسدادی کاروتید
۷۰.....	بیماری های غیر آترواسکلروتیک درگیر کننده شریان کاروتید
۷۲.....	بیماری های غیر آترواسکلروتیک درگیر کننده شریان پوپلیته
۷۴.....	برخورد با بیمار دچار علائم انسداد شریانی و ایسکمی اندام
۷۶.....	بیماری انسدادی آنورتوایلایک
۷۸.....	بیماری انسدادی شریان کلیوی

بخش چهارم: بیماری های وریدی

۸۲.....	عوامل خطر بیماری های ترومبوآمبولیسم وریدی
۸۴.....	روش های بررسی و ارزیابی DVT

۸۶.....	الگوریتم برخورد با بیمار مبتلا به DVT
۸۸.....	اندیکاسیون به کار بردن روشهای درمانی مختلف برای درمان DVT
۹۲.....	داروهای ضدانعقاد برای پروفیلاکسی و درمان DVT
۹۳.....	جدول پروفیلاکسی اولیه در برابر DVT در اعمال جراحی مختلف
۹۴.....	الگوریتم برخورد با بیمار مبتلا به ترومبو آمبولی وریدی (VTE)
۹۶.....	الگوریتم برخورد با نارسایی مزمن وریدهای پا
۹۷.....	الگوریتم برخورد با رگ واریسی پا

بخش پنجم: اختلالات مری

۱۰۲.....	خونریزی مری
۱۰۴.....	آزمونهای بررسی مری
۱۰۴.....	تقسیم بندی شدت ازوفازیت توسط اندوسکوپ 36F
۱۰۶.....	الگوریتم برخورد با بیمار مبتلا به ریفلاکس معدی - مروی (GERD)
۱۱۰.....	اختلالات حرکتی حلق و مری
۱۱۰.....	الگوریتم برخورد با بیمار مبتلا به دیورتیکول زنگر
۱۱۰.....	انواع اختلالات حرکتی مری
۱۱۲.....	نئوپلاسم های مری
۱۱۳.....	الگوریتم برخورد مرحله به مرحله با بیمار مبتلا به کانسر مری
۱۱۶.....	الگوریتم انتخاب درمان کانسر مری
۱۱۸.....	الگوریتم برخورد با بیمار مشکوک به پارگی مری

الگوریتم برخورد با بیمار مشکوک به سوختگی مری.....	۱۲۰
سایر اختلالات مری.....	۱۲۲
فتق‌های دیافراگماتیک.....	۱۲۴

بخش ششم: معده

خون‌رسانی معده.....	۱۲۸
عصرسانی معده.....	۱۲۸
شاخه‌های عصب واگ.....	۱۲۸
تست‌های ارزیابی معده.....	۱۳۰
زخم معده و دوازده.....	۱۳۴
پروپیلایکسی PUD در بیماران تحت درمان با NSAIDs.....	۱۳۶
علل ایجاد زخم گوارشی.....	۱۳۶
خون‌ریزی گوارشی فوقانی (UGIB).....	۱۳۸
الگوریتم برخورد با خون‌ریزی ناشی از زخم پپتیک.....	۱۳۸
عوارض جراحی‌های معده (گاسترکتومی).....	۱۴۰
الگوریتم برخورد با ZES.....	۱۴۲
نئوپلاسم‌های معده.....	۱۴۴
آدنوکارسینوم معده.....	۱۴۶
تقسیم‌بندی آدنوکارسینوم معده.....	۱۴۶
الگوریتم برخورد با بیمار مبتلا به آدنوکارسینوم معده.....	۱۴۶

الگوریتم درمان لنفوم معده.....	۱۴۸
الگوریتم درمان کارسینوئید معده.....	۱۵۰
الگوریتم درمان GIST معده.....	۱۵۰
پولیپ‌های معده.....	۱۵۲
اندیکاسیون‌های جراحی پولیپ معده.....	۱۵۲
اختلالات ساختمان معده.....	۱۵۴
الگوریتم برخورد با ولولوس معده.....	۱۵۶

بخش هفتم: روده باریک

مقایسه ژژنوم و ایلئوم.....	۱۶۰
انسداد روده باریک.....	۱۶۲
الگوریتم برخورد با بیمار مبتلا به انسداد روده.....	۱۶۶
ایلئوس.....	۱۶۸
الگوریتم درمان مرحله به مرحله ایلئوس.....	۱۶۸
بیماری‌های التهابی روده.....	۱۷۰
الگوریتم درمان بیمار مبتلا به کرون.....	۱۷۲
فیستول روده باریک.....	۱۷۴
الگوریتم برخورد با فیستول روده باریک.....	۱۷۴
نئوپلاسم‌های روده باریک.....	۱۷۶
الگوریتم درمان نئوپلاسم‌های روده باریک.....	۱۷۸

۱۹۸	دیورتیکولیت کولون
۱۹۸	الگوریتم درمان بیمار مبتلا به دیورتیکولیت
۲۰۰	کانسرهای کولورکتال
۲۰۲	الگوریتم برخورد با بیمار مبتلا به پولیپوز خانوادگی جوانان
۲۰۲	الگوریتم برخورد با بیمار مبتلا به FAP
۲۰۴	الگوریتم برخورد با بیماران خانواده HNPPC
۲۰۶	جدول غربالگری کانسر کولورکتال
۲۰۷	جدول غربالگری کولورکتال
۲۰۸	کانسرهای کولورکتال
۲۰۸	مرحله‌بندی کانسر کولورکتال
۲۱۲	کانسرهای کولورکتال
۲۱۲	پیگیری بعد از جراحی کانسر کولورکتال
۲۱۴	توده‌های رترورکتال
۲۱۴	الگوریتم برخورد با توده‌های رترورکتال
۲۱۶	تومورهای کانال آنال
۲۱۶	نئوپلازی داخل ایتلیالی مقعد (AIN) یا بیماری Bowen
۲۱۶	نئوپلازی داخل ایتلیالی مقعد (AIN) یا بیماری Bowen
۲۱۸	الگوریتم درمان کارسینوم آدنوموئید
۲۲۰	الگوریتم برخورد با ولولوس کولون
۲۲۲	کولیت‌های شایع

۱۸۰	انتریت ناشی از رادیاسیون
۱۸۰	الگوریتم برخورد با انتریت ناشی از رادیاسیون
۱۸۲	دیورتیکولهای روده باریک
۱۸۲	الگوریتم درمان دیورتیکول مکل
۱۸۲	دیورتیکولهای اکتسابی روده باریک
۱۸۴	خونریزی نهفته GI
۱۸۴	الگوریتم برخورد با خونریزی نهفته GI
۱۸۶	پارگی روده باریک
۱۸۶	الگوریتم برخورد با پارگی روده باریک
۱۸۸	تجمع لنف در صفاق (آسیت شیلوز)
۱۸۸	الگوریتم برخورد با بیمار مبتلا به تجمع لنف در صفاق
۱۸۸	سندرم Short Bowel

بخش هشتم: کولون

۱۹۲	خونرسانی کولون
۱۹۲	روشهای تشخیصی مختلف در کولون
۱۹۴	خونریزی گوارشی تحتانی (LGIB)
۱۹۴	الگوریتم برخورد با خونریزی گوارشی تحتانی
۱۹۶	بیماری‌های التهابی روده
۱۹۶	الگوریتم درمان کولیت اولسرو

تشخیص افتراقیهای آپاندیسیت حاد.....	۲۴۴
آپاندیسیت در شرایط خاص.....	۲۴۶
تومورهای آپاندیس.....	۲۴۸
الگوریتم درمان تومورهای آپاندیس.....	۲۴۸
سه وضعیت خاص.....	۲۵۰

بخش دهم: ترمیم زخم

مراحل ترمیم زخم.....	۲۵۴
مکانیسمهای ترمیم زخم.....	۲۵۴
انواع زخم بر اساس مدت ترمیم.....	۲۵۶
انواع زخمهای مزمن.....	۲۵۶
تقسیمبندی زخم فشاری یا دکوبیتوس.....	۲۵۶
درمان زخم حاد.....	۲۶۰
ترمیم زخم.....	۲۶۰

بخش یازدهم: کبد

ویژگی روشهای تشخیصی مختلف در تودههای کبدی.....	۲۶۶
هیپرتانسیون پورت و سیررز.....	۲۶۸
الگوریتم درمان واریس مری.....	۲۷۰
تودههای کبدی.....	۲۷۲

کولیت ایسکمیک.....	۲۲۲
الگوریتم برخورد با بیمار مبتلا به کولیت ایسکمیک.....	۲۲۲
کولیت غشای کاذب.....	۲۲۲
هموروئید.....	۲۲۶
الگوریتم درمان هموروئید.....	۲۲۶
آبسههای آنورکتال.....	۲۲۸
انواع آبسههای آنورکتال.....	۲۲۸
اندیکاسیون تجویز ALB در درمان آبسه.....	۲۲۸
فیشر آنال.....	۲۳۰
الگوریتم برخورد با فیشر آنال.....	۲۳۰
الگوریتم درمان فیستولهای پری آنال و رکتوواژینال.....	۲۳۰

بخش نهم: آپاندیس

آناتومی آپاندیس.....	۲۳۴
آپاندیسیت.....	۲۳۴
آپاندیسیت.....	۲۳۸
جدول امتیازدهی آلوارادو.....	۲۳۸
الگوریتم برخورد با آپاندیسیت حاد طبق جدول آلوارادو.....	۲۳۸
الگوریتم برخورد با بیمار مشکوک به آپاندیسیت.....	۲۴۰
الگوریتم درمان آپاندیسیت حاد.....	۲۴۲

بخش چهاردهم: بیماری‌های جدار شکم

اختلالات جدار شکم	۳۰۰
الگوریتم برخورد با بیماری‌های امتوم	۳۰۲
بیماری‌های امتوم	۳۰۴
بیماری‌های مزانتر	۳۰۴
بیماری‌های رتروپریتون	۳۰۴
فتق	۳۰۷

بخش پانزدهم: فتق‌های کشاله ران

فتق‌های کشاله ران	۳۱۰
الگوریتم برخورد با فتق گیر کرده (اینکارسره و استرانگوله)	۳۱۲
الگوریتم درمانی برخورد با فتق کشاله ران	۳۱۴
الگوریتم برخورد با فتق اینگوینال در اطفال	۳۱۶
الگوریتم برخورد با درد کشاله‌ران در ورزشکاران	۳۱۶
عوارض ترمیم فتق‌های اینگوینال	۳۱۸
عوارض مرتبط با ترمیم فتق‌های اینگوینال	۳۱۸

بخش شانزدهم: جراحی اعصاب

اندیکاسیون روش‌های تشخیصی مختلف در بیماری‌های مغز و اعصاب	۳۲۲
---	-----

بیماری‌های سیستیک کبد	۲۷۲
الگوریتم برخورد با سیست‌های کبدی	۲۷۲
الگوریتم برخورد با توده‌های خوش خیم کبد	۲۷۴
جدول مقایسه توده‌های خوش خیم کبدی	۲۷۴
درمان توده‌های عفونی کبد	۲۷۶
الگوریتم تشخیص علت زردی	۲۷۸

بخش دوازدهم: بیماری‌های مجاری صفراوی

الگوریتم برخورد با سندرم‌های کوله‌سیستیت	۲۸۲
الگوریتم درمان سندرم‌های کلاتریت	۲۸۲
الگوریتم برخورد با با ترومای مجاری صفراوی	۲۸۵
تومورهای صفراوی	۲۸۸
الگوریتم درمان کارسینوم کیسه صفرا	۲۸۸

بخش سیزدهم: طحال

روش‌های بررسی طحال	۲۹۲
الگوریتم درمان بیماری‌های مختلف طحال	۲۹۲
اندیکاسیون‌های اسپلنکتومی در بیماری‌های مختلف	۲۹۴

الگوریتم برخورد با ترومای سر.....	۳۲۴
الگوریتم برخورد با انواع خونریزی‌های مغزی.....	۳۲۶
الگوریتم برخورد با آسیب ستون فقرات گردنی.....	۳۲۸
مکانیسم‌های آسیب توراکولومبار.....	۳۳۰
صدمات نخاعی.....	۳۳۲
الگوریتم برخورد با آسیب نخاعی.....	۳۳۲
آسیب اعصاب محیطی.....	۳۳۴
تقسیم‌بندی آسیب اعصاب محیطی.....	۳۳۴
سندرم‌های آسیب اعصاب محیطی.....	۳۳۶
الگوریتم برخورد با بیماری عروقی مغز.....	۳۳۸
بیماری‌های دیسک.....	۳۴۰
سندرم‌های فتق دیسک.....	۳۴۰
الگوریتم برخورد با سندرم‌های فتق دیسک.....	۳۴۰

بخش هفدهم: عفونت‌های جراحی

عفونت‌های مهاجم بافت نرم.....	۳۴۴
عفونت حفرات بدن (انواع پری‌تونیت).....	۳۴۶
کرایتریاهای سندرم پاسخ التهابی سیستمیک (SIRS).....	۳۴۸
عوامل خطر ایجاد عفونت در محل‌های جراحی.....	۳۴۹
طبقه‌بندی زخم‌ها و خطر ایجاد عفونت.....	۳۵۰