

سؤالات مورد و ارتقای داخلی با پاسخ تشریحی

تیر و شهر یور ۱۳۹۳

مؤلفین

دکتر شیما مولایی

متخصص بیماری‌های داخلی

دکتر فرهاد شاهی

فوق تخصص خون و سرطان

عضو هیأت علمی دانشگاه علوم پزشکی تهران

دکتر محمد طاهر

دستیار فوق تخصص گوارش و کبد

دانشگاه علوم پزشکی تهران

دکتر سمیرا شیرزاد

متخصص بیماری‌های قلب و عروق

دانشگاه علوم پزشکی تهران

دکتر ندا علیجانی

متخصص بیماری‌های عفونی

دانشگاه علوم پزشکی تهران

ویراستار:

دکتر محمد طاهر

عنوان و نام پدیدآور	: سوالات مورد و ارتقای داخلی با پاسخ تشریحی تیر و شهریور ۱۳۹۳
مشخصات نشر	: تهران: آرتین طب، ۱۳۹۳.
مشخصات ظاهری	: ۷۰۱ ص.: مصور، جدول، نمودار
شابک	: ۹۷۸-۶۰۰-۷۶۳۹-۱۴-۶
وضعیت فهرست نویسی	: فبیای مختصر
یادداشت	: این مدرک در آدرس HTTP://OPAC.NLAI.IR قابل دسترسی است.
یادداشت	: مولفین محمد طاهر، سمیرا شیرزاد، ندا علیجانی، شیما مولایی، فرهاد شاهی.
شناسه افزوده	: طاهر، محمد، -۱۳۶۱
شماره کتابشناسی ملی	: ۳۷۱۴۰۳۸

نام کتاب:	سوالات مورد و ارتقاء داخلی با پاسخ تشریحی شهریور ۹۳
تألیف:	دکتر محمد طاهر - دکتر سمیرا شیرزاد - دکتر ندا علیجانی
ناشر:	دکتر شیما مولایی - دکتر فرهاد شاهی
حروفچینی و صفحه آرایی:	مؤسسه انتشاراتی آرتین طب
نوبت چاپ:	محمد بهمنی
تیراژ:	اول - زمستان ۱۳۹۳
لیتوگرافی:	۱۵۰۰ جلد
چاپ:	ندای دانش
صفافی:	قدیانی
شابک:	قدیانی
بها:	۹۷۸-۶۰۰-۷۶۳۹-۱۴-۶
	۶۴۸۰۰ تومان

مرکز بخش:

تهران - بلوار کشاورز - خیابان ۱۶ آذر - پلاک ۶۸
 طبقه سوم - انتشارات آرتین طب
 تلفن: ۸۸۹۷۱۴۰۰
 فکس: ۸۸۹۹۵۱۴۱

به نام آنکه جان را فکرت آموخت

کتابی که در اختیار شماست، چهارمین مجموعه از سؤالات ارتقاء و مورد بیماری‌های داخلی می‌باشد که شامل پاسخ‌های گزینشی و کامل به سؤالات امتحانات ارتقاء هفت دانشگاه علوم پزشکی معتبر در ایران و دانشنامه تخصصی بیماری‌های داخلی در سال ۱۳۹۳ می‌باشد. این مجموعه با هدف احاطه هر چه بیشتر همکاران محترم در مباحث مورد سؤال در اینگونه امتحانات به رشته تحریر درآمده است. امید است با آشنایی بیشتر دانشجویان و دستیاران با نحوه طراحی سؤالات، نتایج مطلوبتری در اینگونه امتحانات حاصل شود. در پایان بر خود لازم می‌دانم که به عنوان یک شاگرد کوچک از زحمات تمام اساتید محترم، به ویژه استاد عزیزم دکتر فرهاد شاهی جهت گردآوری این کتاب، کمال تشکر و امتنان را داشته باشم.

دکتر محمد طاهر

از طرف تیم نگارندگان

زمستان ۹۳

بسمه تعالی

بی شک مهم ترین وجه مشخصه علوم پزشکی، آموزش بالینی است. آموزش بر بالین بیماران شرایطی مهیا می کند تا دانشجویان با بکارگیری مهارت های حل مسأله فرصتی برای رسیدن به سطوح بالاتر دانشی و در نهایت ارتقاء مهارت بالینی در جهت خدمت رسانی به بیماران را بیاموزند.

در طی سال های گذشته براساس اهمیت تلفیق آموزش های بالینی و دانش پایه علوم پزشکی، سعی شده است تا در طراحی های سؤال و حتی در تدریس کلاس ها از روش معرفی بیمار استفاده گردد. در این راستا، طراحان آزمون های جامع به ویژه آزمون های ارتقاء و بوردهمواره از اساتید پیش کسوت انتخاب می شوند تا بتوانند با ادغام تجربه های بالینی و دانش بالای پزشکی خویش، بهترین محیط آموزشی را برای فراگیران فراهم نمایند. دسترسی به سؤالات آزمون های جامع را می تواند مزایای متعددی داشته باشد که حقیر به چند نکته مهم آن اشاره می نمایم.

۱ - آشنایی با بیماری های شایع یا تأکید بر بیماری های اندمیک

۲ - قرارگیری در موقعیت انتخاب و قابل خطا براساس محیط مجازی نزدیک به فضای شغلی آینده

۳ - ایجاد چالش های هدفمند تشخیصی و درمانی که منجر به مطالعه عمیق تر مطالب خواهد شد.

۴ - ایجاد فضای مقایسه ای برای بیماری های مختلف در جهت تقویت تصمیم گیری های بالینی

۵ - تقویت فرآیند حل مسأله قابل تعمیم به محیط های بالینی

۶ - آشنایی بیشتر فراگیران با نقاط قوت و ضعف خویش

اما این حقیر در جمع آوری و تألیف کتاب پیش رو توفیق داشتم تا در کنار مرور مجدد مطالب طب داخلی، بتوانم گروهی متشکل از ۱۴ پزشک متخصص رشته داخلی، قلب و عروق و عفونی را در کنار خود داشته باشم. این گروه بزرگترین گروه مؤلفین بوده است که تاکنون افتخار حضور در جمع آنان را داشته ام. بزرگواران که بر بنده منت گذاشته اند و علیرغم برتری های علمی و ادبی خود زحمت جمع آوری کتاب را بر عهده گرفتند. مهم ترین وجه مشخصه کتاب فعلی، طبقه بندی سؤالات می باشد تا فراگیران بتوانند به موازات مطالعه متون کتاب رفرانس، از نمونه سؤالات جهت تعمیق مطالب استفاده نمایند.

البته جهت تسریع در آماده شدن کتاب امکان یک دست کردن کل محتوا وجود نداشت و لذا تنها توانستیم در اصول کلی نگارش و پاسخگویی هم جهت و همسو باشیم. امید به آن است که شما عزیزان با آشنایی به رویکردهای مختلف برخورد با بیماران بتوانید ضمن ارائه بازخورد به این تیم، مناسب ترین روش را جهت مطالعه و آموزش خود انتخاب نمایید.

ارزش معنوی این اثر متعلق به طراحان سؤالات در دانشگاه های پزشکی سراسر کشور عزیزمان ایران

است.

جانم فدای ایران

زمستان ۱۳۹۳

دکتر فرهاد شاهی

فهرست مطالب

۱۱	بخش ۱ - خون
۱۱	فصل ۱ - ترومبوز و خونریزی
۱۴	فصل ۲ - انکولوژی
۲۸	فصل ۳ - رویکرد به آنمی و آنمی فقر آهن
۳۴	فصل ۴ - اختلالات هموگلوبین
۴۰	فصل ۵ - آنمی همولیتیک
۴۶	فصل ۶ - آنمی آپلاستیک، میلودیسپلازی و سندرم‌های نارسایی مغز استخوان
۵۱	فصل ۷ - پلی‌سیتمی ورا و سایر بیماری‌های میلوپرولیفراتیو
۵۳	فصل ۸ - لوکمی میلوئید حاد و مزمن
۶۱	فصل ۹ - بدخیمی‌های سلول‌های لنفوئید
۶۸	فصل ۱۰ - اختلالات پلاسماسل
۷۲	فصل ۱۲ - بیولوژی و درمان ترانسفوزیون
۷۶	فصل ۱۲ - پیوند مغز استخوان
۷۹	فصل ۱۳ - اختلالات پلاکت و دیواره عروق
۸۱	فصل ۱۴ - اختلالات انعقادی
۸۴	فصل ۱۵ - سوالات متفرقه
۸۷	بخش ۲ - بیماری‌های عفونی
۸۷	فصل ۱ - توصیه‌های پایه در بیماری‌های عفونی
۸۸	فصل ۲ - سندرم‌های عفونی
۹۷	فصل ۳ - عفونت‌های باکتریال
۱۰۶	فصل ۴ - عفونت‌های مایکوباکتریال
۱۱۱	فصل ۵ - عفونت‌های اسپیروکتی و ریکتزیا
۱۱۳	فصل ۶ - عفونت ویروسی
۱۱۶	فصل ۷ - ایدز
۱۲۱	فصل ۸ - عفونت‌های قارچی
۱۲۶	فصل ۹ - عفونت‌های پروتوزوا و آمیب
۱۳۱	فصل ۱۰ - عفونت‌های کرمی
۱۳۳	فصل ۱۱ - مننژیت و آبسه مغزی
۱۳۵	فصل ۱۲ - سوالات متفرقه
۱۳۸	بخش ۳ - قلب و عروق
۱۳۸	فصل ۱ - ارزیابی طبی قبل از جراحی
۱۳۹	فصل ۲ - معاینه بالینی و ارزیابی سیستم قلبی - عروقی
۱۴۱	فصل ۳ - الکتروکاردیوگرافی
۱۴۴	فصل ۴ - روش‌های تشخیصی بیماری‌های قلبی
۱۴۶	فصل ۵ - برادی آریتمی‌ها
۱۵۱	فصل ۶ - تکی آریتمی‌ها

۱۶۳	فصل ۷ - نارسایی قلبی و کورپولمونل
۱۶۹	فصل ۸ - بیماری‌های مادرزادی قلب
۱۷۱	فصل ۹ - بیماری‌های دریچه‌ای قلب
۱۷۹	فصل ۱۱ - کاردیومیوپاتی و میوکاردیت
۱۸۴	فصل ۱۱ - بیماری‌های پریکارد
۱۸۷	فصل ۱۲ - تومورها و ترومای قلب
۱۸۹	فصل ۱۳ - آترواسکلروز و سندرم متابولیک
۱۹۱	فصل ۱۴ - بیماری‌های ایسکمیک قلبی
۲۰۵	فصل ۱۵ - هیپرتانسیون
۲۱۰	فصل ۱۶ - بیماری‌های آنورت
۲۱۲	فصل ۱۷ - هیپرتانسیون ریوی
۲۱۴	فصل ۱۸ - سوالات متفرقه

بخش ۴ - تنفس ۲۱۶

۲۱۶	فصل ۱ - سرفه و هموپتی
۲۱۷	فصل ۲ - نئوپلاسم ریه
۲۱۸	فصل ۳ - اختلال عملکرد تنفسی
۲۲۲	فصل ۴ - آسم
۲۲۸	فصل ۵ - پنومونی افزایش حساسیتی و انفیلتراسیون ریه همراه با آئوزینوفیلی
۲۳۱	فصل ۶ - بیماری‌های شغلی و محیطی ریه
۲۳۶	فصل ۷ - پنومونی
۲۴۱	فصل ۸ - برونشکتازی و آبسه ریه و کیستیک فیبروزیس
۲۴۵	فصل ۹ - بیماری انسدادی مزمن ریه
۲۴۹	فصل ۱۰ - بیماری بینابینی ریه
۲۵۱	فصل ۱۱ - ترومبوز ورید عمقی و ترومبوآمبولی ریه
۲۵۶	فصل ۱۲ - بیماری‌های پلور و مدیاستن
۲۵۹	فصل ۱۳ - آپنه خواب
۲۶۱	فصل ۱۴ - رویکرد به بیمار بستری در ...
۲۷۲	فصل ۱۵ - سندرم دیسترس تنفسی حاد
۲۷۳	فصل ۱۶ - سوالات متفرقه

بخش ۵ - نفرولوژی ۲۷۶

۲۷۶	فصل ۱ - اختلالات آب و الکترولیت و پلی‌اوری
۲۹۰	فصل ۲ - اختلالات اسید و باز
۲۹۵	فصل ۳ - آسیب حاد کلیه
۳۰۰	فصل ۴ - نارسایی مزمن کلیه
۳۰۴	فصل ۵ - دیالیز
۳۰۶	فصل ۶ - پیوند کلیه
۳۰۹	فصل ۷ - بیماری‌های گلوмерولی
۳۲۰	فصل ۸ - بیماری کلیه پلی‌کیستیک و سایر اختلالات توبولی ارثی
۳۳۴	فصل ۹ - بیماری‌های توبولوانترستیشیال کلیه
۳۳۷	فصل ۱۰ - آسیب عروقی کلیه

۳۳۰	فصل ۱۱ - سنگ کلیه
۳۳۴	فصل ۱۲ - عفونت مجرای ادراری، پیلونفریت و پروستاتیت
۳۳۷	فصل ۱۳ - انسداد مجاری ادراری
۳۳۹	فصل ۱۴ - سوالات متفرقه

بخش ۶ - گوارش

۳۴۳	فصل ۱ - خونریزی گوارشی و آسیت
۳۴۷	فصل ۲ - سرطان‌های دستگاه گوارش
۳۵۱	فصل ۳ - آندوسکوپی دستگاه گوارش
۳۵۶	فصل ۴ - بیماری‌های مری
۳۶۲	فصل ۵ - PUD و بیماری‌های مرتبط با PUD
۳۶۷	فصل ۶ - اختلالات جذب
۳۷۲	فصل ۷ - بیماری التهابی روده
۳۷۷	فصل ۸ - سندرم روده تحریک‌پذیر
۳۷۹	فصل ۹ - بیماری‌های دیورتیکولی
۳۸۱	فصل ۱۰ - ارزیابی عملکرد کبد و هیپربیلی روبینمی
۳۸۴	فصل ۱۱ - هپاتیت حاد و مزمن
۳۹۶	فصل ۱۲ - سیروز و عوارض ناشی از سیروز
۴۰۰	فصل ۱۳ - پیوند کبد
۴۰۲	فصل ۱۴ - بیماری‌های کیسه صفرا و مجاری صفراوی
۴۰۶	فصل ۱۵ - پانکراتیت حاد و مزمن
۴۱۱	فصل ۱۶ - سوالات متفرقه

بخش ۷ - روماتولوژی

۴۱۹	فصل ۱ - کمر درد و درد گردن
۴۲۱	فصل ۲ - لوپوس و سندرم آنتی فسفولیپید
۴۲۹	فصل ۳ - آرتریت روماتوئید
۴۳۶	فصل ۴ - تب حاد روماتیسمی
۴۳۷	فصل ۵ - اسکرودرمی
۴۴۰	فصل ۶ - شوگرن
۴۴۳	فصل ۷ - اسپوندیلوآرتروپاتی‌ها
۴۴۷	فصل ۸ - واسکولیت‌ها
۴۵۵	فصل ۹ - سندرم بهجت
۴۵۶	فصل ۱۰ - سارکوئیدوز
۴۶۱	فصل ۱۱ - تب مدیترانه‌ای فامیلیال
۴۶۳	فصل ۱۲ - استئوآرتریت
۴۶۵	فصل ۱۳ - نفرس و سایر کریستالوپاتی‌ها
۴۷۱	فصل ۱۴ - آرتریت عفونی
۴۷۲	فصل ۱۵ - فیبرومیالژیا
۴۷۵	فصل ۱۶ - تظاهرات روماتولوژیک بیماری‌های سیستمیک
۴۷۹	فصل ۱۷ - بیماری‌های پری آرتریکولار اندام‌ها
۴۸۱	فصل ۱۸ - استئوپروزیس

فصل ۱۹ - میوپاتی های التهابی	۴۸۳
فصل ۲۰ - سؤالات متفرقه	۴۸۸

بخش ۸ - غدد و متابولیسم

فصل ۱ - بیماری های هیپوفیز و هیپوتالاموس	۴۹۰
فصل ۲ - بیماری های تیروئید	۵۰۲
فصل ۳ - بیماری های آدرنال و فنوکروموسیتوم	۵۱۹
فصل ۴ - دیابت و هیپوگلیسمی	۵۳۰
فصل ۵ - اختلالات بلوغ جنسی زنانه و مردانه	۵۴۸
فصل ۶ - اختلالات پاراتیروئید و هموستاز کلسیم و منیزیم	۵۵۲
فصل ۷ - اختلالات متابولیسم لیپوپروتئین	۵۶۱
فصل ۸ - سؤالات متفرقه	۵۶۵

بخش ۹ - نورولوژی

فصل ۱ - سردرد و سرگیجه	۵۶۸
فصل ۲ - تشنج و صرع	۵۷۰
فصل ۳ - بیماری های عروق مغزی	۵۷۵
فصل ۴ - دمانس	۵۷۸
فصل ۵ - پارکینسون و سایر اختلالات حرکتی	۵۷۹
فصل ۶ - مولتیپل اسکلروزیس	۵۸۱
فصل ۷ - مننژیت و آبسه مغز	۵۸۲
فصل ۸ - گیلن باره	۵۸۳
فصل ۹ - میاستنی گراویس و سایر بیماری های عضلانی	۵۸۵
فصل ۱۰ - سؤالات متفرقه	۵۸۷

بخش ۱۰ - آمار و مسمومیت

بخش ۱۱ - اخلاق پزشکی

بخش ۱۲ - آزمون مورد ۱۳۹۳

فصل ۱ - غدد و متابولیسم	۶۰۲
فصل ۲ - گوارش	۶۱۵
فصل ۳ - قلب و عروق	۶۲۸
فصل ۴ - ریه	۶۴۰
فصل ۵ - بیماری های عفونی	۶۵۰
فصل ۶ - روماتولوژی	۶۶۲
فصل ۷ - نفرولوژی	۶۷۴
فصل ۸ - خون	۶۸۷
فصل ۹ - نورولوژی و اخلاق	۶۹۹