

مجموعه سوالات مورد و ارتقاء داخلی

با پاسخ تشریحی ۱۳۹۵

مؤلفین:

دکتر فرهاد شاهی

فوق تخصص خون و انکولوژی

(عضو هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی تهران)

دکتر محمد طاهر

فوق تخصص گوارش و کبد

دکتر سیرا شیرزاد

متخصص بیماری‌های قلب و عروق

دکتر سحر کریم‌پور ریحان

متخصص بیماری‌های داخلی - عضو هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی تهران

دکتر مهسا عباس‌زاده

متخصص بیماری‌های داخلی - عضو هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی تهران

دکتر فرشته غیاثوند

متخصص بیماری‌های عفونی - عضو هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی تهران

دکتر عاطفه علی‌حسینی

متخصص بیماری‌های داخلی

دکتر آسیه شکیب

رژیدنت بیماری‌های داخلی دانشگاه علوم پزشکی تهران

ویراستار: دکتر فرهاد شاهی - دکتر محمد طاهر

عنوان و نام پدیدآور	:	مجموعه سوالات مورد و ارتقاء داخلی با پاسخ تشریحی ۹۵/ مولفین فرهاد شاهی... [و دیگران].
مشخصات نشر	:	تهران: آرتین طب، ۱۳۹۵.
مشخصات ظاهری	:	۶۲۰ ص.: مصور، جدول، نمودار.
شابک	:	978-600-424-194-6: ۷۹۸۰۰۰ ریال
وضعیت فهرست نویسی	:	فیبا
یادداشت	:	مولفین فرهاد شاهی، محمد طاهر، سمیرا شیرزاد، سحر کریم پور ریحان، مهسا عباس زاده، فرشته غیاثوند، عاطفه علی حسینی، آسیه شکیب.
موضوع	:	پزشکی داخلی -- آزمون ها و تمرین ها
موضوع	:	Internal medicine -- Examinations, questions, etc
موضوع	:	پزشکی -- آزمون ها و تمرین ها
موضوع	:	Medicine -- Examinations, questions, etc
شناسه افورده	:	شاهی، فرهاد، ۱۳۵۰ -
رده بندی کنگره	:	۱۳۹۵ RC۵۸/م۲۵۳۴
رده بندی دیویی	:	۶۱۶/۰۰۷۶
شماره کتابشناسی	:	۴۵۸۴۲۵۹

نام کتاب:	مجموعه سوالات مورد و ارتقاء داخلی با پاسخ تشریحی ۱۳۹۵
مؤلفین:	دکتر فرهاد شاهی - دکتر محمد طاهر - دکتر سمیرا شیرزاد - دکتر سحر کریم پور ریحان - دکتر مهسا عباس زاده - دکتر فرشته غیاثوند - دکتر عاطفه علی حسینی - دکتر آسیه شکیب
ویراستار:	دکتر فرهاد شاهی - دکتر محمد طاهر
ناشر:	انتشارات آرتین طب
حروفچینی و صفحه آرای:	مهدی - مدی
طراحی جلد:	مجموعه نسیم
نوبت چاپ:	چاپ اول - زمستان ۱۳۹۵
شمارگان:	۲۵۰۰ جلد
لیتوگرافی:	ندای دانش
چاپ و صحافی:	غزال
شابک:	۹۷۸-۶۰۰-۴۲۴-۱۹۴-۶
بها:	۷۹۸۰۰ تومان

مرکز پخش:

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



تمامی حقوق مادی و معنوی این اثر برای ناشر محفوظ است. لذا هر گونه تکثیر و بازپرسی مطالب به هر نحو ممکن در هر گونه رسانه، کتاب، مجله، بزرگ و لوح فشرده بدون اجازه ناشر شرعاً حرام است و موجب پیگرد قانونی می شود.

به نام آنکه جان را فکرت آموخت

کتابی که در اختیار شماست، هفتمین مجموعه از سؤالات ارتقاء و مورد بیماری‌های داخلی می‌باشد که شامل پاسخ‌های گام‌گام و کامل به سؤالات امتحانات ارتقاء پنج قطب آمایشی کشور در ایران و دانشنامه تخصصی بیماری‌های داخلی در سال ۱۳۹۵ می‌باشد. این مجموعه با هدف احاطه هر چه بیشتر همکاران محترم در مباحث مورد سؤال در اینگونه امتحانات به رشته تحریر در آمده است. امید است با آشنایی بیشتر دانشجویان و دستیاران به 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، به‌ویژه استاد عزیزم دکتر فرهاد شاهی جهت گردآوری این کتاب، کمال تشکر و امتنان را داشته باشم.

دکتر محمد طاهر

از طرف تیم نگارندگان

در استان ۹۵

بسمه تعالی

بی‌شک مهم‌ترین وجه مشخصه علوم پزشکی، آموزش بالینی است. آموزش بر بالین بیماران شرایطی مهیا می‌کند تا دانشجویان با بکارگیری مهارت‌های حل مسأله فرصتی برای رسیدن به سطوح بالاتر دانشی و در نهایت ارتقاء مهارت بالینی در جهت خدمت‌رسانی به بیماران را بیاموزند.

در طی سال‌های گذشته براساس اهمیت تلفیق آموزش‌های بالینی و دانش پایه علوم پزشکی، سعی شده است تا در طراحی‌های سؤال‌پرسشی در تدریس کلاس‌ها از روش معرفی بیمار استفاده گردد. در این راستا، طراحان آزمون‌های جامع به‌ویژه آزمون‌های ارتقاء و مورد همواره از اساتید پیشکسوت انتخاب می‌شوند تا بتوانند با ادغام تجربه‌های بالینی و دانش بالای پزشکی خویش، بهترین محیط آموزشی را برای فراگیران فراهم نمایند.

دست‌رسی به سؤالات آزمون‌های جامع، می‌تواند مزایای متعددی داشته باشد که حقیر به چند نکته مهم آن اشاره می‌نمایم.

- ۱- آشنایی با بیماری‌های شایع تا بدیهی بیماری‌های اندمیک
- ۲- قرارگیری در موقعیت انتخاب و تحلیل بیمار براساس محیط مجازی نزدیک به فضای شغلی آینده
- ۳- ایجاد چالش‌های هدفمند تشخیصی و درمانی که منجر به مطالعه عمیق‌تر مطالب خواهد شد.
- ۴- ایجاد فضای مقایسه‌ای برای بیماری‌های مختلف در جهت تقویت تصمیم‌گیری‌های بالینی
- ۵- تقویت فرایند حل مسأله قابل تعمیم به محیط‌های بالینی
- ۶- آشنایی بیشتر فراگیران با نقاط قوت و ضعف خویش.

اما این حقیر در جمع‌آوری و تألیف کتاب پیش‌رو توفیق داشت تا در کنار مرور مجدد مطالب طب داخلی، بتوانم گروهی متشکل از ۱۴ پزشک متخصص رشته داخلی، قلب و عروق و عفونی را کنار خود داشته باشم. این گروه بزرگترین گروه مؤلفین بوده است که تاکنون افتخار حضور در جمع آنان را داشته‌ام. بزرگوارانی که بر بنده منت گذاشته‌اند و علی‌رغم برتری‌های علمی و ادبی خود زحمت جمع‌آوری کتاب را بر عهده گرفتند. مهم‌ترین وجه مشخصه کتاب فعلی، طبقه‌بندی سؤالات می‌باشد تا فراگیران بتوانند به موازات مطالعه متون کتاب رفرنس، از نمونه سؤالات جهت تعمیق مطالب استفاده نمایند.

البته جهت تسریع در آماده‌شدن کتاب امکان یک دست‌کردن کل محتوا وجود نداشت و لذا تنها توانستیم در اصول کلی نگارش و پاسخ‌گویی هم‌جهت 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، مناسب‌ترین روش را جهت مطالعه و آموزش خود انتخاب نمایید.

ارزش معنوی این اثر متعلق به طراحان سؤالات در دانشگاه‌های پزشکی سراسر کشور عزیزمان ایران است.

جانم فدای ایران

زمستان ۹۵

دکتر فرهاد شاهی

فهرست مطالب

بخش ۱: بیماری‌های گوارش و کبد

۱	
۲	فصل ۱: اسهال و یبوست.....
۵	فصل ۲: خونریزی گوارشی.....
۷	فصل ۳: آسیت.....
۹	فصل ۴: اندوسکوپي دیدگاه گوارش.....
۱۲	فصل ۵: بیماری‌های کبدی.....
۱۵	فصل ۶: بیماری‌های لیسر پیتیک و اختلالات همراه.....
۲۰	فصل ۷: اختلالات جذب.....
۲۳	فصل ۸: بیماری‌های التهابی روده.....
۲۸	فصل ۹: سندرم روده تحریک‌پذیر.....
۳۱	فصل ۱۰: بیماری دیورتیکولی و اختلالات شمع کور کال.....
۳۳	فصل ۱۱: هپاتیت توکسیک و ناشی از دارو.....
۳۵	فصل ۱۲: هپاتیت حاد و مزمن.....
۴۱	فصل ۱۳: سیروز و عوارض آن.....
۴۴	فصل ۱۴: پیوند کبد.....
۴۵	فصل ۱۵: بیماری‌های کیسه صفرا.....
۴۶	فصل ۱۶: بیماری‌های پانکراس.....
۵۴	فصل ۱۷: سوالات متفرقه.....

بخش ۲: بیماری‌های عفونی

۶۱	
۶۲	فصل ۱: عفونت‌های سر و گردن.....
۶۲	فصل ۲: عفونت کلستردیایی.....
۶۳	فصل ۳: عفونت‌های ادراری.....
۶۴	فصل ۴: آنسفالیت.....
۶۵	فصل ۵: عفونت‌های ناشی از گزش.....
۶۶	فصل ۶: لیستریا مونوسیتوزین.....
۶۷	فصل ۷: مننگوکوک.....
۶۸	فصل ۸: عفونت‌های تنفسی تحتانی.....
۶۹	فصل ۹: شیگللا.....

۷۰	فصل ۱۰: بروسلوزیس
۷۲	فصل ۱۱: توبرکلوزیس
۷۴	فصل ۱۲: واریسلا زوستر
۷۵	فصل ۱۳: پاپیلوماویروس
۷۶	فصل ۱۴: کروناویروس ها
۷۷	فصل ۱۵: آنفولانزا
۸۰	فصل ۱۶: ویروس HIV
۸۱	فصل ۱۷: کاندیدیازیس
۸۲	فصل ۱۸: مالاریا
۸۵	فصل ۱۹: لشمانیازیس
۸۶	فصل ۲۰: سوالات متفرقه

بخش ۳: بیماری های قلب عروقی

۹۰	فصل ۱: الکتروکاردیوگرافی و معاینه فیزیکی سیستم قلبی - عروقی
۹۴	فصل ۲: آریتمی ها
۱۰۰	فصل ۳: نارسایی قلبی
۱۰۶	فصل ۴: بیماری های دریچه های قلب
۱۱۱	فصل ۵: بیماری های پریکارد، کاردیومیوپاتی و میوکاردیت
۱۱۸	فصل ۶: بیماری های ایسکمیک قلبی
۱۳۰	فصل ۷: بیماری های عروقی هیپرتانسیون
۱۳۳	فصل ۸: بیماری های آنورت
۱۳۵	فصل ۹: بیماری های عروق محیطی و ترومبوآمبولیسم ریوی
۱۳۹	فصل ۱۰: هیپرتانسیون ریوی
۱۴۳	فصل ۱۱: سوالات متفرقه
۲۱۰	فصل ۱۲: هیپرتانسیون
۲۱۳	فصل ۱۳: بیماری های آنورت
۲۱۷	فصل ۱۴: بیماری های عروقی اندام ها
۲۲۱	فصل ۱۵: هیپرتانسیون ریوی
۲۲۴	فصل ۱۶: سوالات متفرقه

بخش ۴: بیماری های دستگاه تنفس

۱۵۲	فصل ۱: سرفه و هموپتیزی
۱۵۳	فصل ۲: اختلالات سیستم تنفسی

فصل ۳: آسم.....	۱۵۸
فصل ۴: پنومونی افزایش حساسیتی (HP) و ارتشاحات ریوی همراه اتوزینوفیلی.....	۱۶۱
فصل ۵: بیماری‌های شغلی و محیطی ریه.....	۱۶۵
فصل ۶: برونشکتازی.....	۱۶۶
فصل ۷: COPD.....	۱۶۸
فصل ۸: بیماری‌های بینابینی ریه (ILD).....	۱۷۲
فصل ۹: اختلالات بلور و مدیاستن.....	۱۷۵
فصل ۱۰: اختلالات تهویه / هیپوکسی و سیانوز.....	۱۸۰
فصل ۱۱: آپنه انسدادی.....	۱۸۲
فصل ۱۲: برخورد با بیماری‌های بحرانی و شوک.....	۱۸۴
فصل ۱۳: ARDS.....	۱۸۵
فصل ۱۴: تهویه مکانیکی.....	۱۸۸
فصل ۱۵: پنومونی.....	۱۸۹
فصل ۱۶: آبسه ریه.....	۱۹۵
فصل ۱۷: DVT و PTE.....	۱۹۷
فصل ۱۸: کانسر ریه.....	۲۰۲
فصل ۱۹: هیپرتانسیون پولمونر.....	۲۰۴

بخش ۵: نفرولوژی

فصل ۱: ازوتمی و ناهنجاری‌های ادراری.....	۲۰۶
فصل ۲: اختلالات آب و الکترولیت.....	۲۰۷
فصل ۳: هایپرکلسمی و هیپوکلسمی.....	۲۰۸
فصل ۴: اسیدوز و آلکالوز.....	۲۰۹
فصل ۵: سیستیت بینابینی / سندرم درد مثانه.....	۲۱۰
فصل ۶: آسیب حاد کلیه.....	۲۱۴
فصل ۷: بیماری مزمن کلیه.....	۲۱۶
فصل ۸: دیالیز در درمان نارسایی کلیه.....	۲۱۸
فصل ۹: پیوند در درمان نارسایی کلیه.....	۲۱۹
فصل ۱۰: بیماری‌های گلوMERولی.....	۲۲۳
فصل ۱۱: بیماری کلیه پلی کیستیک کلیه و سایر اختلالات ارثی تکامل توبول.....	۲۲۳
فصل ۱۲: بیماری‌های توبولو اینترستیشیال کلیه.....	۲۲۴
فصل ۱۳: آسیب عروقی به کلیه.....	۲۲۷
فصل ۱۴: نفرولیتیزیس.....	۲۲۷

فصل ۱۴: انسداد مسیر ادراری ۲۳۹

بخش ۶: بیماری‌های خون ۲۳۱

فصل ۱: آنکولوژی ۲۳۲

فصل ۲: عفونت در بیماران سرطانی ۲۴۸

فصل ۳: اورژانس‌های آنکولوژی ۲۵۱

فصل ۴: آنمی فقر آهن ۲۵۳

فصل ۵: هموگلوبینوپاتی‌ها ۲۵۴

فصل ۶: آنمی همولیتیک ۲۵۶

فصل ۷: نارسایی ارستخوان ۲۶۰

فصل ۸: بیماری‌های میلوپرولیفراتیو ۲۶۴

فصل ۹: لنفوم ۲۷۵

فصل ۱۰: اختلالات پلاسمایی ۲۸۴

فصل ۱۱: ترانسفوزیون ۲۹۱

فصل ۱۲: پیوند مغز استخوان ۲۹۳

فصل ۱۳: هموستاز و اختلالات انعقادی ۲۹۷

فصل ۱۴: برخورد با لنفادنوپاتی ۳۰۵

فصل ۱۵: کاهش وزن ۳۱۱

فصل ۱۶: اختلالات لنفوسیت و گرانولوسیت ۳۱۲

بخش ۷: روماتولوژی ۳۱۵

فصل ۱: درد کمر و گردن ۳۱۶

فصل ۲: اختلالات وابسته به آسیب سیستم ایمنی ۳۱۹

فصل ۳: لوپوس اریتماتوی سیستمیک ۳۳۱

فصل ۴: سندرم آنتی فسفولیپید (APS) ۳۳۴

فصل ۵: آرتریت روماتوئید ۳۳۷

فصل ۶: تب روماتیسمی حاد ۳۳۱

فصل ۷: اسکرودرمی ۳۳۳

فصل ۸: شوگر ۳۳۶

فصل ۹: اسپوندیلو آرتروپاتی‌ها ۳۴۰

فصل ۱۰: واسکولیت - بهجت - پلی کندریت راجعه ۳۴۲

فصل ۱۱: سارکوئیدوز ۳۴۵

فصل ۱۲: بیماری‌های وابسته به IgG₄ و FMF ۳۴۵

۳۴۹	فصل ۱۳: استوآرتریت
۳۵۳	فصل ۱۴: نفرس و آرتریت سپتیک
۳۵۸	فصل ۱۵: فیبرومیالژی
۳۶۰	فصل ۱۶: آرتریت‌های همراه با بیماری‌های سیستمیک
۳۶۰	فصل ۱۷: بیماری‌های پری آرتریکولار اندام‌ها
۳۶۲	فصل ۱۸: میوپاتی‌های التهابی
۳۶۵	فصل ۱۹: متفرقه

بخش ۸: بیماری‌های غدد و متابولیسم

۳۶۸	فصل ۱: هیپوفیز
۳۷۴	فصل ۲: تیروئید
۳۸۷	فصل ۳: آدرنال
۳۹۲	فصل ۴: فنوکروموسیتوم
۳۹۴	فصل ۵: تیوپلازی متعدد اندوکرین
۳۹۸	فصل ۶: اختلالات غدد جنسی
۴۰۴	فصل ۷: دیابت
۴۲۱	فصل ۸: هیپوگلیسمی
۴۲۳	فصل ۹: اختلال متابولیسم لیپوپروتئین‌ها
۴۲۴	فصل ۱۰: اختلالات پاراتیروئید و هموستاز کلسیم
۴۲۷	فصل ۱۱: استئوپروز
۴۲۸	فصل ۱۲: چاقی

بخش ۹: نورولوژی

۴۳۲	فصل ۱: تشنج
۴۳۶	فصل ۲: بیماری‌های عروقی مغز
۴۴۱	فصل ۳: سردرد
۴۴۶	فصل ۴: پارکینسون و اختلالات حرکتی
۴۴۶	فصل ۵: MS، میاستنی گراویس
۴۴۷	فصل ۶: MS، اسفالیت و مننژیت

بخش ۱۰: جنرال و مسمومیت

۴۶۷

بخش ۱۱: اخلاق پزشکی

۴۷۱

بخش ۱۲: آزمون مورد ۱۳۹۵

www.ketab.ir