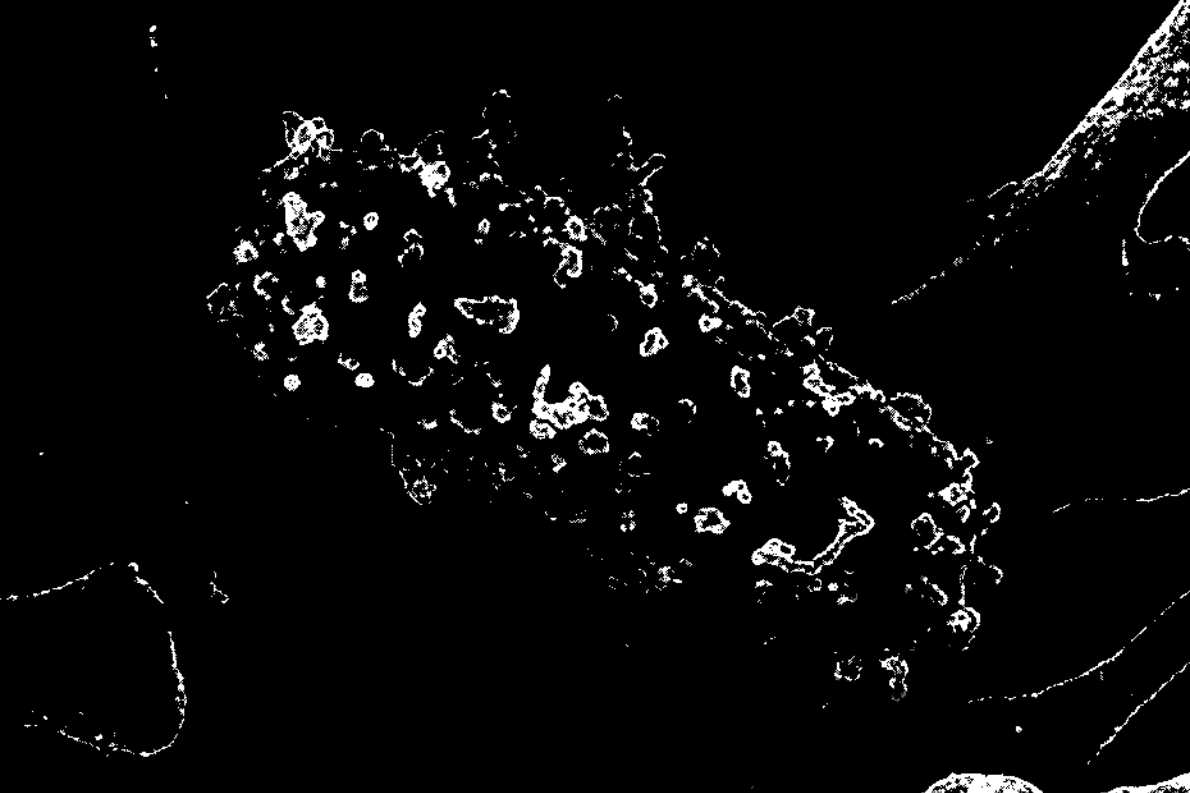




مجموعه پرسش و پاسخ های تشریحی و طبقه بندی شده
آزمون بورده ۹۰ و ارتقاء ۶ دانشگاه علوم پزشکی کشور

تهران / شهید بهشتی / اصفهان / مشهد / کرمان / شیراز

سوالات مورد و ارتقای داخلی با پاسخ تشریحی

مؤلفین:

دکتر مژگان میر عبدالحق
دکتر اعظم علمداری
دکتر مریم مهرپویا
دکتر پدیده بهروزان
دکتر پگاه آقاچانزاده
دکتر فرهاد شاهی

دکتر محمد طاهر
دکتر ندا علیجانی
دکتر غلامرضا رضامند
دکتر علی مزیدی
دکتر بهنام بهزادی
دکتر امید اسلامی
دکتر علیرضا خفاف
دکتر بتول احمدی
دکتر آرش مشیری

با مقدمه ای از:
دکتر فرهاد شاهی

● ● ●

عنوان و نام پدیدآور: سوالات مورد و ارتقای داخلی با پاسخ تشریحی / مولفین محمد طاهر... [و دیگران] :
با مقدمه‌ای از فرهاد شامی.

مشخصات نشر: تهران: آرتن: طبع، ۱۳۹۰.

شخصیات ظاہری :- ۴۶۰ ص: مصور، جدول، نمودار.

شاپک: ۳-۲۶-۸۴۴۳-۹۶۴-۹۷۸-۰۰۰۱۷۸، ریال

وضعیت فهرست نویسی: فیا

یادداشت: مولفین محمد طاهر، ندا علیجانی، غلامرضا رضاند، علی فریدی، بهناز بهزادی، امید اسلامی، علیرضا خفاف.

بہلول احمدی، آرس منبری، مرگان میر عبدالحق، اعظم علمدار، پگاہ آقاخانزادہ، بدیدہ یحیوی، فرہاد شاہ، مریم مہرپو،

یادداشت: عنوان دیگر: سوالات مورد و ارتقای داخلی با پاسخ‌های تشریحی شهر نور - ۹۰.

یادداشت: وارهنامه.

عنوان دیگر: سوالات مورد و ارتقای داخلی با پاسخ‌های تشریحی شهریور ۹۰.

موضوع: بیماری‌های داخلی — آزمون‌ها و تمرین‌ها

موضوع: پزشکی — آزمون‌ها و تمرین‌ها

شېناسه الخزود: ۵۵؛ طاهر، محمد، ۱۳۶۱ -

شمناسه افروده: شاهی، فرهاد، ۱۳۵۰ -، مقدمه نویسی

ردہ بندی کنگرہ: ۱۳۹۰ س ۸۵ RC

رده بندی دیویی: ۶۱۰/۷

شماره کتابشناسی ملی: ۲۵۸۰۸۵۰

نام کتاب:	سؤالات و پاسخ‌های تشریحی شهر نور
تألیف:	دکتر فرهاد شاهی
ناشر:	مؤسسه انتشاراتی آرژانتین
حروفچینی و صفحه‌آرایی:	محمد بهمنی
نوبت چاپ:	اول
تیراژ:	۱۰۰۰ جلد
لیتوگرافی:	زبانای
چاپ:	قدیری
صحافی:	قدیری
شابک:	۹۷۸-۹۶۴-۸۴۴۳-۳۶-۳
بها:	۱۷۸۰۰ تومان

مرکز پخش:

تسہران - بلوار کشاورز - خیابان ۱۶ آذر - بلاک ۶۸

طبعة سوم - انتشارات آرتین طب تلفن: ۸۸۹۷۱۴۰۰

فکس: ۸۸۹۹۵۱۴۱

تأماتی حقوق مادی و معنوی این اثر برای ناشر محفوظ است. لذا هر گونه تکثیر و بازنویسی مطالب به هر نحو ممکن در هر گونه رسانه، کتاب، مجله، جزوه و لوح فشرده بدون اجازه کتبی ناشر شرعاً حرام است و موجب پیگرد قانونی می‌شود.

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 سؤال و حتی در تدریس کلاس‌ها از روش معرفی بیمار استفاده گردد. در این راستا، طراحان آزمون‌های جامع به ویژه آزمون‌های ارتقاء و بورس 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 با تأکید بر بیماری‌های اندمیک
 - ۲ - قرارگیری در موقعیت انتخاب و قابل خطا 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 فرآیند 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 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 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 رفرانس، از نمونه سؤالات جهت تعمیق مطالب استفاده نمایند.

البته جهت تسریع در آماده‌شدن کتاب امکان یک‌دست‌کردن 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

پاییز ۱۳۹۰

دکتر فرهاد شاهی

مقدمه مؤلفین

به نام آنکه جان را فکرت آموخت

سپاس خدای را که فرصت تألیف و تدوین این کتاب را بر ما مهیا کرد تا گامی هر چند کوچک در جهت ارتقاء علمی همکاران متخصص بیماری‌های داخلی، دستیاران و دانشجویان پزشکی برداریم.

کتابی که در پیش رو دارید، حاوی پاسخ‌های تشریحی سؤالات آزمون‌های جامع ارتقاء رشته بیماری‌های داخلی شش دانشگاه مطرح علوم پزشکی کشور و آزمون مورد داخلی شهرپورماه سال ۱۳۹۰ می‌باشد. کتاب حاضر دارای مزیت‌هایی است که به چند مورد آن اشاره می‌گردد:

- ۱ - سعی شده است که پاسخ سؤالات کاملاً خلاصه و در عین حال جامع و کاربردی باشد.
- ۲ - در انتهای پاسخ اغلب سؤالات از سوی نگارنده تحلیلی بر سؤال آمده که در درک علت انتخاب آن گزینه کمک شایانی می‌کند.

- ۳ - هر چند که این سؤالات براساس کتاب هاریسون ۲۰۰۸ طراحی شده‌اند ولی پاسخ آنها از کتاب هاریسون ۲۰۱۲ آورده شده‌اند که بی‌شک رفرانس آزمون‌های جامع رشته بیماری‌های داخلی تا چند سال آینده خواهد بود.

- ۴ - طبقه‌بندی موضوعی مطالب، مطالعه هر چه بهتر رفرانس و تطبیق آن با سؤالات طرح شده در آزمون‌ها را تسهیل می‌کند.

امید است که مطالعه این کتاب ضمن آشنایی با نحوه طراحی سؤالات آزمون‌های جامع بیماری‌های داخلی، فرصت مناسبی جهت ارتقاء دانش بالینی همکاران محترم فراهم سازد. در پایان لازم است که از زحمات بی‌شائبه استاد ارجمند جناب آقای دکتر فرهاد شاهی که در ارائه هر چه بهتر مطالب این کتاب نهایت دقت و نکته‌سنجی را مبذول داشتند تشکر و قدردانی کنیم.

دکتر محمد طاهر از طرف گروه مؤلفین

آذرماه سال یکهزار و سیصد و نود هجری شمسی

بخش ۱ - بیماری‌های خون و سرطان ۱۱

- فصل ۱ - کم‌خونی فقر آهن و سایر کم‌خونی‌های هیپوپرولیفراتیو ۱۱
- فصل ۲ - اختلالات سنتز هموگلوبین ۱۳
- فصل ۳ - کم‌خونی مگالوبلاستیک ۱۵
- فصل ۴ - کم‌خونی همولیتیک ۱۶
- فصل ۵ - آنمی آپلاستیک و میلودیسپلازی ۱۹
- فصل ۶ - بیماری‌های میلوپرولیفراتیو ۲۱
- فصل ۷ - لوکمی حاد و مزمن میلوئید ۲۵
- فصل ۸ - بیماری‌های لنفوپرولیفراتیو ۳۰
- فصل ۹ - اختلالات پلاسماسل ۳۵
- فصل ۱۰ - انتقال خون ۳۷
- فصل ۱۱ - پیوند مغز استخوان ۴۲
- فصل ۱۲ - هموستاز و انعقاد ۴۳
- فصل ۱۳ - بیماری‌های متفرقه ۵۲
- فصل ۱۴ - اورژانس‌های انکولوژی ۵۳
- فصل ۱۵ - اصول درمان و غربالگری سرطان‌ها ۵۶
- فصل ۱۶ - سرطان پستان ۵۸
- فصل ۱۷ - سرطان دستگاه گوارش ۶۱
- فصل ۱۸ - سرطان کلیه ۶۲
- فصل ۱۹ - سرطان بیضه ۶۴
- فصل ۲۰ - کانسر ریه ۶۵

بخش ۲ - بیماری‌های عفونی ۶۸

- فصل ۱ - آندوکاردیت عفونی ۶۸
- فصل ۲ - سندرم‌های عفونی ۶۹
- فصل ۳ - عفونت‌های باکتریال ۷۳
- فصل ۴ - سل و نوکاردیا ۷۹
- فصل ۵ - اسپیروکت و مایکوپلاسما ۸۴
- فصل ۶ - عفونت‌های ویروسی ۸۶
- فصل ۷ - اینز ۸۹

فصل ۸ - متفرقه‌ها.....	۹۳
فصل ۹ - مالاریا.....	۹۷

بخش ۳ - قلب ۹۸

فصل ۱ - بیماری‌های دریچه‌ای و مادرزادی قلب.....	۹۸
فصل ۲ - بیماری‌های میوکارد و پریکارد.....	۱۰۴
فصل ۳ - نارسایی قلبی.....	۱۱۱
فصل ۴ - بیماری‌های عروق کرونر.....	۱۱۵
فصل ۵ - الکتروکاردیوگرافی و آریتمی‌ها.....	۱۲۴
فصل ۶ - هیپر تانسیون و بیماری‌های آنورت و عروق محیطی.....	۱۳۶
فصل ۷ - سایر مباحث.....	۱۳۹

بخش ۴ - بیماری‌های تنفس ۱۵۰

فصل ۱ - معاینه و تشخیص بیماری‌های ریوی.....	۱۵۰
فصل ۲ - اسپیرومتری و تصویربرداری در بیماری‌های ریه.....	۱۵۵
فصل ۳ - آپنه هنگام خواب.....	۱۵۶
فصل ۴ - نارسایی تنفسی، تهویه کمکی.....	۱۵۷
فصل ۵ - بیماری‌های بافت بینابینی ریه.....	۱۵۹
فصل ۶ - آسم.....	۱۶۱
فصل ۷ - پنومونی.....	۱۶۴
فصل ۸ - سیستیک فیبروزیس.....	۱۶۶
فصل ۹ - بیماری انسدادی مجاری هوایی.....	۱۶۶
فصل ۱۰ - آمبولی ریه.....	۱۶۸
فصل ۱۱ - بیماری‌های پلور و مדיاستن.....	۱۷۳

بخش ۵ - بیماری‌های کلیه ۱۷۶

فصل ۱ - آسیب حاد کلیه.....	۱۷۶
فصل ۲ - ازوتمی و اختلالات ادراری.....	۱۷۷
فصل ۳ - اختلالات آب و الکترولیت.....	۱۷۸
فصل ۴ - اسیدوز و آلکالوز.....	۱۸۴
فصل ۵ - مشکلات بالینی در افراد مسن.....	۱۸۷
فصل ۶ - اختلالات پلاکت و دیواره عروق.....	۱۸۷
فصل ۷ - آسیب عروقی به کلیه.....	۱۸۸

فصل ۸- آسیب حاد کلیوی	۱۹۰
فصل ۹- بیماری مزمن کلیه	۱۹۴
فصل ۱۰- دیالیز	۱۹۷
فصل ۱۱- پیوند در درمان نارسایی کلیه	۲۰۰
فصل ۱۲- بیماری‌های گلوMERولی	۲۰۱
فصل ۱۳- بیماری پلی کیستیک کلیه و سایر اختلالات توبولار ارثی	۲۰۶
فصل ۱۴- بیماری توبولوانترستیشیال کلیه	۲۰۷
فصل ۱۵- سنگ کلیه	۲۱۰
فصل ۱۶- عفونت مسیر ادراری، عفونت کلیه و عفونت پروستات	۲۱۳
فصل ۱۷- انسداد مجاری ادراری	۲۱۴

بخش ۶- بیماری‌های گوارش ۲۱۵

فصل ۱- بیماری‌های التهابی روده	۲۱۵
فصل ۲- بیماری‌های مری	۲۱۸
فصل ۳- بیماری‌های معده	۲۲۰
فصل ۴- سندرم روده تحریک‌پذیر	۲۲۴
فصل ۵- بیماری‌های متفرقه گوارش	۲۲۵
فصل ۶- کیسه صفرا و مجاری صفراوی	۲۳۵
فصل ۷- کانسر کبد و پانکراس	۲۳۷
فصل ۸- پانکراتیت	۲۳۹
فصل ۹- ویلسون	۲۴۱
فصل ۱۰- هپاتیت ویرال	۲۴۲
فصل ۱۱- سیروز و عوارض - هپاتیت مزمن	۲۴۹

بخش ۷- بیماری‌های روماتولوژیک ۲۵۵

فصل ۱- درد کمر و گردن	۲۵۵
فصل ۲- لوپوس اریتماتوز سیستمیک	۲۵۸
فصل ۳- آرتریت روماتوئید	۲۶۳
فصل ۴- تب روماتیسمی حاد	۲۶۶
فصل ۵- اسکروز سیستمیک	۲۶۸
فصل ۶- شوگرن	۲۷۰
فصل ۷- اسپوندیلوآرتروپاتی‌ها	۲۷۰
فصل ۸- واسکولیت‌ها	۲۷۳

فصل ۹- بهجت	۲۷۷
فصل ۱۰- سارکونیدوز	۲۷۸
فصل ۱۱- استئوآرتريت	۲۸۱
فصل ۱۲- نفرس	۲۸۴
فصل ۱۳- آرتريت عفونی	۲۸۷
فصل ۱۴- فیبرومیالژی	۲۸۹
فصل ۱۵- پری آرتیکولار و نحوه برخورد با بیماری های مفصلی و عضلانی	۲۹۰
فصل ۱۶- میوزیت ها	۲۹۲

بخش ۸- بیماری های غدد ۲۹۴

فصل ۱- هیپوفیز	۲۹۴
فصل ۲- تیروئید	۳۰۱
فصل ۳- بیماری های آدرنال	۳۰۹
فصل ۴- دیابت و هیپوگلیسمی	۳۱۶
فصل ۵- اختلالات گناد	۳۲۴
فصل ۶- بیماری های متابولیسم کلسیم و غده پاراتیروئید	۳۳۰
فصل ۷- استئوپوروز	۳۳۶
فصل ۸- اختلالات لیپید	۳۳۸
فصل ۹- سوالات متفرقه بخش غدد	۳۴۱

بخش ۹- بیماری های نورولوژیک ۳۴۵

فصل ۱- سردرد	۳۴۵
فصل ۲- اورژانس های نورولوژیک	۳۴۷
فصل ۳- تشنج	۳۴۸
فصل ۴- سایر بیماری های نورولوژیک	۳۵۱

بخش ۱۰- تغذیه و آمار ۳۶۲

بخش ۱۱- اخلاق پزشکی ۳۶۶

بخش ۱۲- بیماری های محیطی و مسمومیت ها ۳۶۸

بخش ۱۳- سوالات مورد شهر یور ۱۳۹۰ ۳۷۷