

# مجموعه پرسش‌های آزمون‌های پیش‌کارورزی

شهریور ۱۳۹۳

## به همراه پاسخ‌های تشریحی

شامل مجمرعه ۱۰ قطب آموزشی به تفکیک هر قطب

### مؤلفین:

نیما رخشان‌خواه  
سپیده قدسی

نیما ذارع  
زهرا محمدسیاری

الهام دیرنده  
علی اسلامی

محمد موحدی‌نیا  
زهرا حامدی

### و سایر مؤلفین:

امین عابدینی - سجاده موحدی‌نیا - نسیم نعمتی - نیلوفر ولی‌پور - نگین کثیری - ریحانه کیخا - سعیده قزوینی  
ماریه حسینی - نگین شهرکی - رویا انصاری - محمدامین اسلامی - میثم پناهی - نگار حسن‌زاده قیه قشلاقی

عنوان و نام پدیدآورنده

مشخصات نشر

مشخصات ظاهری

شابک

وضعیت فهرست‌نویسی

یادداشت

یادداشت

موضوع

موضوع

شناسه افزوده

شناسه افزوده

رده بند: کنگره

رده بند: یوبی

شماره ثبت‌نسخه ملی

مجموعه پرسش‌های آزمون‌های پیش‌کارورزی شهریور ۱۳۹۳ به همراه پاسخ‌های تشریحی شامل مجموعه سوالات ۱۰ قطب آموزشی به تفکیک هر قطب/ مولفین محمد موحدی‌نیا... [و دیگران]، سایر همکاران امین عابدینی... [و دیگران]

تهران: آرتین طب، ۱۳۹۴.

۸۴۸ص: مصور، جدول، نمودار.

۷-62-600-978: ۹۸۰۰۰:۴۹۸ریال

قیما

مولفین محمد موحدی‌نیا، الهام دیرنده، آزیتا زارع، نیما رخشان‌خواه، زهرا حامدی... .

سایر همکاران امین عابدینی، سجاده موحدی‌نیا، نسیم نعمتی، نیلوفر ولی‌پور، نگین کتیری... .

کارآموزی (پزشکی) -- آزمون‌ها و تمرین‌ها

پزشکی -- آزمون‌ها و تمرین‌ها

موحدی‌نیا، محمد، ۱۳۷۲ -

عابدینی، امین، ۱۳۶۹ -

۲۷۱۳۹۴/م/۸۳۴/۵R

۶۱۰/۷۶

۳۹۰۷۵۱۳

نام کتاب: مجموعه پرسش‌های آزمون‌های پیش‌کارورزی شهریور ۱۳۹۳ به همراه

پاسخ‌های تشریحی

مؤلفین

محمد موحدی‌نیا - الهام دیرنده - آزیتا زارع - نیما رخشان‌خواه

زهرا حامدی - علی‌اسلامی - زهرا محمد شیرازی - سپیده قدس

ناشر:

انتشارات آرتین طب

حروفچینی و صفحه‌آرایی:

معصومه زیرک

نوبت چاپ:

اول

۱۳۹۴:

۱۰۰۰

تیراژ:

خجستان

لینوگرافی، چاپ و صحافی:

۹۷۸-۶۰۰-۱۲۰-۰۲۰۷

شابک:

۴۹۸۰۰

بها:

مرکز پخش:

تهران، بلوار کشاورز، خیابان ۱۶ آذر، پلاک ۶۸، طبقه سوم، انتشارات آرتین طب

فکس: ۸۸۹۹۵۱۴۱

تلفن: ۸۸۹۷۱۴۰۰

Email: Artinteb@yahoo.com

Site: artinteb.ir

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

## فهرست مطالب

| صفحه | عنوان                                                                |
|------|----------------------------------------------------------------------|
| ۶    | مقدمه                                                                |
| ۷    | مجموعه پرسش‌ها و پاسخ‌های آزمون پیش‌کارورزی مازندران - شهریور ۹۳     |
| ۳۴   | پاسخنامه تشریحی                                                      |
| ۸۵   | مجموعه پرسش‌ها و پاسخ‌های آزمون پیش‌کارورزی تبریز - شهریور ۹۳        |
| ۱۱۴  | پاسخنامه تشریحی                                                      |
| ۱۵۵  | مجموعه پرسش‌ها و پاسخ‌های آزمون پیش‌کارورزی مدان - شهریور ۹۳         |
| ۱۸۳  | پاسخنامه تشریحی                                                      |
| ۲۳۳  | مجموعه پرسش‌ها و پاسخ‌های آزمون پیش‌کارورزی اهواز - شهریور ۹۳        |
| ۲۶۰  | پاسخنامه تشریحی                                                      |
| ۳۱۱  | مجموعه پرسش‌ها و پاسخ‌های آزمون پیش‌کارورزی شیراز - شهریور ۹۳        |
| ۳۳۹  | پاسخنامه تشریحی                                                      |
| ۳۷۹  | مجموعه پرسش‌ها و پاسخ‌های آزمون پیش‌کارورزی مشهد - شهریور ۹۳         |
| ۴۰۹  | پاسخنامه تشریحی                                                      |
| ۴۶۷  | مجموعه پرسش‌ها و پاسخ‌های آزمون پیش‌کارورزی اصفهان - شهریور ۹۳       |
| ۴۹۵  | پاسخنامه تشریحی                                                      |
| ۵۷۹  | مجموعه پرسش‌ها و پاسخ‌های آزمون پیش‌کارورزی کرمان - شهریور ۹۳        |
| ۶۰۸  | پاسخنامه تشریحی                                                      |
| ۶۶۳  | مجموعه پرسش‌ها و پاسخ‌های آزمون پیش‌کارورزی دانشگاه آزاد - شهریور ۹۳ |
| ۶۹۲  | پاسخنامه تشریحی                                                      |
| ۷۳۷  | مجموعه پرسش‌ها و پاسخ‌های آزمون پیش‌کارورزی تهران - شهریور ۹۳        |
| ۷۶۵  | پاسخنامه تشریحی                                                      |

## مقدمه مؤلفین

بار دیگر با همت بسیج دانشجویی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی و حمایت‌های بی‌دریغ انتشارات آرتین طب توانستیم اعتماد شما عزیزان را پاسخ‌گو بوده و جلد اول از کتاب آزمون‌های پیش‌کاروری ۱۰ قطب آموزشی را به سرانجام برسانیم. کتاب موجود مجموعه‌ای گردآوری شده از سؤالات آزمون‌های پیش‌کاروری شهریور ۹۳ می‌باشد که توسط جمعی از برترین دانشجویان دانشکده پزشکی شهید بهشتی و زیر نظر اساتید خبره آن پاسخ داده شده‌اند. تمام تلاش ما بر این بوده است که با توجه به منابع معرفی شده برای آزمون‌های پیش‌کاروری سال ۹۳ از طرف وزارت خانه و نحوه طراحی سؤالات مجموعه‌ای را گردآوری و تألیف کنیم که علاوه بر کمک به دانشجویان در جهت آمادگی بیشتر برای آزمون، در ارتقا سطح علمی ایشان نیز مؤثر و کارا باشد.

در تألیف این مجموعه دو نکته مهم حائز اهمیت است: اولاً مؤلفین از دانشجویان مقاطع مختلف دوره پزشکی عمومی می‌باشند و این خود به همراه فراهم آوردن جواب‌های مناسب‌تر و جامع‌تر به خوانندگان کمک بسزایی خواهد کرد. ثانیاً در پاسخ دادن به سؤالات سعی شده است که نکات پرتکرار و پراهمیت برای طراحان سؤال، به خوبی استفاده شود و مورد تأکید قرار گیرند. با مطالعه پاسخ‌های تشریحی این کتاب و نیز کتاب آزمون‌های پیش‌کاروری اسفند ۹۳ که توسط همین مجموعه به نگارش درآمده است، قادر خواهید بود به بخش اعظمی از سؤالات آزمون‌های دوره‌های بعد به راحتی پاسخ بدهید چرا که در همین دو دوره اخیر از آزمون پیش‌کاروری که به صورت قطبی برگزار شده است، به کرات مشاهده می‌شود که سؤالات مربوط به یک قطب عیناً مشابهت بسیار در آزمون دوره بعد قطب دیگر، مورد پرسش قرار گرفته‌اند.

بسیج دانشجویی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی دواره علمی که ده است که در جهت تحقق اوامر رهبر معظم انقلاب و پیشرفت هرچه بیشتر جامعه ایرانی، در زمینه علم و کاروری پیش‌گام و ثابت قدم باشد. جا دارد در اینجا از تمامی دانشجویانی که با سلاقی و جهت‌گیری‌های سیاسی مختلف، راسخ بسیج را درک نموده و در کانون تألیف بسیج به تلاش برای خدمت به همه دانشجویان اقدام نموده‌اند، تقدیر و تشکر کنیم. ما منتظر نظر و ایده‌های شما هستیم و همواره پیشنهاد و مخصوصاً انتقادی را شفاف و دلسوزانه با ما درمیان بگذارند. ما منتظر نظر و ایده‌های شما هستیم و همواره اعتقاد داشته‌ایم و داریم که فعالیت علمی جهت رساندن ایران اسلامی به جایگاه شایسته خدمت‌رسانی و سلاقی شخصی نمی‌شناسد. همه باید باهم باشیم و به همه کمک کنیم.

و من الله توفیق

محمد موحدی‌نیا

مسئول گروه تألیف بسیج دانشجویی

m.movahedinia@sbm.ac.ir

ای مالک! بدان مردم اغلب بی‌انصاف و بی‌منطق و خودمحورند، آنان را ببخش. اگر مهربان باشی تو را به داشتن انگیزه‌های پنهان متهم می‌کنند، ولی مهربان باش. اگر شریف و درستکار باشی فریب می‌دهند، ولی شریف و درستکار باش. نیکی‌های امروزت را فراموش می‌کنند، ولی نیکوکار باش. بهترین‌های خودت را به دیگران ببخش، حتی اگر اندک باشد. در انتها خواهی دید آنچه می‌ماند میان تو و خدای توست، نه میان تو و مردم ....

(امام علی (ع)