



## درسنامه پرستاری بیماریهای داخلی و جراحی ارتوپدی

مؤلف:

گروه مؤلفان مؤسسه علوم و فنون معین

سرشناسه

عنوان و نام پدیدآور

گروه مولفان مؤسسه علوم و فنون معین:  
درسنامه پرستاری بیماریهای داخلی و جراحی (ارتوپدی): ویژه متقاضیان  
آزمون های کارشناسی ارشد رشته های پرستاری / مولف گروه مولفان  
مؤسسه علوم و فنون معین

تهران: علوم و فنون معین، ۱۳۹۲.

۸۵ص.

978-600-94358-0-7

مشخصات نشر

مشخصات ظاهری

شابک

وضعیت فهرست‌نویسی

فیفا:

دانشگاه ها و مدارس عالی - ایران - آزمون ها

موضوع

: پرستاری ارتوپدیک - راهنمای آموزشی

موضوع

: پرستاری ارتوپدیک - آزمون ها و تمرین ها

موضوع

: آزمون دوره های تحصیلات تکمیلی - ایران

موضوع

: انتشارات علوم و فنون معین

شناسه افزوده

LB۳۳۵۳/۵۳۳۳۴۵ ۱۳۹۲:

رده‌بندی کنگره

۳۷۸/۶۶۴:

رده‌بندی دیوئی

۳۹۴.۰۲۷:

شماره کتابشناسی ملی

## نام کتاب: درسنامه پرستاری بیماریهای داخلی و جراحی ارتوپدی

تألیف:

گروه مولفان مؤسسه علوم و فنون معین

ناشر:

علوم و فنون معین

نویت و سال چاپ:

اول - ۱۳۹۲

شمارگان:

۱۰۰۰

چاپ و صحافی:

مؤسسه معین

صفحه‌آرایی و طراحی:

آتلیه انتشارات علوم و فنون معین

شابک:

978-600-94358-0-7

بهاء:

۸۲۰۰ تومان

نشانی سایت:

www.phdp-ezeshki.com

انتشارات و مرکز پخش: تهران - میدان انقلاب - خیابان انقلاب - نرسیده به خیابان ۱۲ فروردین

تلفن: ۶۶۹۷۶۹۵۴

پلاک ۱۳۴۸ - طبقه هفتم

مؤسسه معین: تهران - بالاتر از میدان ولی عصر (عج) - نیش خیابان زرتشت - کوچه پزشکپور

تلفن: ۸۸-۹۴۹۷۴۰-۴۱

شماره ۱۲ - ساختمان معین

شما می‌توانید مجموعه کتاب‌های انتشارات علوم و فنون معین را با هماهنگی با مرکز پخش بصورت پستی در هر نقطه از کشور دریافت نمایید.

## مقدمه ناشر

دنیای امروز دنیای رقابت است و کسی در این رقابت پیروز است که توانمندتر ظاهر شود. شرکت ترکتورهای، تحصیلات تکمیلی نیز به نوبه خود رقابت شدیدی را برای آینده‌ی راه علم و دانش بوجود می‌آورد که برای کسب بهترین نتیجه تلاش بسیار زیادی مورد نیاز میباشد. اما نکته اصلی این است که صرفاً تلاش و کوشش و وقت گذاشتن جوابگوی دستیابی به این موقعیت نمیشود چراکه برای رسیدن به هدف راهها و ابزارهایی وجود دارد که میتواند کمک بسیار زیادی در رسیدن به هدف داشته باشد. اکثر منابعی که جهت شرکت در آزمونهای کارشناسی ارشد و دکتری تخصصی از سوی وزارت بهداشت معرفی شده حجم بسیار زیادی دارد و نیازی به خواندن همه این مطالب نمیشود حتی بعضی ازفصول کتابهای معرفی شده نیازی به خواندن ندارند لذا برای حفظ وقت و انرژی داوطلب و جلوگیری از کاهش انگیزه و خواندن مکرر و دوره کردن منابع به اندازه کافی و جلوگیری از خواندن حجم انبوهی از کتابها و عدم توانایی در مرور مطالب و فراموشی سریع مطالب استفاده از مجموعه هایی خلاصه و درعین حال کامل، برگرفته از منابع معرفی شده و منابعی که بیشترین سوال درآزمون از آن طرح میشود شدیدا مورد نیاز داوطلبان میباشد. انتشارات علوم و فنون معین با رویکردی متفاوت در این راه گام برداشته و رسالت خود را ارائه کتابهایی غنی از مطالب جدید که برای داوطلبان شرکت کننده درآزمونهای وزارت بهداشت میتواند مفید باشد و ترجمه و تالیف کتابهای دانشگاهی جهت تدریس در دانشگاهها میداند.

موسسه علوم و فنون معین که از سال ۱۳۷۹ با انگیزه ارتقاء سطح علمی گروه پزشکی پایه عرصه علم و دانش نهاد و پس از تالیف صدها عنوان جزوه به روز شده درخصوص آمادگی کنکورهای تحصیلات تکمیلی گروه پزشکی و پیراپزشکی در راستای رسالت خود اقدام به تاسیس انتشارات علوم و فنون معین جهت ارائه کتابهای مورد نیاز دانشجویان توسط اساتید بزرگ کشور نمود.

از شما عزیزان نیز تقاضا داریم ما را از هرگونه نظرات، انتقادات و پیشنهادات خود بهره مند سازید تا در ارائه بهتر خدمات خود به جامعه شریف پزشکی کوشا باشیم.

انتشارات علوم و فنون معین

[info@phdpezeshki.com](mailto:info@phdpezeshki.com)

## فهرست

### عنوان

### صفحه

|                                    |    |
|------------------------------------|----|
| مروری بر آناتومی و فیزیولوژی ..... | ۱  |
| کمر درد حاد .....                  | ۱۶ |
| انواع صدمات حاد عظمه .....         | ۱۷ |
| در رفتگی .....                     | ۱۸ |
| کوفتگی و شکستگی .....              | ۲۰ |
| سندرم آمبولی چربی .....            | ۲۸ |
| گانگرن گازی .....                  | ۲۹ |
| انعقاد منتشر داخل عروقی .....      | ۳۱ |
| گچ گیری .....                      | ۳۳ |
| کشش .....                          | ۳۹ |
| شکستگیهای قسمتهای مختلف بدن .....  | ۴۴ |
| تسارکوم .....                      | ۶۳ |
| بیماریهای شایع اندام تحتانی .....  | ۶۵ |
| بیماری پاژه .....                  | ۶۷ |
| نمونه سؤالات .....                 | ۷۷ |

# ارتوپدی

مروری بر آناتومی و فیزیولوژی

سیستم عضلانی - اسکلتی شامل :

• استخوان (bones)

• مفاصل (joint)

• رباط (Ligament)

• زرد پی (Tendon)

• بورس (Bursa)

• ماهیچه (muscles)

• فاشیا (fascia) می باشد .

استخوانها ۲۵٪ وزن بدن و عضلات ۵۰٪ وزن بدن را تشکیل می دهند .

**ویژگی بیماریهای این سیستم**

۱. بسیار شایع است

۲. تمام گروههای سنی را مبتلا می کند .

۳. اغلب کشنده نیست اما تاثیرات عمیقی بر کار و فعالیت اقتصادی واجتماعی دارد.

**استخوان**

**انواع استخوان :**