

وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی  
معاونت آموزشی  
دبیرخانه شورای آموزش علوم پایه پزشکی، بهداشت و تخصصی  
مرکز سنجش آموزش پزشکی

سال تحصیلی ۹۴-۹۳

سوالات آزمون ورودی دوره کارشناسی ارشد

رشته

تکنولوژی گردش خون

تکنولوژی گردش خون

تعداد سوالات: ۱۶۰

زمان: ۱۶۰ دقیقه

تعداد صفحات: ۲۴

مشخصات داوطلب: نام: .....

نام خانوادگی: .....

شماره داوطلب: .....

◀ داوطلب عزیز:

خواهشمند است قبل از شروع پاسخگویی، دفترچه سوالات را از نظر تعداد صفحات به دقت مورد بررسی قرار داده و در صورت وجود هرگونه اشکال به مسئولان جلسه اطلاع دهید.

## پرستاری و بیماری‌های داخلی و جراحی

- ۱- کدامیک از موارد زیر در جذب داروهای مصرفی افراد سالمند اثرگذار است؟
- الف) کم شدن اشتهای مددجو  
ب) مصرف پتاسیم کمتر از حد نیاز  
ج) استفاده از دندان مصنوعی  
د) کاهش اسید کلریدریک معده
- ۲- برخورداری از تحرک منظم در برنامه خودمراقبتی مددجویان کدامیک از پی‌آمدهای زیر را دارد؟
- الف) بهبود گردش خون، کاهش سطح چربی‌های مضر، تقویت سیستم عضلانی حرکتی  
ب) افزایش اکسیژن‌گیری بافت‌ها، افزایش نیاز به مصرف داروهای ضدالتهاب  
ج) تقویت اعتماد به نفس مددجو، وابستگی شدید ورزش با ارزش‌های فرهنگی  
د) افزایش چربی‌های خون با وزن مخصوص کم، تاثیر بیشتر ورزش‌های سالنی بر سلامت
- ۳- در تغییرات الگوی خواب سالمندان، کدام مورد زیر صحیح است؟
- الف) خواب REM آنها طولانی‌تر از گذشته می‌شود ولی رویا نمی‌بینند.  
ب) معمولاً با استفاده از داروهای خواب‌آور به خواب می‌روند ولی خوابشان عمیق است.  
ج) دیر به خواب می‌روند، دفعات متعدد بیدار می‌شوند، دوره REM خواب کوتاه می‌شود.  
د) انجام ورزش روزانه و افزایش تحرک جسمانی تاثیری در خواب آنها ندارد.
- ۴- عوامل تاثیرگذار بر یادگیری مراقبت از خود در بیماران بزرگسال کدام مورد است؟
- الف) فرهنگ، ارزش‌های فردی، وضعیت جسمانی و روانی، تجربیات گذشته  
ب) مشکلات اقتصادی، جو اخلاقی بخش، مصرف داروهای آرامبخش  
ج) داشتن برنامه مدون آموزشی، پیشرفت بیماری، تجربه نداشتن مددجو  
د) آمادگی روحی - روانی، محیط یادگیری یکسان برای تمام مددجویان
- ۵- در خصوص کاربرد سرما در مراقبت از مددجوی مبتلاء به استئوآرتریت، کدام مورد صحیح است؟
- الف) برای افزایش انعطاف بافت کلاژن به کار می‌رود.  
ب) بلافاصله پس از ورزش انجام می‌شود.  
ج) در التهاب مزمن استفاده می‌شود.  
د) برای کاهش سفتی مفصل مفید است.
- ۶- شایع‌ترین عارضه بعد از عمل ترمیم کامل زانو کدام است؟
- الف) ترومبوز آمبولی      ب) دررفتگی پاتلار      ج) شل شدن پروتز      د) عفونت
- ۷- آموزش به مددجوی مبتلاء به استئوپروز شامل کدام مورد است؟
- الف) مصرف مکمل‌های کلسیم با فاصله ۲ ساعت از صرف غذا  
ب) کاهش مصرف کلسیم در افرادی که رژیم پرنمک دارند  
ج) استفاده بیشتر از ورزش پیاده‌روی و دویدن به جای شنا و دوچرخه‌سواری  
د) عدم توصیه ورزش برای افراد بالای ۸۰ سال