

پنج شنبه

۱۴۰۲/۰۸/۰۴

کد ۱۷۶

به نام آنکه جان را فکرت آموخت

وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

معاونت آموزشی

دبیرخانه شورای آموزش علوم پایه پزشکی، بهداشت و تخصصی

مرکز سنجش آموزش پزشکی

سوالات آزمون ورودی دکتری تخصصی (Ph.D)

سال تحصیلی ۱۴۰۲-۱۴۰۳

رشته: کاردرمانی

تعداد سوالات: ۱۳۰

زمان پاسخگویی: ۱۵۰ دقیقه

تعداد صفحات: ۱۸

دروس مورد آزمون:

کاردرمانی در بیماری ها

کینزیولوژی و بیومکانیک

زبان تخصصی و عمومی

داوطلب عزیز

لطفاً قبل از شروع پاسخگویی:

دفترچه سوالات را از نظر تعداد صفحات به دقت مورد بررسی قرار داده و در صورت وجود هرگونه اشکال به مسئولین جلسه اطلاع دهید.

توجه: استفاده از ماشین حساب مجاز نمی باشد.

iranpuyesh.ir

کاردرمانی

کاردرمانی در بیماری‌ها

- ۱- در توانبخشی بیماران قلبی، پس از جراحی Bypass برنامه فعالیت‌های بیمار چگونه آغاز می‌شود؟
 الف) ۲ دقیقه فعالیت سبک - ۱ دقیقه استراحت
 ب) ۱ دقیقه فعالیت سبک - ۲ دقیقه استراحت
 ج) ۱ دقیقه فعالیت متوسط - ۲ دقیقه استراحت
 د) ۲ دقیقه فعالیت متوسط - ۱ دقیقه استراحت
- ۲- در بیماران COPD (بیماری احتقانی مزمن ریه)، O2 Sat در جریان فعالیت‌ها چقدر باید باشد تا استفاده از اکسیژن تکمیلی مدنظر قرار گیرد؟
 الف) زیر ۸۰ درصد (ب) زیر ۸۵ درصد (ج) زیر ۹۰ درصد (د) زیر ۹۵ درصد
- ۳- در اسپلینت‌های داینامیک، Out Rigger از نوع High Profile نسبت به نوع Low Profile چگونه است؟
 الف) با ثبات‌تر و از نظر مکانیکی موثرتر است و نیاز به تنظیمات کمتری برای حفظ زاویه کشش ۹۰ درجه دارد.
 ب) ثبات کمتر و از نظر مکانیکی کارایی کمتری دارد و نیاز به تنظیمات بیشتری برای حفظ زاویه کشش ۹۰ درجه دارد.
 ج) ریسک خشکی مفصلی را کمتر می‌کند و به قدرت بیشتر برای حرکت بر ضد جاذبه دارد.
 د) ریسک خشکی مفصلی را بیشتر می‌کند و به قدرت کمتر برای حرکت بر ضد جاذبه دارد.
- ۴- تداخل در فعالیت‌های روزمره زندگی و کاهش دستکاری و چالاک‌ی دست در کدام مرحله از پیشرفت بیماری پارکینسون بر اساس مقیاس Hoehn & Yahr اتفاق می‌افتد؟
 الف) ۲ (ب) ۳ (ج) ۴ (د) ۵
- ۵- آینه بلع در کدام مرحله از عملکرد بلع ممکن است رخ دهد؟
 الف) Esophageal (ب) Oral (ج) Pharyngeal (د) Oral Preparatory
- ۶- برای محدود کردن فلکشن MP انگشت وسط در حالی که سایر انگشتان آزادی حرکت دارند، کدام اسپلینت را توصیه می‌نمایید؟
 الف) Anti Claw (ب) Yoke (ج) Clam (د) Gutter
- ۷- برای فردی که دچار آسیب نخاعی است در هنگام نشستن در ویلچر انجام pressure relief به چه شکل است؟
 الف) هر یک ساعت ۲ دقیقه
 ب) هر یک ساعت ۱ دقیقه
 ج) هر نیم ساعت ۱ تا ۲ دقیقه
 د) هر نیم ساعت ۳ تا ۴ دقیقه
- ۸- پس از ترمیم جراحی روتاتور کاف (سوپرا اسپیناتوس)، خورسانی مطلوب این تاندون‌ها حیاتی است. کدام فعالیت و وضعیت موجب اختلال در خورسانی و تاخیر در بهبودی می‌شود:
 الف) نشستن سر در حمام Abd و External Rot
 ب) غذا خوردن Add و External Rotation
 ج) نشستن دست مقابل در حمام Add و Internal Rotation
 د) بستن دگمه‌ها Abd و Internal Rotation