

الا يذكر... تظمنن القلوب

وزارت بهداشت ، درمان و آموزش پزشکی
معاونت آموزشی و امور دانشجویی

دبیرخانه شورای آموزش علوم پایه پزشکی ، بهداشت و تخصصی
اداره سنجش آموزش

سوالات آزمون ورودی دوره کارشناسی ارشد رشته

اعضای مصنوعی و وسایل کمکی

سال تحصیلی ۸۶-۸۵

تعداد سوالات : ۱۵۰
تعداد صفحات : ۱۶
زمان : ۱۳۰ دقیقه

مشخصات داوطلب

نام :

نام خانوادگی :

داوطلب عزیز لطفا 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.

ارتزوپروتز

۱ - Wheaton Brace برای کدام عارضه زیر پیشنهاد می شود؟

الف - Club foot

ب - Skew foot

ج - Cavus deformity

د - Metatarsus adductus

۲ - ارتزهای ستون فقرات که بعد از اکثر جراحی ها به کار برده می شوند چه حرکتی را باید کنترل کنند؟

الف - فلکشن و اکستنشن تنه

ب - حرکات جانبی و اکستنشن تنه

ج - فلکشن و تورشن تنه

د - حرکات جانبی و تورشن تنه

۳ - پس از آرتروپلاستی مفصل MP ارتز اکستنشن دینامیک تا چه مدتی باید استفاده شود؟

الف - تا پنج روز پس از عمل

ب - یکماه پس از عمل

ج - سه ماه پس از عمل

د - پانزده روز پس از عمل

۴ - پدهای Spider برای محافظت از کدام مفصل آسیب دیده مصرف می شوند؟

الف - مفصل رادیو اولنار فوقانی

ب - مفصل رادیو کارپال

ج - مفصل هومرواولنار

د - مفصل اکرومیرکلاویکولار

۵ - دلیل انتخاب ارتز میلوکی برای بیماری کیفوز شوئرمین چیست؟

الف - به دلیل گوه ای شدن سه مهره متوالی

ب - زیرا این بیماری در کودکان شایع است.

ج - پدهای میلوکی فشار مناسبی را برای اصلاح تغییر شکل ایجاد میکند.

د - چون معمولاً راس قوس در این بیماری بالای مهره هشتم پشتی است.

۶ - در بیماران با ضایقه نخاعی سطح حرکتی C_۸ کدام

بخش از WHO استاتیک از Clawing جلوگیری میکند؟

الف - C-bar

ب - CMC stop

ج - Lumbrical bar

د - Radial bar

۷ - کدام جمله در مورد Resting pan hand orthosis صحیح است؟

الف - ارتفاع ارتز یک دوم طول ساعد شخص میباشد.

ب - در ناحیه مچ ایجاد ۲۰ درجه اکستنشن مینماید.

ج - در ناحیه مچ ایجاد ۱۰ درجه Ulnar deviation مینماید.

د - برای ایجاد Rest در بیماران شوختگی کاربرد دارد.

۸ - کدام ارتز به عنوان Torsional shaft orthosis شناخته میشود؟

الف - Denis browne

ب - Atlanta

ج - Twister

د - Cowboy

۹ - Toe spreader برای کاهش توت عضلانی در Toe clawing از کدام طریق عمل میکند؟

الف - Abd - ext انگشتان پا

ب - Abd - flex انگشتان پا

ج - flex انگشتان پا

د - ext انگشتان پا

۱۰ - اضافه نمودن Swivel thumb در Static W.H.O برای کدام عمل می باشد؟

الف - کمک به فلکشن در کارپومتاکارپ شست

ب - کمک به ابداکشن در کارپومتاکارپ شست

ج - کمک به ابداکشن در متاکارپوفالانکس شست

د - کمک به اکستنشن در کارپومتاکارپ شست

۱۱ - حدود قسمت خلفی تجتانی Turtle collars در کدامیک از نقاط زیر است؟

الف - T_۱

ب - T_۲

ج - T_۳

د - T_۴