

سوال ۸۵ - در رابطه با سرعت و میزان Tension در انقباض های Eccentric و Concentric عبارت صحیح کدام است؟

- الف) در هر دو نوع انقباض افزایش سرعت باعث افزایش میزان Tension می گردد.
 ب) فقط در انقباض Concentric افزایش سرعت باعث افزایش Tension می گردد.
 ج) در هر دو نوع انقباض کاهش سرعت باعث افزایش میزان Tension می گردد.
 د) فقط در انقباض های Eccentric افزایش سرعت تا حدی باعث افزایش Tension می گردد.

سوال ۸۶ - در شکستگی استخوان Scaphoid کدام Land mark از ارزش تشخیص بیشتری برخوردار است؟

- الف) Snuff box
 ب) Base of first metacarp
 ج) Radial styloid process
 د) Lunate bone

سوال ۸۷ - در بیمار مبتلا به اسکرودرما، برای حفظ موبیلیتی مفاصل و جلوگیری از کنتراکچر همه موارد کاربرد دارد، بجز:

- الف) Splinting ب) Passive stretching ج) Active exercises د) Massage

سوال ۸۸ - مناسب ترین Land mark جهت تشخیص سندرم T4 کدام است؟

- الف) Medial Border of Scapula
 ب) Spine of Scapula
 ج) Inf. Angle of Scapula
 د) Sup-Med Angle of Scapula

سوال ۸۹ - در درمان درد ناشی از ستون فقرات در بیمار مبتلا به اسپوندیلیت آنکیلوزانت (A.S) در مرحله حاد، تمام مدالیتی های زیر کاربرد دارد، بجز:

- الف) اولتراسوند ب) پک گرم ج) TENS د) دیاترمی

سوال ۹۰ - در صورتیکه استخوان ساکروم فردی در Flexion مانده باشد، کدام یک از حرکات زیر با اشکال بیشتری مواجه خواهد شد:

- الف) Supine to Sit
 ب) Trunk Re-Flexion
 ج) Trunk Flexion in Standing
 د) Sit to Stand

سوال ۹۱ - تمام موارد ذیل جزو اهداف استفاده از اسپیلنت در مرحله حاد بیماری آرتريت روماتوئید (R.A) می باشد به غیر از:

- الف) کاهش درد ب) حفظ و ثبات مفصل ج) جلوگیری از دفورمیتی د) اصلاح دفورمیتی