

حل السلسلة 2 للجهاز العضلي



ضع علامة أمام كل اقتراح تراه صائبا:

<p>2- العضلة الهيكلية:</p> <p>أ – تنقلص عندما تستقبل سيالة عصبية حسية <input type="checkbox"/></p> <p>ب – تنقلص بانفتاح بطنها وازدياد طولها <input type="checkbox"/></p> <p>ج – تتميز بخاصية المرونة لأنها قابلة للتقلص <input type="checkbox"/></p> <p>د – تتميز بالمرونة لأنها تعود إلى طولها الأصلي <input checked="" type="checkbox"/></p>	<p>1- من بين خاصيات العضلة الهيكلية:</p> <p>أ – الإهتياجية والقلوصية فقط <input type="checkbox"/></p> <p>ب – الإهتياجية والقلوصية والمرونة <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>ج – القلوصية فقط <input type="checkbox"/></p> <p>د – الإهتياجية فقط <input type="checkbox"/></p>
<p>4- دور العضلات الهيكلية هو:</p> <p>أ – نقل السيالة العصبية الحركية <input type="checkbox"/></p> <p>ب – توليد السيالة العصبية الحركية <input type="checkbox"/></p> <p>ج – تحريك العظام على مستوى المفاصل <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>د – تحليل السيالة العصبية الحسية <input type="checkbox"/></p>	<p>3- العضلات الهيكلية مرتبطة بالعظام بواسطة:</p> <p>أ – المفاصل <input type="checkbox"/></p> <p>ب – الأعصاب <input type="checkbox"/></p> <p>ج – الأوتار <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>د – العروق الدموية <input type="checkbox"/></p>
<p>6- : المستجيب الحركي هو:</p> <p>أ – النخاع الشوكي <input type="checkbox"/></p> <p>ب - الدماغ <input type="checkbox"/></p> <p>ج - العضلة <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>د - العصبون <input type="checkbox"/></p>	<p>5- الصفيحة المحركة هي نقطة اتصال بين:</p> <p>أ – نهاية ليف حسية وليف حركي <input type="checkbox"/></p> <p>ب – نهاية ليف حركي وشعيرة دموية <input type="checkbox"/></p> <p>ج – نهاية ليف حركي وألياف عضلية <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>د – نهاية ليف حسي وألياف عضلية <input type="checkbox"/></p>
<p>8- أثناء ثني الساعد تكون العضلة:</p> <p>أ – ثنائية الرأس متقلصة <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>ب - ثنائية الرأس مرتخية <input type="checkbox"/></p> <p>ج – ثلاثية الرأس متقلصة <input type="checkbox"/></p> <p>د – ثلاثية الرأس مرتخية <input checked="" type="checkbox"/></p>	<p>7- العضلة ثنائية الرأس والعضلة ثلاثية الرأس هما:</p> <p>أ – عضلتان تنقلصان في أن واحد <input type="checkbox"/></p> <p>ب – عضلتان ترتخيان في أن واحد <input type="checkbox"/></p> <p>ج – عندما تنقلص واحدة ترتخي الأخرى <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>د – عضلتان ملتصقتان <input type="checkbox"/></p>
<p>10- يعتبر الليف العضلي:</p> <p>أ – خلية عضلية مفصصة النواة <input type="checkbox"/></p> <p>ب – خلية عضلية غير منواة <input type="checkbox"/></p> <p>ج – خلية عملاقة متعددة النوى <input checked="" type="checkbox"/></p>	<p>9- تتجلى خاصية القلوصية في:</p> <p>أ – انفتاح وتصلب بطن العضلة وازدياد طولها <input type="checkbox"/></p> <p>ب – ارتخاء بطن العضلة وانخفاض طولها <input type="checkbox"/></p> <p>ج – انفتاح وتصلب بطن العضلة وانخفاض طولها <input checked="" type="checkbox"/></p>
<p>12 – اهتياجية العضلة تتمثل في:</p> <p>أ – قدرة العضلة على الإستجابة للإهاجة <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>ب – قدرة العضلة على التقلص <input type="checkbox"/></p> <p>ج - قدرة العضلة على استرجاع طولها الأصلي <input type="checkbox"/></p>	<p>11 – مرونة العضلة تتمثل في:</p> <p>أ – قدرة العضلة على الإستجابة للإهاجة <input type="checkbox"/></p> <p>ب – قدرة العضلة على التقلص <input type="checkbox"/></p> <p>ج – قدرة العضلة على استرجاع طولها الأصلي <input checked="" type="checkbox"/></p>
<p>14 – يتم انتاج الطاقة الضرورية للتقلص العضلي من :</p> <p>أ – الأوكسجين والكليكوز <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>ب – الأوكسجين والماء <input type="checkbox"/></p> <p>ج - ثنائي أكسيد الكربون والكليكوز <input type="checkbox"/></p>	<p>13 – يستجيب الليف العضلي:</p> <p>أ – للسيالة العصبية الحسية بالتقلص <input type="checkbox"/></p> <p>ب – للسيالة العصبية الحركية بالتقلص <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>ج – للسيالة العصبية الحركية بالإرتخاء <input type="checkbox"/></p>
<p>16 – من بين طرق وقاية الجهاز العضلي:</p> <p>أ – استعمال المنشطات <input type="checkbox"/></p> <p>ب – القيام بأعمال شاقة ومرهقة <input type="checkbox"/></p> <p>ج – القيام بتمارين رياضية منتظمة وملائمة <input checked="" type="checkbox"/></p>	<p>15 – تشكل العضلات نصف وزن الجسم وعددها تقريبا:</p> <p>أ – 7 عضلات <input type="checkbox"/></p> <p>ب – 70 عضلة <input type="checkbox"/></p> <p>ج – 700 عضلة <input checked="" type="checkbox"/></p>