

## الدرس الثالث: الجهاز العصبي المحيطي

- ١- لا توجد في العقد العصبية:  
A - خلايا دبقية تابعة B - أجسام عصبونات C - نسيج ضام D - خلايا دبقية نجمية
- ٢- لا يحدث أثناء مواجهة الخطر:  
A - تثبيط إفراز اللعاب B - تنشيط إفراز البنكرياس C - تحرر الغلوكوز D - استرخاء المثانة
- ٣- لا يحدث بتأثير القسم نظير الودي:  
A - تسرع القلب B - التقلص المثانة C - تضيق الحدقة D - تضيق القصبات
- ٤- الناقل في العقد الودية بين الخلايا العصبية:  
A - النور أدرينالين B - الاستيل كولين C - الأدرينالين D - الدوبامين
- ٥- الناقل في العقد نظيرة الودية بين الخلايا العصبية:  
A - النور أدرينالين B - الأستيل كولين C - الأدرينالين D - الدوبامين
- ٦- يوجد العصبون قبل العقدة في القسم الودي في:  
A - القرن الأمامي للنخاع الشوكي B - القرن الجانبي للنخاع الشوكي C - جذع الدماغ D - لب الكظر
- ٧- ترتبط العقد الودية مع العصب الشوكي المجاور بواسطة:  
A - الفرع الواصل الأبيض و الفرع الواصل الرمادي  
B - الألياف قبل العقدة  
C - الألياف بعد العقدة  
D - الأعصاب الودية
- ٨- لا توجد المراكز نظيرة الودية في:  
A - جذع الدماغ B - الوطاء C - المنطقة العجزية من النخاع الشوكي D - لب الكظر
- ٩- الناقل العصبي في المشابك بين الخلايا العصبية و الخلايا المستجيبة في القسم الودي هو:  
A - النور أدرينالين B - الأستيل كولين C - الأدرينالين D - الدوبامين
- ١٠- يحدث بتأثير القسم الودي:  
A - زيادة إفراز اللعاب  
B - إبطاء ضربات القلب  
C - تحرر الغلوكوز  
D - تقلص المثانة