

جامعة طرابلس
كلية الطب البشري
السنة الثانية

مادى
محول

امتحان مقرر علم النسيج الخاص
الفصل الأول للعام الدراسي ٢٠١٧ / ٢٠١٨ - المدة: ٧٥ دقيقة

I- في الأسئلة التالية (١-٣٧) حدد الخيار الوحيد الصحيح:

- ١- يطن القسم الرفيع من عروة هائله في الكلية بـ :
 (A) - ظهارة موشورية بسيطة
 (B) - ظهارة رصفية بسيطة
 (C) - ظهارة مكعبة بسيطة
 (D) - ظهارة انتقالية
- ٢- تتميز القناة البريخية بوجود :
 (A) - نسيج ضام شحمي
 (B) - ألياف عضلية مخططة
 (C) - خلايا سيرتولي
 (D) - ظهارة موشورية ذات أهداب مجسمة
- ٣- تظهر الغلالة البيضاء في الخصية بهذا اللون بسبب :
 (A) - غزارة النسيج الشحمي
 (B) - غياب الأوعية الدموية
 (C) - وجود ألياف عضلية بيضاء
 (D) - كثافة الألياف الكولاجينية
- ٤- يتألف الجريب الأولي من خلية بيضية محاطة بـ :
 (A) - طبقة واحدة من الخلايا الموشورية
 (B) - طبقتان أو أكثر من الخلايا المسطحة
 (C) - طبقة واحدة من الخلايا المكعبة
 (D) - عدة طبقات من الخلايا المكعبة
- ٥- يستر ظاهر عنق الرحم بظهارة :
 (A) - مطبقة رصفية غير متقرنة
 (B) - موشورية بسيطة
 (C) - مطبقة رصفية متقرنة
 (D) - موشورية مطبقة كاذبة
- ٦- المنطقة السطحية في قشر الكظر هي :
 (A) - الكبيبية
 (B) - الشبكية
 (C) - الحزمية
 (D) - اللبية
- ٧- تحوي الدريقات (جارات الدرقية) :
 (A) - خلايا رئيسية وخلايا هامشية
 (B) - خلايا رئيسية وخلايا حامضية
 (C) - خلايا أليفة وخلايا كارهة للون
 (D) - خلايا جريبية وخلايا نظيرة الجريبية
- ٨- يستر الجيب اللبني في غدة الثدي بظهارة :
 (A) - مكعبة بسيطة
 (B) - موشورية بسيطة
 (C) - مطبقة رصفية غير متقرنة
 (D) - مطبقة موشورية
- ٩- تتألف الغلالة المتوسطة للأوردة بشكل رئيسي من :
 (A) - ألياف عضلية ملساء
 (B) - ألياف كولاجينية
 (C) - ألياف مرنة
 (D) - ألياف عضلية مخططة
- ١٠- يتكون جدار الأوعية الشعرية المستمرة من :
 (A) - خلايا بطانية ونسيج ضام رخو
 (B) - خلايا بطانية وصفيحة قاعدية
 (C) - ألياف شبكية ومرنة
 (D) - ألياف عضلية ملساء

- ١١- الحليمات اللسانية الأكثر عددا هي :
 A- المخاطية
 B- الفطرية
 C- الكاسية
 D- الخيطية
- ١٢- الغدة تكت الفك هي غدة :
 A- مصلية صرفة
 B- مخاطية صرفة
 C- مختلطة تغلب فيها الخلايا المخاطية
 D- مختلطة تغلب فيها الخلايا المصلية
- ١٣- خبايا بواب المعدة :
 A- ضيقة قليلة العمق
 B- واسعة عميقة
 C- ضيقة عميقة
 D- واسعة قليلة العمق
- ١٤- توجد الأوعية الشعرية المستمرة في :
 A- الرئة
 B- الغدد الصم
 C- الطحال
 D- العقد اللمفاوية
- ١٥- تبطن الأوعية الدموية بـ :
 A- ظهارة انتقالية
 B- ظهارة مطبقة رصفية
 C- نسيج ضام رخو
 D- خلايا بسيطة مسطحة
- ١٦- يوجد عرق العرق (وعاء الوعاء) في :
 A- الألياف العصبية
 B- العقد اللمفاوية
 C- الأوردة الكبيرة
 D- الطرق الصفراوية
- ١٧- تتكون الغلالة البرانية للأوعية الدموية من :
 A- ألياف كولاجينية وألياف مرنة
 B- ألياف مرنة وألياف عضلية ملساء
 C- ألياف كولاجينية وألياف عضلية مخططة
 D- نسيج شحمي محاط بظهارة رصفية
- ١٨- تشاهد الصفائح المرنة الخارجية في :
 A- الشرايين الصغيرة
 B- الشرايين الكبيرة
 C- الأوردة الصغيرة
 D- الأوعية اللمفاوية
- ١٩- تتميز التوتة بوجود :
 A- اللب الأبيض
 B- جسيمات هاسال
 C- لويحات باير
 D- جزر لانغرهانس
- ٢٠- تستر الحبال الصوتية الكاذبة بظهارة :
 A- موشورية مطبقة كاذبة ومهدبة
 B- مطبقة رصفية غير متقرنة
 C- موشورية مهدبة
 D- رصفية بسيطة
- ٢١- ظهارة الاسناخ الرئوية :
 A- مكعبة بسيطة
 B- رصفية بسيطة
 C- موشورية بسيطة
 D- موشورية مطبقة كاذبة
- ٢٢- تتألف الوريقة الجدارية لمحفظة بومان في الكلية من :
 A- الخلايا القدمية
 B- اللطخة الكثيفة
 C- ظهارة بسيطة رصفية
 D- ظهارة بسيطة مكعبة
- ٢٣- تظهر اللطخة الكثيفة بشكلها المميز بسبب :
 A- غزارة المتقدرات في خلاياها
 B- تراكم الحبيبات الإفرازية
 C- وجود خلايا عضلية مخططة
 D- تقارب نوى خلاياها الموشورية
- ٢٤- يتميز البواب بـ :
 A- تحول مفاجئ في الظهارة
 B- تسمك الغلالة العضلية
 C- غياب خلايا الصماوية
 D- غياب خلايا الصماوية

٢٥- في الأمعاء الغليظة تختفي:

A- الخلايا الكأسية

C- خلايا بانيت

٢٦- يؤدي تشنج مصرة الفؤاد إلى:

A- عسرة بلع

C- دوالي المري

٢٧- تتميز عنبات البنكرياس بـ:

A- الخلايا العضلية الظهارية

C- وجود الخلايا العنابية المركزية

٢٨- تبطن القناة الرئيسية للبنكرياس ظهارة:

A- رصفية بسيطة

C- مكعبة متطبقة

٢٩- تكون جزر لانغرهانس في ذيل البنكرياس:

A- كبيرة الحجم كثيرة العدد

C- صغيرة الحجم كثيرة العدد

٣٠- توجد لويحات باير في:

A- اللفائفي

C- الصائم

٣١- يفرز هرمون البرولاكتين من الخلايا:

A- الأليفة للأساس

C- الكارهة للون

٣٢- توجد الخلايا القدمية أو الرجاء في:

A- الأنبوب المعوج البعيد

C- الوريقة الجدارية لمحفظة بومان

٣٣- تشكل اللوحة الكثيفة جزءا من:

A- الشريان الوارد

C- الأنبوب المعوج القريب

٣٤- تبطن الأفتية الجامعة في الكلية:

A- ظهارة موشورية بسيطة

C- ظهارة رصفية بسيطة

٣٥- تجتمع الخلايا الغدية على شكل حبال في:

A- الغدة النخامية

C- قشر الكظر

٣٦- توجد أشباه الجوب الدموية في:

A- الكبد

C- الأسناخ الرئوية

٣٧- تحاط غدة الموثة (البروستات) بـ:

A- غلالة عضلية ملساء

C- محفظة ليفية مرنة

B- الخلايا الصماوية

D- الخلايا اللمفاوية

B- قلنس معدني مريئي

D- غشيان وإقياء

B- غزارة خلايا كوبفر

D- غياب الخلايا المصلية

B- مكعبة بسيطة

D- موشورية بسيطة

B- كبيرة الحجم قليلة العدد

D- صغيرة الحجم قليلة العدد

B- العفج

D- الحويصل الصفراوي

B- الأليفة للحمض

D- الجريبية النجمية

B- الأنبوب المعوج القريب

D- الوريقة الحشوية لمحفظة بومان

B- خلايا مسراق الكبيبة

D- الأنبوب المعوج البعيد

B- ظهارة مطبقة مكعبة

D- ظهارة انتقالية

B- الغدة الدرقية

D- الدريقات (جارات الدرقية)

B- الجلد

D- الجهاز العصبي المركزي

B- ظهارة انتقالية

D- غلالة عضلية مخططة

في الأسئلة التالية (٣٨-٧٠) حدد الخيار الوحيد الخطأ:

4

٣٨- خلايا بانيت :

A- توجد في غدد ليبركون

C- ألفة للأساس

٣٩ - تحوي جدر الشعيرات الجيبانية في الكبد :

A- خلايا لانغرهانس

C- خلايا بطانية

٤٠ - تحوي المسافة البابية :

A- قناة صفراوية

C- فرع من الشريان الكبدي

٤١ - يتألف جدار الحويصل الصفراوي من :

A- غلالة برانية

C- جريبات لمفاوية

٤٢ - يحوي الطحال :

A- جريبات لمفاوية

C- حجب ضامة

٤٣ - تحوي ظهارة الرغامى :

A- خلايا موشورية

C- خلايا صماوية ألفة للكروم

٤٤ - يتكون الجهاز قرب الكببي من :

A- الشريان الوارد

C- الأنبوب المعوج القريب

٤٥ - يتألف جدار الحالب من :

A- ظهارة انتقالية

C- غلالة برانية

٤٦ - يتألف الغمد حول الأنبوبي في الخصية من :

A- أرومات الليف

C- خلايا سيرتولي

٤٧ - من وظائف خلايا سيرتولي :

A- دعم وحماية الخلايا المنتشة

C- البلعمة

٤٨ - تحوي ظهارة المخاريط الموصلة :

A- خلايا موشورية مهدبة

C- خلايا صماوية

٤٩ - يحوي لب المبيض :

A- شرايين حلزونية

C- نسيج ضام رخو

٥٠ - يتكون جدار بوق الرحم (فاللوب) من :

A- مخاطية

C- عضلية

B- غنية بالليزومات

D- تغيب في الأمعاء الدقيقة

B- خلايا كوبفر

D- خلايا مخزنة للدم Ito

B- فرع من وريد الباب

D- نسيج ضام شحمي

B- كوريون من نسيج ضام

D- غلالة مخاطية

B- لويحات باير

D- أوعية دموية

B- خلايا كأسية

D- خلايا لمفاوية

B- الشريان الصادر

D- الأنبوب المعوج البعيد

B- كوريون يخلو من الغدد

D- غلالة عضلية مخططة

B- خلايا شبيهة بالعضلية

D- صفيحة قاعدية

B- إفراز التستوسترون

D- إفراز بعض البروتينات مثل ABP

B- خلايا موشورية غدية

D- خلايا قاعدية

B- خلايا خلالية مضلعة

D- خلايا عضلية مخططة

B- تحت مخاطية

D- برانية

- ٥١- تحوي الغدة النخامية :
 A- خلايا ألفة للأساس
 C- خلايا ألفة لجميع الألوان
 ٥٢- تحوي غدد ليبركون :
 A- خلايا كوففر
 C- خلايا مخاطية
 ٥٣- تحوي غدد قعر المعدة :
 A- خلايا مخاطية
 C- خلايا لمفاوية
 ٥٤- يتألف اللب الأحمر من :
 A- جريبات لمفاوية أولية
 C- شعيرات خبيثانية
 ٥٥- توجد براعم الذوق في :
 A- الحليمات الكأسية
 C- الحليمات الفطرية
 ٥٦- خلايا الغدة النكفية :
 A- ذات نوى كروية مركزية
 C- غنية بالمتقدرات
 ٥٧- الخلايا الرئيسية في المعدة :
 A- تتوضع في قمة الغدد
 C- شكلها موشوري منخفض
 ٥٨- توجد الشعيرات المستمرة في :
 A- العضلات
 C- الدماغ
 ٥٩- تحوي الغلالة البرانية للشرابين الكبيرة :
 A- ألياف مرنة
 C- ألياف عضلية ملساء
 ٦٠- يتألف جدار الشعيرات اللمفية من :
 A- خلايا أرومات الليف
 C- ألياف كولاجينية
 ٦١- تتألف التوتة من :
 A- أوعية دموية
 C- خلايا شبكية ظهارية
 ٦٢- تتكون اللوزة الحنكية من :
 A- ظهارة مطبقة رصفية
 C- جريبات لمفاوية ثانوية
 ٦٣- يضم الجزء التنفسي من جهاز التنفس :
 A- القصيبات الانتهازية
 C- الأتنية السنخية
 ٦٤- تتألف الحبال الصوتية الحقيقية من :
 A- ألياف مرنة
 C- غضروف زجاجي
- B- خلايا ألفة للحمض
 D- خلايا كارهة للون
 B- خلايا بانثيت
 D- خلايا صماوية
 B- خلايا رئيسية
 D- خلايا هامشية
 B- الياف شبكية
 D- بلاعم وخلايا مصورية
 B- الحليمات الخيطية
 D- ظهارة الحنك والبلعوم
 B- ذات شكل هرمي
 D- ألفة للأساس
 B- غنية بالشبكة الهولية الباطنة الحبيبية
 D- تفرز مولد البيسين
 B- الجلد
 D- الغدد الصم
 B- خلايا هامشية
 D- ألياف كولاجينية
 B- صفيحة قاعدية
 D- خلايا بطانية
 B- حجب ضامة
 D- خلايا لانغرهانس
 B- غدد مصلية
 D- حجب ضامة
 B- القصيبات التنفسية
 D- الأسناخ الرئوية
 B- خلايا عضلية مخططة
 D- ظهارة مطبقة رصفية غير متقرنة

4

٦٥- تتكون الغدد الصم من :

A- خلايا ظهارية

C- اوعية دموية

٦٦- تحوي النخامى العصبية:

A- خلايا دبقية

C- محاور لا نخاعية

٦٧- توجد غدد ليبركون في :

A- البواب

C- الحنج

٦٨- الخلايا المعوية :

A- ذات شكل موشوري

C- تساهم في عملية الامتصاص

٦٩- يتألف الجفن من :

A- نسيج ضام رخو

C- نسيج ضام شحمي

٧٠- الطبقة الحبيبية في الجلد:

A- تتألف من ٣-٥ صفوف من الخلايا المسطحة

C- هيولاها أليفة للاساس بشدة

B- نسيج ضام شبيكي

D- اقنية مفرغة

B- خلايا مفرزة للفازوبريسين

D- شعيرات دموية نافذية

B- الزائدة الدودية

D- الكولون

B- نادرا ما تتجدد

D- ذات طبق مخطط

B- ألياف عضلية مخططة

D- نسيج ضام كثيف

B- ذات نوى نقطية

D- تكثر فيها الانقسامات الخلوية

انتهت الأسئلة

أرجو لكم التوفيق والنجاح

الدكتور صالح اسماعيل

