

أسئلة امتحان الجراحة العظمية - سنة خامسة - 2024

(1) في الحالة الطبيعية تكون الزاوية الفخذية الظنبوبية عند البالغين: (إجابة واحدة صحيحة)

- A - روح valgus (7 درجات)
- B - روح valgus (3 درجات)
- C - فحج varus (7 درجات)
- D - فحج varus (3 درجات)
- E - فحج varus (12 درجة)

(2) الرباط المتصالب الأمامي: (إجابة واحدة خاطئة)

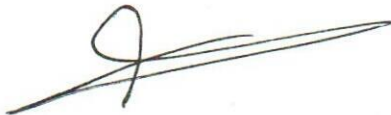
- A - ينشأ من الجدار الوحشي للحفرة بين اللقمتين
- B - يرتكز بين الشوكين الظنبوبيين
- C - يتكون من حزمتين أمامية انسية "تتوتر بالعطف" وخلفية وحشية "تتوتر بالبسط"
- D - يمنع الرباط التزحل الأمامي للظنبوب على الفخذ
- E - يلعب دوراً في مقاومة الترويح valgus والدوران الخارجي بشكل ثانوي

(3) تشاهد علامة Posterior Sag Sign في: (إجابة واحدة صحيحة)

- A - تمزق الرباط المتصالب الأمامي
- B - تمزق الرباط المتصالب الخلفي
- C - تمزق الرباط الجانبي الأنسي
- D - تمزق الرباط الجانبي الوحشي
- E - تمزق الرباط المأبضي المقوس

(4) في أذيات الغضاريف الهلالية: (إجابة واحدة صحيحة)

- A - شائعة خصوصاً عند كبار السن
- B - يمكن أن تحدث كحالة تنكسية عند الرياضيين
- C - الرض المباشر هو الآلية الأشيع للإصابة
- D - تصنف الأذيات حسب الموقع إلى: معترض، طولاني، أفقي.
- E - إيلام الفاصل المفصلي هو العلامة الأكثر حساسية في الفحص السريري



(5) في أذيات أعصاب الطرف العلوي: (إجابة واحدة خاطئة)

- A - قد ينضغط العصب الزندي خلال مساره خلف اللقيمة الأنسية للعضد في المرفق
- B - تكون الأعراض أسوأ حين يكون العصب تحت الشد بوضعية بسط المرفق
- C - قد تحدث هذه الحالة بسبب وجود تشوه للمرفق بوضعية الروح الزائد valgus بعد كسر فوق اللقمتين العضديتين لدى طفل
- D - يبدي الفحص السريري نقص الحس في مناطق توزع العصب الزندي
- E - يمكن تأكيد التشخيص من خلال دراسة النقل العصبي

(6) في آفات العصب الكعبري: (إجابة واحدة خاطئة)

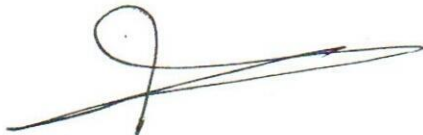
- A - يتعرض العصب الكعبري للأذية خلال التفافه حول العضد
- B - إن العكازات الإبطية غير المستخدمة بشكل صحيح قد تؤدي إلى شلل العصب الكعبري
- C - إن العرض المميز هو ضعف العضلات القابضة مع هبوط الرسغ بالفحص السريري
- D - نادراً ما يكون هناك أي اضطراب حسي عند إصابة العصب بين العظام الخلفي
- E - يعتبر العصب بين العظام الخلفي (posterior interosseous nerve) معرضاً للإصابة خلال التفافه حول عنق الكعبرة

(7) في داء كينبوك: (إجابة واحدة خاطئة)

- A - هو نخرة لا وعائية في العظم الهلالي بآلية مجهولة
- B - يشاهد عادة بأعمار 15-40 سنة
- C - يشاهد عادة في اليد المسيطرة للرجال ببعض المهن خاصة
- D - تتطور الأعراض عادة قبل 18-شهر من ظهور التبدلات على صورة المرنان المغناطيسي
- E - يشاهد الانخماص أو تجزؤ العظم الهلالي في المرحلة الثالثة من الإصابة

(8) في داء دوبيتران (إجابة واحدة خاطئة):

- A - الآلية الرئيسية هي تقفع اللقافة الراحية لليد
- B - نادراً ما تكون الحالة متناظرة، وهي أكثر شيوعاً لدى الرجال



- C - يمكن أن تترافق مع الداء السكري، الصرع، والكحولية
 D - يفضل ترك التشوهات الخفيفة دون معالجة وبخاصة لدى المسنين.
 E - يكون التصحيح الجراحي ممكناً من خلال استئصال النسيج المصاب بالتقفع

(9) داء ديكورفان: (إجابة واحدة صحيحة)

- A - هو التهاب الأغمد الوترية للحجرة الباسطة الأولى للمعصم
 B - هو التهاب الأغمد الوترية للحجرة الباسطة الثانية للمعصم
 C - هو التهاب الأغمد الوترية للحجرة الباسطة الثالثة للمعصم
 D - هو التهاب الأغمد الوترية للحجرة الباسطة الرابعة للمعصم
 E - هو التهاب الأغمد الوترية للحجرة الباسطة الخامسة للمعصم

(10) إنتانات الطية الظفرية: (إجابة واحدة خاطئة)

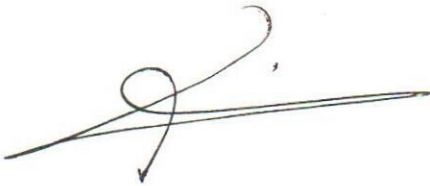
- A - تدعى بالتهاب ما حول الظفر
 B - تعتبر أشيع إنتانات التي تصيب اليد
 C - تصيب الأطفال عادة
 D - أشيع عند الإناث بنسبة (3:1)
 E - السبابة هي الأشيع إصابة

(11) اختبار belly press test يستخدم لتقييم وظيفة العضلة: (إجابة واحدة صحيحة)

- A - فوق الشوك
 B - تحت الشوك
 C - تحت الكتف
 D - المدورة الصغيرة
 E - المدورة الكبيرة.

(12) الكتف المتجمدة: (إجابة واحدة خاطئة)

- A - هي تحدد بحركات الكتف الفاعلة مع سلامة الحركات المنفعلة
 B - تترافق عادة مع الداء السكري وامراض الغدة
 C - التشخيص سريري بشكل أساسي
 D - اشيع عند الاتناث بأعمار 40 - 60 سنة
 E - تعالج بالمنابلة تحت التخدير في حال فشل العلاج المحافظ



(13) انضغاط العصب الناصف (متلازمة نفق الرسغ): (إجابة واحدة خاطئة)

- A. إن السبب الأشيع إجمالاً لمتلازمة نفق الرسغ هو احتباس السوائل، وأشيع الأسباب هو الحمل
- B. يؤدي انضغاط العصب الناصف إلى الخدر في مناطق توزع هذا العصب وخاصة ضرة اليد
- C. تكون الأعراض أسوأ ليلاً
- D. يمكن تأكيد التشخيص من خلال دراسة النقل العصبي
- E. تزول متلازمة نفق الرسغ المرافقة للحمل بعد الولادة

(14) تجنحات الكتف: (إجابة واحدة خاطئة)

- A - تحدث نتيجة خلل في العضلات التي تثبت الكتف
- B - التشخيص سريري
- C - التجنح الأنسي هو الأشيع
- D - التجنح الوحشي يحدث نتيجة خلل في العضلة شبه المنحرفة المعصبة بالعصب القحفي 11
- E - التجنح الأنسي يحدث نتيجة خلل في العضلة المنشارية الامامية المعصبة بالعصب القحفي 10

(15) Finkelstein's Test هو الفحص المشخص لـ: (إجابة واحدة صحيحة)

- A - إصابة الرباط المتصالب الأمامي
- B - إصابة الرباط المتصالب الخلفي
- C - داء ديكورفان
- D - داء دوبيتران
- E - داء كينبوك

(16) مرفق الرامي Pitcher's Elbow: (إجابة واحدة خاطئة)

- A - حالة تتميز بألم المرفق الخلفي الوحشي المتعلق بالصدمات الدقيقة المتكررة في رمي الرياضيين
- B - التشخيص سريري
- C - يزداد الألم سوءاً مع بسط المرفق
- D - يتم تأكيد التشخيص من خلال الصور الشعاعية أو التصوير المتقدم الذي يظهر تكوين مناقير عظمية على الزج
- E - العلاج بشكل أساسي غير جراحي مع الراحة وتعديل النشاط والحقن

(17) مرفق الغولف: (إجابة واحدة خاطئة)

- A - هو التهاب في مركز العاطفات المشترك على اللقيمة الأنسية للعضد

B - يحدث عند النساء والرجال بالتساوي

C - أقل شيوعاً من مرفق التنس

D - التشخيص سريري

E - تتعرض الأعراض بالبسط ضد العطف القسري أو بالضغط على اللقيمة الأنسية للعضد.

(18) في آفات الضفيرة العضدية: (إجابة واحدة خاطئة)

A - الأذيات قبل العقدية تتوضع الآفة بين النخاع الشوكي وعقد الجذور الظهرية

B - إنذار الأذيات بعد العقدية أفضل

C - إصابة العضلات المعينية والمنشورية الأمامية تتماشى غالباً مع أذية بعد عقدية

D - الاستقصاء الأهم هو تخطيط العضلات الكهربائي EMG

E - الخطوة الأولى في التدبير هي تحديد تشريح الإصابة

(19) في كسور الترقوة: (إجابة واحدة خاطئة)

A - كسور النهاية الوحشية هي الأندر

B - يستغرق اندمال كسر الترقوة حوالي 6-أسابيع عند البالغين

C - يستغرق اندمال كسر الترقوة حوالي 2-3 أسابيع عند الأطفال

D - الاندمال المعيب هو الاختلاط الأشيع

E - قد يحدث عدم اندمال ونكون بحاجة إلى إعادة استبدال مع تطعيم عظمي

(20) الكسور فوق اللقمتين العضديتين: (إجابة واحدة خاطئة)

A - من أشيع الكسور عند الأطفال

B - يحدث خاصة في الاعمار بين 2-3 سنوات

C - تحدث بسبب السقوط على اليد الممدودة أو المعطوفة

D - تتبدل القطعة البعيدة نحو الخلف والقطعة القريبة نحو الأمام

E - تكمن أهمية هذا الكسر بـ اختلاطاته الخطيرة

21- العلامات السريرية لخلع الورك الولادي (الإجابة الخاطئة) :

- a. عدم تناظر الطيات الجلدية الأليوية .
- b. اختبار بارلو (قابلية الورك للخلع) .
- c. تحدد التباعد (تقاصر المقربات) .
- d. علامة غاليازي (زيادة طول الطرف المخلوع) .
- e. مشية تراندلبرغ (ضعف الأليوية الوسطى) .

22- طفلة عمرها أسبوعين لديها إيجابية اختبار بارلو اورتولاني التدبير المناسب (الإجابة الصحيحة) :

- a. مراقبة حتى عمر 6 أسابيع .
- b. جهاز بافلينك .
- c. رد مغلق مع بنطال جبسي .
- d. رد جراحي مفتوح للورك .
- e. خزوع جراحية لعظام الحوض .

23- طفل بعمر سنة لديه تشوه قدم قفءاء روحاء مهمل التدبير المناسب (الإجابة الصحيحة) :

- a. مراقبة مع علاج فيزيائي .
- b. جبائر جبسية .
- c. علاج جراحي للنسج الرخوة (تحرير محافظ) .
- d. علاج جراحي : خزع لعظام القدم .
- e. ايثاق كاحل ثلاثي .

24- وليد بعمر أسبوع لديه قدم عقباء التدبير المناسب (الإجابة الصحيحة) :

- a. مراقبة مع علاج فيزيائي .
- b. جبائر جبسية .
- c. تحرير جراحي لمحافظ القدم .
- d. خزع جراحي لعظام القدم .
- e. ايثاق كاحل ثلاثي .

25- الورم العظموم العظماني (الإجابة الخاطئة) :

- a. آلام ليلية نوبية .
- b. تخف بالصادات .
- c. غير واضح على الصورة الشعاعية البسيطة .
- d. الاختبار الافضل للتشخيص هو الطبقي المحوري .
- e. لا بد من استئصال الآفة أو تخريبها .

26- طفل بعمر 9 سنوات يشكو من ألم وتورم بالساق اليمنى من شهرين دون تحسن بالعلاج المحافظ من راحة ومسكن

أظهرت الصورة الشعاعية البسيطة آفة عظمية مخربة وكبيرة في جسم عظم الظنبوب ، الخطوة التشخيصية التالية

(الإجابة الصحيحة) :

- a. إعادة الصورة البسيطة .
- b. تقييم مخبري .
- c. مرنان .
- d. ومضان عظام .
- e. خزعة .

27- أبدت الخزعة من آفة الطفل السابق وجود ساركوما ايونف الخطوة العلاجية التالية (الإجابة الصحيحة) :

- a. علاج كيميائي .
- b. علاج شعاعي .
- c. تجريف الآفة .
- d. استئصال الكتلة مع هامش امان .
- e. بتر الطرف المصاب .

28- في علاج كيسات أم الدم العظمية (الإجابة الخاطئة) :

- a. التجريف العظمي مع وضع طعم عظمي .
- b. حقن الكيسة بالمواد المصلية مثل الكحول .
- c. إعطاء مثبطات الخلايا الكاسرة للعظم .
- d. الاستئصال الجراحي مع هامش أمان .
- e. العلاج الكيميائي .

29- طفل 12 سنة يشكو من ألم في الظهر من عدة أشهر مع ملاحظة الأهل ميل الظهر للحدب أثناء الجلوس ، الصورة الشعاعية البسيطة للعمود الفقري طبيعية دون خلل بالفقرات أو الزوايا التدبير المناسب (الإجابة الصحيحة) :

- a. تمارين رياضية ومراقبة .
- b. مشد كورسية تقويمي للعمود الفقري .
- c. جبائر عمود فقري .
- d. جراحة تثبيت حدب بمدخل أمامي .
- e. جراحة تثبيت حدب بمدخل أمامي وخلفي .

30- أهم أسباب تشوهات القدم عند الوليد (الإجابة الخاطئة) :

- a. وضعية الجنين المكتظة داخل الرحم .
- b. الشد العضلي غير المتوازن في القبلات النخاعية .
- c. اضطراب بنية الأربطة والمفاصل في المتلازمات الخلقية .
- d. مناورات التوليد العنيفة في نهاية سن الحمل .
- e. يختلف الإنذار حسب السبب .

31- في الجنف الوضعي (الإجابة الخاطئة) :

- a. ميلان في العمود الفقري في المستوى الجبهي والسهمي و الأفقي .
- b. ميلان في الحوض غالباً ناجم عن تفاوت طول الطرفين السفليين .
- c. زوال الجنف بإصلاح السبب أو فحص الطفل بالجلوس .
- d. قد يكون بسبب تشنج عضلي موضع .
- e. بالأشعة : غياب الانحناء بوضعية الاضطجاع .

32- الجنف الأساسي (الإجابة الخاطئة) :

- a. تشوه في شكل الفقرة كأصناف الفقار او التهام الفقرات .
- b. يتطور خلال فترة النمو (خاصة فترة هجمة البلوغ) .
- c. يتم تقييم خطر التطور بناء على العمر وموضع الجنف ودرجة التشوه .
- d. كلما كان عمر الطفل صغيراً كلما زاد خطر التطور .
- e. من المفيد تأخير العلاج الجراحي لعمر النضج العظمي إن أمكن .

33- الكشف المبكر لمرضى الجنف (الإجابة الخاطئة) :

- a. الذكور < الإناث .
- b. الفحص الدوري السنوي هام في المدارس .
- c. تحري الحذبة (السنام) والمريض منحنى إلى الأمام .
- d. فحص المثلث القطني للمريض بوضعية الوقوف .
- e. ليس للأشعة دوراً في الكشف المبكر وتكمن أهميتها في تأكيد التشخيص ومعرفة السبب .

7

34- العلاج الفيزيائي للجنف (الإجابة الخاطئة) :

- a. يستطيع وقف تطور الجنف .
- b. ليس له أي قيمة علاجية في إصلاح أو ثبات واستقرار الجنف التطوري .
- c. يوصف في بعض الحالات كمشاركة مع العلاج المحافظ أو الجراحة .
- d. يعتمد على العمل بالوضعيات لتقوية عضلات الجذع .
- e. يتم فيه العمل على تقوية آلية التنفس .

35- حذب شيرمان (الإجابة الخاطئة) :

- a. حذب صدري وصف من قبل شيرمان .
- b. وجود عدة فقرات اسفينية الشكل متجاورة (ثلاثة على الأقل).
- c. أكثر ما يشاهد عند اليافعين تحت سن النضج الهيكلي (إصابة عمود فقري في فترة النمو).
- d. يصيب الإناث والذكور مع أرجحية عند الإناث 1/2.
- e. يوجد اضطراب في نمو الجزء الخلفي للفقرات .

36- في فحص حذب شيرمان (الإجابة الخاطئة) :

- a. حذب صدري واضح لدى المريض بوضعية الوقوف .
- b. بزخ قطني .
- c. الحذب ردود (مرن) .
- d. قوة العضلات طبيعية .
- e. عدم وجود تشوهات في العمود الفقري .

37- في نمو العظم عند الأطفال (الإجابة الخاطئة) :

- a. هناك توازن دقيق بين نسبة نمو الأطراف والجذع يتبدل حسب العمر .
- b. 30 % من طول العمود الفقري على حساب الأقراس .
- c. تمتلك الركبة النسبة الأكبر في نمو الطرف السفلي 65 % .
- d. يمتلك المرفق النسبة الأكبر في نمو الطرف العلوي 75 % .
- e. يحصل انغلاق غضروف النمو في نهاية فترة النمو بسبب الغزو الوعائي لكامل سماكة الغضروف وعندها يلتحم الكردوس بالمشاش .

38- علاج تفاوت طول الطرفين السفليين (الإجابة الخاطئة) :

- a. استعمال رافعات الحذاء في فرق طول الطرفين السفليين أقل من 25 ملم .
- b. إيقاف النمو للجهة الطويلة في فرق طول الطرفين السفليين ما بين 25-50 ملم .
- c. تطويل العظم التدريجي في فرق طول الطرفين السفليين أكثر من 15 سم .
- d. نسبة اختلاطات تطويل العظم 50-150% وتشمل خلع الركبة والورك والشلل .
- e. وضع طرف صناعي ORTHESE في حالات فرق طول الطرفين السفليين فوق 15-20 سم بسبب المخاطر العالية للتطويل من اختلاطات خطيرة والشلل .

39- شكل التشوه في الجنف الأساسي يكون في المستوي (الإجابة الصحيحة) :

- a. السهمي .
- b. الجبهي .
- c. أفقي .
- d. كل ما سبق صحيح .
- e. كل ما سبق غير صحيح .

40- شكل التشوه في الحذب الأساسي يكون في المستوي (الإجابة الصحيحة) :

- a. السهمي .
- b. الجبهي .
- c. المعترض .
- d. كل ما سبق صحيح .
- e. كل ما سبق غير صحيح .

41- أكثر المفاصل عرضة للخلع هي (إجابة خاطئة)

a- المفصل الداغصي الفخذي

b- مفصل المرفق

c- مفصل الكتف

d- مفصل الورك

42- يستطب الشد المستمر (التمديد الهيكلي) في الحالات التالية عدا (إجابة خاطئة):

a- في الكسور المفتتة بشدة

b- وجود مضاد استطباب للعمل الجراحي

c- في الكسور المفصليّة المفتتة

d- الكسور المتبدلة عند الأطفال

43 - يتميز عدم اندمال الكسر الضموري (إجابة خاطئة) :

a - منطقة تصلب ضيقة

b - تصلب حواف العظم وانغلاق النقي بالجهتين

c- يوجد تشكّل ليفي ولا يوجد خلايا غضروفية

d- العلاج يكون بحقن البلازما الذاتية في بؤرة عدم الاندمال

44- ضمور سوديك (الحثل الودي الانعكاسي) يحدث نتيجة (إجابة خاطئة):

a- الرضوض الشديدة والكسور

b- تناول مضادات الالتهاب الالستروئيدية

c- عدم الحركة لفترة طويلة

d- ارتكاس ودي انعكاسي مجهول السبب

45- اذكر موقع الكسر الأسوء حسب شدة الاختلاطات في كسور عنق الفخذ وبين المدورين (إجابة صحيحة):

a- كسر تحت الرأس مباشرة (بائر للكرمة)

b- كسر بين المدورين الفخزين

c- كسر عبر عنق الفخذ

d - كسر على مستوى قاعدة عنق الفخذ

46- في خلع الداغصة الحاد والناكس (إجابة خاطئة) :

a - الداغصة تتجه وتستقر في الناحية الوحشية للركبة بشكل دائم

b - الداغصة تتجه و تستقر في الناحية الانسية للركبة بشكل دائم

9

c- الالم يكون في الناحية الانسية للركبة

d- ضمور اللقمة الوحشية وضحالة الثلمة بين اللقمتين من أسباب خلع الداغصة

47- في علاج روح او فحج الركبتين عند شاب بعمر 10 سنوات نلجأ الى (إجابة صحيحة) :

a- استخدام المعالجة الدوائية فقط

b- تثبيت مؤقت لمشاشة اسفل الفخذ و اعلى الظنوب

c- خزع عظمي لأعلى الظنوب

d- خزع عظمي لأسفل الفخذ

48- العوامل المؤهبة لحدوث الداء التنكسي في الركبتين (إجابة خاطئة) :

a- العمر

b- الجنس (النساء بشكل أكثر)

c- زيادة الوزن

d- الداء السكري والتدخين

49- راجع شاب بعمر عشرين عام بقصة ألم ومضض في ناحية المشط الثاني للقدم، تبين شعاعياً وجود تشكل عظمي مغزلي في منتصف المشط كما تبين أن هذا الشاب تعرض لإجهاد شديد متكرر في المنطقة، ما هو التشخيص؟ (إجابة صحيحة)

a- يجب إجراء خزعة لنفي غرن عظمي (Osteo Sarcoma)

b. ذات عظم ونقي مزمنة

c. ورم عظموم عظماني

d. كسر جهدي في طور الاندمال

50- تعرض شاب عمره 34 سنة لحادث سير أدى إلى كسر متبدل في جسم الظنوب بعد 3 أيام تطور عند المريض الأعراض التالية : هياج وسبات شعاعيا : لوحظ تبقعات في الساحتين الرئويتين، التشخيص : (إجابة صحيحة)

a - رض غير مشخص على الدماغ (ارتجاج دماغي)

b - صدمة بنقص الحجم

c - صمامة شحمية

d - كسر قاعدة جمجمة غير مشخص

الامتحان الفصلي الثاني - جراحة اطفال - سنة خامسة ٢٠٢٤

٥١- كل ما يلي صحيح في داء هرشبرنغ عدا:

- المشعر المستقيمي السيني اقل من ١
- تاخر افراغ العقي اكثر من ٤٨ ساعة
- بقايا مادة ظليلة على صورة البطن البسيطة من تصوير سابق
- الاصابة متساوية بين الجنسين
- غياب الخلايا العقدية العصبية

٥٢ - الإجابة الخاطئة في عدم انتقاب الشرج:

- الشرج الملتحف عند الذكور يدل على ان الإصابة منخفضة
- الشرج الدهليزي هو الأكثر مصادفة عند الاناث
- ظهور العقي على صماخ البول يعني ان الإصابة عالية
- التشوهات المرافقة أكثرها كلوية
- إخراج كولوستومي عند الذكور المصابين بتشوه يد السلة

٥٣ - إجابة خاطئة بالنسبة لانغلاف الأمعاء:

- يمكن لغرفرية هنوخ شونلاين ان تكون سببا في عدة أنواع تشريحية للانغلاف
- علامة هلام الكرز مضاد استطباب مطلق للرد المحافظ
- علامة الهلال تظهر على صورة الكولونات اثناء الرد المحافظ
- الذكور اكثر إصابة من الاناث
- علامة Dance تشير الى فراغ الحفرة الحرقفية اليمنى

٥٤ - الحاجة اليومية من السوائل عند طفل وزنه ١٧ كغ:

- ١٥٥٠ مل باليوم
- ١٢٥٠ مل
- ١٧٠٠ مل
- ١١٥٠ مل
- ١٤٠٠ مل

٥٥ - بالنسبة لتضييق البواب الضخامي اجابة صحيحة :

- اقياءات صفراوية بعد الولادة مباشرة
- التدبير جراحي باجراء مفاغرة معدية صائمية
- يصاب الطفل بأسهال
- يصاب الطفل بحالة من الهياج ورفض الرضاعة
- قد يصاب الطفل ببقان

٥٦ - في نقص دوران الامعاء كل ما يلي صحيح عدا واحدة :

- يتوضع الاعور في اعلى ومنصف البطن
- تدور الامعاء في هذه الحالة ١٨٠ درجة فقط
- تكون مساريقا الامعاء عريضة وطويلة
- يمكن ان يحدث انفثال امعاء
- وجود اشربة بريوانية تضغط على العفج

٥٧ - كل ما يلي صحيح بالنسبة لغتق بوكدالك عدا واحدة :

- انحراف المنصف الى الجهة اليمنى
- يصادف في الجهة اليسرى اكثر من اليمنى
- يترافق مع نقص تصنع الرئة
- شكل البطن زورقي
- يتظاهر شعاعيا بظلال غازية خلف القص مباشرة

٥٨ - الإجابة الخاطئة بالنسبة لغتوق الفوهة المرينية :

- اقياءات منذ الولادة و قد تكون مدماة
- العلاج جراحي مهما كان حجم الفتق أو عمر الطفل
- انتانات تنفسية متكررة بسبب الاستنشاق
- يحدث فشل نمو و فقر دم
- يحدث تضيق مري في الحالات المتأخرة

٥٩ - الاجابة الخاطئة بالنسبة لرتق العفج الخلقي:

- يحصل نتيجة فشل في إعادة التقني للمعي
- يصادف تناذر داون في ٥٠% من الحالات
- التدبير الأمثل مفاغرة عفجية عفجية
- Type ١ هو النموذج الاشيع
- تظهر علامة الفقاعة المزدوجة على صورة البطن البسيطة

٦٠ - كل ما يلي صحيح في رتق المري والناصور المري الرغامي عدا:

- سهولة امرار أنبوب الى المعدة في الشكل H
- غياب غازات البطن على الصورة الشعاعية
- قد يكون مترافق مع تشوهات بالكلية
- يمكن حدوث تسرب مكان مفاغرة المري بعد الجراحة
- ضرورة اجراء ايكو قلب للطفل قبل العمل الجراحي

٦١ - الاستطبابات المطلقة للتدخل الجراحي في التهاب

الأمعاء والكولون النخري NEC:

- تهوي جدار الأمعاء
- تهوي البريتوان
- وجود غاز في وريد الباب
- ارتفاع قيم CRP
- سويات سائلة غازية على صورة البطن

٦٢ - كل ما يلي صحيح في رتق الطرق الصفراوية عدا:

- ارتفاع في مستوى البيلروبين المباشر
- تناذر بيكويت فيدمان من التشوهات المرافقة
- تقلص المرارة على الايكو تستبعد الرتق
- العمل الجراحي :مفاغرة معوية كبدية
- اكثر من نصف المصابين بحاجة الى زرع كبد لاحقا

٦٣ - طفل ٢ شهر لدية قصة اقياءات بيضاء منذ ٢ اسابيع

مترافقة مع نقص وزن وامساك ، التشخيص الاقرب :

- اقياءات اعتيادية .
- رتق عفج .
- ضخامة عضلة بواب .
- قلس معدي مريئي .
- داء هيرشبرنغ .

٦٤ - إجابة خاطئة في داء هرشبرنغ الشامل للكولونات:

- الذكور الى الاناث ١/٢
- التهاب الكولون السمي اكثر حدوثا وشدة
- لاتفيد الرحضة الباريئية في تحديد مكان الإصابة
- يصادف عند ٤٠% من المصابين بداء هرشبرنغ
- تكون القصة العائلية ايجابية

٦٥ - اجابة خاطئة عند الاطفال المصابين بانغلاف الامعاء:

- يكثر حدوثه بين عمر ٥ - ١٢ شهر
- في اكثر من ٩٠% من الحالات ليس هنالك سبب واضح
- يعد رتج ميكل من اكثر اسباب الانغلاف الثانوي
- الانغلاف الدقاقي الدقاقي هو الاكثر مصادفة
- يكثر حدوثه في فصول معينة من السنة

٦٦ - الاجابة الخاطئة بالنسبة لرتج ميكل:

- يصادف عند ٢% من البشر
- يبعد ٢ قدم عن الوصل الدقاقي الاعوري
- معظم اختلاطاته تحدث دون السنيتين من العمر
- يتوضع في جهة المساريقا
- فتق Littre's هو فتق اربي ضمنه رتج ميكل

٦٧- كل ما يلي صحيح بالنسبة للفتق الأمنيوسي عدا:

- A- الانتباه الى احتمال وجود تناذر بيكوييت بتحري سكر الدم
 - B - العلاج جراحي في معظم الحالات
 - C- كيس الفتق مغطى بغشاء شفاف ترى من خلاله الاحشاء
 - D- يتوضع الحبل السري في قمة الفتق
 - E. الأمعاء متوذمة ومتسمكة وقد تكون مرتوقة
- ٦٨ - امعاء خارج البطن عند وليد تخرج من فتحة صغيرة الى جانب السرة:

- A. فتق سري
 - B. فتق امنيوسي
 - C. انشقاق جدار البطن Gastroschisis
 - D. انقلاب المثانة الخارجي
 - E. فتق شرسوفي
- ٦٩- بالنسبة للفتق الاربي عند الاطفال اجابة صحيحة:

- A - اكثر حدوثا في الجهة اليسرى
 - B - شائع عند الاطفال الخدج
 - C- يفضل اجراء العمل الجراحي حين بلوغ الطفل عمر السنة
 - D. هو فتق غالبا من النوع المباشر
 - E. الحدوث متساوي بين الجنسين
- ٧٠- كتلة بالخاصرة اليسرى عند وليد ابدى الايكو استسقاء كلوي ، السبب الاكثر مصادفة:

- A- ورم ويلمز.
 - B- تضيق وصل حويضي خالبي خلقي .
 - C- كلية عديدة الكيسات .
 - D- قلس مثاني خالبي
 - E -تضاعف كلوي.
- ٧١ -كل ما يلي من صفات انقلاب المثانة الخارجي عدا:

- A. غياب الجدار الامامي للمثانة
- B. انزياح السرة نحو الأسفل
- C. افتراق عظمي العانة
- D. حالة شديدة من الاحليل التحتي
- E. رؤية الفوهات الحالبية يخرج منها البول

اختر من العمود الثاني ما يقابله من العمود الأول

العمود الثاني

العمود الأول:

Wilm,s tumor.A	Raccoon eyes -٧٢
Teratoma .B	Blue Berry Muffin spots -٧٢
Neuroblastoma .C	Kasabach-Merrit syndrome ٧٤
Lymphoma .D	WAGR syndrome -٧٥
Hepatoblastoma .E	

12

76- طفل عمره 9 سنوات لديه كشط (Abrasion)
بمساحة 10×15 سم 2 على الوجه الوحشي للفخذ

التدبير:

- A- طعم جلدي
- B- ضماد رطب بالفازلين فقط
- C- شريحة جلدية
- D- خياطة السحجات
- E- ضماد باستخدام مرهم الكورتيزون لمنع تشكل الندبة

77- مريض عمره 65 سنة لديه قصة حرق قديم على ظهر اليد والمعصم راجع بقرحه معنده عمرها سنة ونصف على مكان الحرق القديم

التشخيص:

- A- سرطان قاعدي الخلايا BCC
- B- سرطان شائك الخلايا SCC
- C- جدره على الندبة Keloid
- D- التهاب نسيج خلوي
- E- نخرة شحمية تحت الجلد

78- بعد تعرض منزل لحريق، اختر من يتوجب قبوله بالمشفى وفقاً للمساحة

- A. الأب 40 سنة 10%
- B. الأم 35 سنة 13%
- C. الابن 10 سنوات 5%
- D. البنت 8 أشهر 6%

79- اختر الاجابة الخاطئة بما يتعلق بالآلية المرضية للحروق

- A. يحدث اضطراب بالسوائل والشوارد
- B. تهيمن الاضطرابات على اللوحة السريرية خلال الأيام العشرة الأولى
- C. الارتكاس الأساسي هو زيادة نفوذية الأوعية الشعرية
- D. تزداد شدة الوذمة مع زيادة عمق الحرق

80- اختر الاجابة الخاطئة بما يتعلق بتعويض السوائل والشوارد عند المريض المحروق

- A. الكمية المسربة خلال الساعات الثمانية الأولى معادلة لنصف الكمية المحددة لليوم الأول
- B. تحسب الساعات بدءاً من لحظة حدوث الحرق
- C. تنقص الكمية لليوم الثاني لثلث الكمية المحددة لليوم الأول
- D. يجب أن يعادل الإدراج الساعي 30-50 مل/الساعة لدى البالغ

81- اختر الاجابة الخاطئة بما يتعلق بقاعدة إيفانس لتعويض السوائل والشوارد

- A. سوائل كهربية: 1 مل x وزن الجسم x مساحة السطح المحروق.
- B. محلول سكري 5%: 2 لتر.
- C. سوائل غروية: 1 مل x وزن الجسم x مساحة السطح المحروق
- D. لا تحدث وذمة مهما كان نوع البروتينات المسربة

82- اختر الاجابة الخاطئة، يتم الاستئصال المبكر والتطعيم في

الحروق في المناطق

- A. الرقبية والوجيهية.
- B. ثنيات العطف
- C. الألية
- D. ظهر اليدين.

83- اختر الاجابة الخاطئة بما يتعلق بالحرق التنفسي

- A. لا تنفي الصورة الشعاعية البدينة الطبيعية للصدر الأذية الاستشاقية
- B. يمتلك المنظار الليفي قيمة تشخيصية وعلاجية.
- C. تنجم الأذية الرئوية عن الانسداد بنواتج الاحتراق أكثر من الأذية بسبب الحرارة ذاتها
- D. يكون كاربوكسي هيموغلوبين أكثر من 4%

84- ضياع مادي على ظهر المعصم تالي لاستئصال

ورم شائك الخلايا أدى لانكشاف الأوتار التدبير

- A- طعم جزني السماكة
- B- طعم كامل السماكة لتغطية الأوتار
- C- شريحة
- D- خياطة مباشرة
- E- ضماد حتى الشفاء بالمقصد الثاني

85-الخطورة الأكبر في اليومين الأولين لحرق واسع هي:

- A-صدمة نقص الحجم
- B-النزف من قرحة معدية
- C-الانثان
- D-نقص التغذية
- E- صدمة المية

86-في جروح و أذيات الوجه و الفروة كل مما

يلي صحيح عدا:

- A- أذية العصب فوق الحجاج يعيق حركة رفع الحاجبين لتأثير تعصيب العضلة الجبهية
- B- أذية العصب الفكي الهمامي يعيق حركة صوار الفم للأسفل في جهة الإصابة
- C- إصابة العصب الشدقي يعيق رفع الصوار في جهة الإصابة للأعلى
- D- أذية العصب الذقني تؤدي لصعوبة حبس السوائل في الفم
- E- أذية العصب تحت الحجاج يؤدي لخدر ونمل في الشفة العليا

87- اختر الإجابة واحدة مناسبة:

في خيارات ترميم الثدي العملية المترافقة مع نسبة عالية من الاختلاطات البعيدة:

- A. الترميم باستخدام موسعات النسيج مع الزرعات المعیضة.

92- في استخدام الليزر في الجراحة التجميلية كل ما يلي صحيح
عدا:

- A- الليزر ذو فترة النبضة الطويلة يستخدم لإزالة الأشعار بالتأثير الحراري
- B- الهدف الماص للطاقة في تسطیح الجلد بالليزر هو الميلانين
- C- نتائج إزالة الأشعار الغامقة على الجلد الأبيض أفضل من نتائج الأشعار الفاتحة على الجلد الغامق
- D- نقص التصبغ من الاختلاطات التي تدوم لفترة أطول من فرط التصبغ
- E- آلية عمله في علاج وحة قرية النييد حرارية (Photothermal)

93- في الندبات: إجابة خاطئة

- A- الخيوط الممتصة أكثر تشكياً للحالة الالتهابية في النسيج
- B- ندبات ناحية القص عادة سنية
- C- الكهول يشكلون ندبات سنية
- D- الجلد الأمر (راحة اليد) يشكل ندبات مفرطة التصنع
- E- الجدرات تجتاح حواف الجرح

94- في استخدام المواد المألنة و البوتوكس كل مايلي صحيح
عدا:

- A. يستطب حقن البوتوكس لتدبير التجاعيد الناتجة عن العضلات التعبيرية
- B. المواد المألنة الدائمة الصناعية أفضل من المواد المألنة المؤقتة.
- C. تأثير البوتوكس مؤقت، بحدود 4 اشهر.
- D. يصنف حمض الهالورونيك من المواد المألنة المؤقتة
- E. التحسس الشديد مع البوتوكس احيانا

95- طفلة عمرها 5 سنوات راجعتك بقصة حادة لحرق بماء ساخن للناحية بين العانة وأعلى الفخذ
مساحة الحرق بحدود 4 % من سطح الجسم
التدبير:

- A- مسكن
- B- تغطية بلغافة رقيقة من النابلون Cling film
- C- التأكد من أخذها لقاح الكزاز
- D- فتح وريد
- E- ضماد خاص للحروق وارسالها للمنزل

96- الحروق العميقة المطوقة للأطراف والأصابع تجرى شقوق الارخاء

- A- عند وصول المريض للمستشفى
- B- في اليوم الثاني بعد الحرق
- C- في اليوم الثالث بعد الحرق
- D- في اليوم الرابع بعد الحرق
- E- فقط عند ظهور علامات نقص الترويه في النهايات

- B. الترميم باستخدام شريحة العضلية
- العريضة الظهرية مع او بدون زرعة.
- C. الترميم باستخدام النسيج من البطن على السويقة TRAM PEDICLED.
- D. شريحة حرة من البطن.
- E. شريحة حرة من الالية

88- في إصابة العصب الوجهي (شلل العصب) كل ما يلي صحيح عدا:

- A- الأولوية تكون لتأمين رفع صوار الفم
- B- العلاج بالأربطة المعلقة لا يؤمن تناظراً جيداً عند الابتسام
- C- الاصابة المحيطية البعيدة، نادراً ما تؤدي لأذية كامل العصب الوجهي
- D- يمكن تدبير شلل العصب الوجهي بنقل شريحة عضلية حرة مع تعصيب لها من الجهة المقابلة
- E- قد يكون شلل العصب الوجهي خلفياً

89- في ترميم ضياع واسع في الفروة يشمل الطبقات السطحية الثلاث من الفروة تالي لاستئصال ورم شائك الخلايا الخيار الأفضل:

- A- طعم كامل السماكة لوجوده
- B- شريحة من الفروة أو بعيدة
- C- طعم رقيق يسهل كشف نكس الورم
- D- ضماد متكرر لتشكيل نسيج حبيبي جيد
- E- موسع جلدي تحت النسيج الطبيعي

90- كل ما يلي صحيح عدا فيما يتعلق بالتثدي:

- A- عادة غير عرضي
- B- قد يحدث نتيجة أورام الخصية
- C- من الشائع زواله بعد البلوغ بسنتين
- D- يمكن علاجه بالاستروجين والتاموكسفين
- E- يمكن حدوثه نتيجة لاستخدام بعض الأدوية مثل Tagamet

91- كل ما يلي صحيح عدا الشريح:

- A- في الشرائح العشوانية التروية الدموية غير معروفة وغير واضحة
- B- الشرائح ذات السويقة PEDDLED FLAPS يمكن أن تستخدم كشرائح ناحية
- C- الشريحة الحرة تتغذى بالتشرب من سريرها
- D- قطعة من نسيج حي موعاة
- E- يمكن أن نأخذ أكثر من نوع من النسيج في الشريحة الواحدة

14

nodule | إجابة خاطئة |

Base of thumb. .B

Base of ring finger. .D

A- Base of distal phalanx.

C- Middle of middle phalanx.

D- Base of proximal phalanx.

١١ جوابه خاطنة ١

Treatment involves the release .B

of carpal ligament.

Recovery is always quick and .C
fast.

Median nerve injury could include the sensory and motor functions.

Managements are: إجابة خاطئة

A- Pain killers.

B- Stop bleeding.

C- Suturing, Dressing and
send home.

D- Check anti tetanus vaccination.

انتهت الاسئلة

[illegible]

ID NUMBER									
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9	9	9	9

FROM

مفتاح كود الامتحان / كود الامتحان / كود الامتحان
جامعة دمشق
قسم هندسة الحاسوب
العدد الوطني ٩٩



بسم الله الرحمن الرحيم

99

T	F			
1.	A	B	C	D
2.	A	B	C	D
3.	A	B	C	D
4.	A	B	C	D
5.	A	B	C	D
6.	A	B	C	D
7.	A	B	C	D
8.	A	B	C	D
9.	A	B	C	D
10.	A	B	C	D
11.	A	B	C	D
12.	A	B	C	D
13.	A	B	C	D
14.	A	B	C	D
15.	A	B	C	D
16.	A	B	C	D
17.	A	B	C	D
18.	A	B	C	D
19.	A	B	C	D
20.	A	B	C	D
21.	A	B	C	D
22.	A	B	C	D
23.	A	B	C	D
24.	A	B	C	D
25.	A	B	C	D
26.	A	B	C	D
27.	A	B	C	D
28.	A	B	C	D
29.	A	B	C	D
30.	A	B	C	D
31.	A	B	C	D
32.	A	B	C	D
33.	A	B	C	D
34.	A	B	C	D
35.	A	B	C	D
36.	A	B	C	D
37.	A	B	C	D
38.	A	B	C	D
39.	A	B	C	D
40.	A	B	C	D
41.	A	B	C	D
42.	A	B	C	D
43.	A	B	C	D
44.	A	B	C	D
45.	A	B	C	D
46.	A	B	C	D
47.	A	B	C	D
48.	A	B	C	D
49.	A	B	C	D
50.	A	B	C	D

T	F			
51.	A	B	C	D
52.	A	B	C	D
53.	A	B	C	D
54.	A	B	C	D
55.	A	B	C	D
56.	A	B	C	D
57.	A	B	C	D
58.	A	B	C	D
59.	A	B	C	D
60.	A	B	C	D
61.	A	B	C	D
62.	A	B	C	D
63.	A	B	C	D
64.	A	B	C	D
65.	A	B	C	D
66.	A	B	C	D
67.	A	B	C	D
68.	A	B	C	D
69.	A	B	C	D
70.	A	B	C	D
71.	A	B	C	D
72.	A	B	C	D
73.	A	B	C	D
74.	A	B	C	D
75.	A	B	C	D
76.	A	B	C	D
77.	A	B	C	D
78.	A	B	C	D
79.	A	B	C	D
80.	A	B	C	D
81.	A	B	C	D
82.	A	B	C	D
83.	A	B	C	D
84.	A	B	C	D
85.	A	B	C	D
86.	A	B	C	D
87.	A	B	C	D
88.	A	B	C	D
89.	A	B	C	D
90.	A	B	C	D
91.	A	B	C	D
92.	A	B	C	D
93.	A	B	C	D
94.	A	B	C	D
95.	A	B	C	D
96.	A	B	C	D
97.	A	B	C	D
98.	A	B	C	D
99.	A	B	C	D
100.	A	B	C	D

T	F			
101.	A	B	C	D
102.	A	B	C	D
103.	A	B	C	D
104.	A	B	C	D
105.	A	B	C	D
106.	A	B	C	D
107.	A	B	C	D
108.	A	B	C	D
109.	A	B	C	D
110.	A	B	C	D
111.	A	B	C	D
112.	A	B	C	D
113.	A	B	C	D
114.	A	B	C	D
115.	A	B	C	D
116.	A	B	C	D
117.	A	B	C	D
118.	A	B	C	D
119.	A	B	C	D
120.	A	B	C	D
121.	A	B	C	D
122.	A	B	C	D
123.	A	B	C	D
124.	A	B	C	D
125.	A	B	C	D
126.	A	B	C	D
127.	A	B	C	D
128.	A	B	C	D
129.	A	B	C	D
130.	A	B	C	D
131.	A	B	C	D
132.	A	B	C	D
133.	A	B	C	D
134.	A	B	C	D
135.	A	B	C	D
136.	A	B	C	D
137.	A	B	C	D
138.	A	B	C	D
139.	A	B	C	D
140.	A	B	C	D
141.	A	B	C	D
142.	A	B	C	D
143.	A	B	C	D
144.	A	B	C	D
145.	A	B	C	D
146.	A	B	C	D
147.	A	B	C	D
148.	A	B	C	D
149.	A	B	C	D
150.	A	B	C	D

T	F			
151.	A	B	C	D
152.	A	B	C	D
153.	A	B	C	D
154.	A	B	C	D
155.	A	B	C	D
156.	A	B	C	D
157.	A	B	C	D
158.	A	B	C	D
159.	A	B	C	D
160.	A	B	C	D
161.	A	B	C	D
162.	A	B	C	D
163.	A	B	C	D
164.	A	B	C	D
165.	A	B	C	D
166.	A	B	C	D
167.	A	B	C	D
168.	A	B	C	D
169.	A	B	C	D
170.	A	B	C	D
171.	A	B	C	D
172.	A	B	C	D
173.	A	B	C	D
174.	A	B	C	D
175.	A	B	C	D
176.	A	B	C	D
177.	A	B	C	D
178.	A	B	C	D
179.	A	B	C	D
180.	A	B	C	D
181.	A	B	C	D
182.	A	B	C	D
183.	A	B	C	D
184.	A	B	C	D
185.	A	B	C	D
186.	A	B	C	D
187.	A	B	C	D
188.	A	B	C	D
189.	A	B	C	D
190.	A	B	C	D
191.	A	B	C	D
192.	A	B	C	D
193.	A	B	C	D
194.	A	B	C	D
195.	A	B	C	D
196.	A	B	C	D
197.	A	B	C	D
198.	A	B	C	D
199.	A	B	C	D
200.	A	B	C	D