

- السؤال الأول: ضع/ي علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخاطئة. (15 درجة)
1. الفرق بين الضغط الانبساطي والانقباضي يتراوح بين 30 – 50 مم زئبقي عند الإنسان الطبيعي. ()
 2. في عملية التنفس الطبيعية يكون الشهيق أقصر من الزفير. ()
 3. من الفحوصات لتشخيص كسر العظام هو التصوير الإشعاعي. ()
 4. أشد أنواع الكسور خطورة هو الكسر الإنضغاطي أو الانخماصي. ()
 5. في حالات كسور الأطراف نلاحظ أن الطرف المكسور يكون أطول من الطرف الغير مصاب. ()
 6. خروج الدم من فتحات الرأس الطبيعية مثل الأذن أو الأنف يدل على كسر قاع في الجمجمة. ()
 7. قياس درجة حرارة الجسم من تحت الإبط تعتبر من أدق الطرق لقياس درجة حرارة ()
 8. في حالة الكسر إذا كان العظم بارز خارج الجلد نقوم بإعادته وإرجاعه للداخل. ()
 9. يجب ان لا ينقل المصاب بالكسر للمستشفى إلا بعد تثبيت الطرف المصاب ()
 10. الموت الحيوي عبارة حالة من الموت الدائم للدماغ وينتج عن نقص الاكسجين عن خلايا الدماغ ()
 11. في حالة وجود مصاب بكسور في جسمه وفاقد للوعي نقوم معالجة الكسر قبل معالجة فقدان الوعي ()
 12. في حالة كسر عظمة الترقوة قد يحني المصاب رأسه نحو الطرف المصاب ()
 13. لمساعدة المريض لإخراج الجسم الغريب تكون دفعات البطن الى الداخل وإلى أسفل البطن ()
 14. تعتبر كسور المرفق (الكوع) هي الاكثر شيوعاً لدى البالغين وكبار السن ()
 15. استنشاق غاز أول اكسيد الكربون يؤدي إلى الاختناق ()

السؤال الثاني: أختري/ي الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات الأربعة لكل من العبارات التالية. (25 درجات)

1. أي مما يلي لا تسبب الصدمة الدموية:
أ) الإسهال الشديد.
ب) القيئ الشديد.
ج) النزف.
د) سموم الجراثيم.
2. في مثل حالة كسر عظمة القصبة نثبت:
أ) عظمة القصبة برباط ضاغط.
ب) نثبت مفصل الركبة مع عظمة القصبة
ج) نثبت مفصل الركبة مع عظمة القصبة ومفصل الكاحل
د) ليس شيء مما ذكر صحيح
3. أي من الفقرات التالية لا تصاب غالباً بالكسر في حالة كسور الفقرات:
أ) العنقية السفلية.
ب) الظهرية.
ج) القطنية
د) العجزية.

4. يحتوى التجويف الصدري على الأعضاء التالية ما عدا:

- أ) القلب.
- ب) المعدة.
- ج) الرئتين
- د) المريء.

5. من الاعراض و العلامات للكسر في عظمة الفخذ كل ما يلي ما عدا:

- أ) التواء القدم إلى جهة الداخلي ناحية الطرف الآخر
- ب) الم مكان الكسر مع صعوبة رفع الرجل المصابة
- ج) ظهور اعراض الصدمة و النزيف
- د) تشوه أو قصر الساق المصاب

6- تكون عملية انعاش القلب و التنفس:

- أ) تدليك القلب
- ب) التنفس الصناعي.
- ج. تدليك للدماغ
- د) جميع الاجابات صحيحة ما عدا (ج)

7. غياب الأوكسجين عن المخ يسبب ضرراً خطيراً إذا تجاوز الزمن الآتي:

- أ. دقيقة واحدة
- ب. دقيقة
- ج. 6 دقائق
- د. 3 دقائق

8. الهدف الأساسي من عملية الإنعاش للمريض:

- أ. تنشيط الدم في الدورة الدموية وإيصال الأوكسجين للدماغ والقلب
- ب. تشغيل أعصاب القلب.
- ج. توصيل الغذاء للكبد.
- د. لا شيء مما سبق

9. معدل نبض للبالغين يساوي تقريبا:

- أ) 60—90 نبضة/دقيقة.
- ب. 100 نبضة/دقيقة.
- ج) 120 نبضة/دقيقة.
- د. 140 نبضة/دقيقة

10. من خصائص وصفات التنفس الطبيعي:

- أ) هادئ.
- ب. لا يحتاج لجهد.
- ج) منتظم وليس له صوت.
- د) جميع ما ذكر صحيح.

11. الفترة الزمنية اللازمة لقياس درجة حرارة جسم شخص من تحت الإبط بميزان حرارة زئبقي:

- أ) دقيقة إلى ثلاث دقائق على الأقل.
- ب) دقيقتان - إلى خمس دقائق على الأقل.
- ج) أربع دقائق على الأقل.
- د) من 5-10 دقائق.

12. كل مما يلي يمكن إتباعه عند إسعاف مصاب بكسر في القفص الصدري ماعدا:
أ) إسناد الطرف في الجهة المصابة بواسطة معلاق الذراع.
ب) إغلاق الجرح باليد أو الضمادات.
ج) وضع المصاب في نصف الجلوس.
د) إدارة المصاب بحيث تكون الرئة المصابة أعلى من ناحية الجسم.

13. بالعلامات التالية يمكن تشخيص كسر الجمجمة:
أ. الصدمة العصبية. ب. فقدان الوعي. ج. خروج الدم من الأنف. د. جميع ما ذكر.

- 14- أي مما يلي لا تسبب شلل في مركز التنفس في المخ:
أ) الأكسجين.
ب) أول أكسيد الكربون.
ج) الأدوية المخدرة
د) الحبوب المنومة.

- 15- معدل نبض الطفل الحديث الولادة تقريبا:
أ. 90 نبضة/ دقيقة.
ب. 100 نبضة/ دقيقة.
ج- 120 نبضة/ دقيقة.
ت. 140 نبضة/ دقيقة.

16. أي مما يلي ليس من أسباب ارتفاع ضغط الدم:
أ) أمراض الكلى.
ب) الصدمة الدموية
ج) تصلب الشرايين المزمن.
د) الإرهاق و الضغط النفسي.

17. أي من الكسور التالية أكثر شيوعا بين الأطفال:
أ) الكسر المترالكب.
ب) الكسر المائل.
ج) كسر غصن النظير.
د) الكسر الانضغاطي.

18. أي مما يلي ليس من علامات الصدمة في المرحلة المتأخرة:
أ) ضيق دقتي العين.
ب) ظهور بقع زرقاء على الجلد.
ج) انخفاض حرارة الجسم.
د) فقدان الوعي.

19. أي مما يلي ليس من مضاعفات الصدمة:
أ) القصور الكلوي.
ب) اضطرابات وظائف الكبد.
ج) القصور التنفسي.
د) ارتفاع في ضغط الدم

20. في عملية الإنعاش عدد مرات الضغط على الصدر إلى مرات التنفس التي يقوم بها مسعف واحد (CPR) تكون:

أ. 2-تنفس: 10 ضغطة

ب. 2 تنفس: 15 ضغطة

ج. 2 تنفس: 30 ضغطة

د. لا شيء مما سبق

21-من أولويات اسعاف الكسر مصحوب بنزيف

أ. تثبيت الكسر

ب. نقل المصاب للمستشفى

ت. إيقاف النزيف

ث. إعطاء مسكن للألم

22-من الطرق المستخدمة في اسعاف الاختناق لدى السيدات الحوامل

أ. دفعة البطن

ج. دفعة الفك

ب. دفعة الصدر

د. جميع ما ذكر صحيح

23-الصدمة الناتجة عن انتشار وتكاثر الميكروبات في الدم وانطلاق سمومها تسمى:

أ. الصدمة الاستهدافية

ج. الصدمة العصبية

ب. الصدمة الجرثومية

د. الصدمة الناتجة عن الحساسية

24-يتسبب السقوط على يد ممدودة أو على نتوء الكتف في كسر في أي من العظام التالية

أ. الترقوة

ج. الساعد

ب. مفصل الكتف

د. العضد

25-عند اسعاف كسور الجمجمة نقوم بعمل كل ما يلي ما عدا

أ- وضع المصاب على الجهة الغير نازفة وشد الرأس لأعلى.

ب- تأمين مجرى الهواء.

ج- متابعة و تقييم درجة الوعي.

د- ينظف الأنف و الاذن من السوائل الخارجة منه

(10 درجات)

السؤال الثالث: أجب عن سؤالين فقط من الأسئلة التالية

1- ما هي الأسباب التشريحية المحتملة لانسداد مجرى الهواء؟

2- أذكر أسباب الكسور؟ ب. كيفية اسعاف كسر في عظمة الساق؟

3- تكلم عن أنواع الصدمة وكيفية اسعاف الصدمة؟

4- أذكر أسباب توقف القلب وكيفية عمل الإنعاش للقلب والرتنين؟

هذا الجزء للطلبة الذين لم يتقدموا لامتحان النصفى ولهم أعذار مقبولة

1- اختر الإجابة الصحيحة (5 درجات)

1. جروح يحدث فيها انفصال أو تمزق جزء من أنسجة جسم المصاب تسمى
- أ. جروح قطعية
ب. جروح نزعية
ج. جروح وخزية
د. جروح مغلقة
2. أي مما يلي لايعتبر من أخطار النزيف الأولية
- أ. الصدمة
ب. العدوى
ج. فقدان كميات كبيرة قد تؤدي للوفاة
د. فقر الدم الحاد
3. جميع ما يلي من أشكال الجروح المفتوحة ما عدا
- أ. الجروح القطعية
ب. الجروح الداخلية
ج. الجروح الوخزية
د. الجروح المتهتكة
4. النزيف الذي ينتج عن إصابة ميكانيكية يكون في الحالات التالية
- أ. نقص فيتامين ك K
ب. التعرض لأداة حادة
ج. في حالة مرض الهيموفيليا
د. بعض أمراض الدم
5. أي مما يلي ليس من أعراض التهاب الجروح
- أ. الازرقاق
ب. الشعور بالألم
ج. التورم
د. خروج الصديد

السؤال الثاني: ضع علامة (/) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخطأ: (5 درجات)

1. () في حالات نزيف الأنف (الرعاف) يجب وضع المصاب في وضعية المستلقي على ظهره
2. () في حالات النزيف الداخلي يشعر المصاب بالعطش مما يستدعي إعطاء المصاب شيء عن طريق الفم ليشربه
3. () الخطوة الأولى لوقف النزيف من الذراع الضغط المباشر على المنطقة أسفل الجرح
4. () النزيف العضوي ينتج عن الإصابة في حوادث الطرق
5. () يمكن وقف النزيف بالضغط على الشريان المغذي للجرح وهي إحدى طرق وقف النزيف.

3. أذكر العوامل التي تؤثر في التئام الجروح؟

انتهت الأسئلة