1-خونرسانی سرخرگهای کرونر قلب در کدام یک از مراحل فعالیت قلب انجام می شود؟

الف) ابتدا سیستول ب) انتها دیاستول ج) ابتدا دیاستول د) انتها سیستول

2- کدام یک از روشهای زیر جهت محاسبه فشار متوسط شریانی (map) صحیح می باشد؟

الف) SBP+DBP3 تقسیم بر3 ب) SBP+DBP2 تقسیم بر 3

ج) SBP2+ DBP تقسیم بر3 د) SBP3+ DBP تقسیم بر2

3-کدام یک از علائم ونشانه های سندرم حاد کرنر(ACS) در کهنسالان وزنان کمتر تظاهر می نماید؟

الف) تنگی نفس ب) تهوع واستفراغ ج) ضعف د) درد سینه

4- منبع مصرف نیتروگلیسیرین TNG از موارد می باشد؟

الف) SBP < 100-90 میلی متر جیوه ب) بیماری که 3 دوز TNG دریافت کرده است

ج) اخیرا داروی سیلدنافیل مصرف کرده د) همه موارد

5- در بیماران سندرم حاد کرونری (ACS) که Mg90> SBP می باشد مایع مناسب جهت افزایش فشار خون کدام است؟

الف) نرمال سالین ب) دکستروز 5% ج) سرم رینگر د) 3/2 3/1

6- به ماموریت تصادفی اعزام می شوید مصدوم از درد شدید قفسه سینه شاکی است واظهار می کند در سینه احساس چاک خوردن دارد بعد از معاینه وکنترل علائم حیاتی متوجه اختلاف فشار خون در دودست بیمار می شویم تشخیص احتمالی شما به عنوان EMT

الف) تامپونادپریکارد ب) پنوموتوراکس ج) دایسکشن آئورت د) آنژین صدری

 7- در سناریو قبل (تصادف) کدام اقدام درمانی کنتر اندیکاسیون دارد؟

الف) سرم درمانی ب) اکسیژن درمانی ج) برقراری IV د) انتقال سریع

8- کدام یک از موارد نشاندهنده افزایش ICP ، رفلکس کوشینگ است؟

الف) BP، P بالا ب) BP، P پایین ج) BP بالا، P پایین د(BP پایین، P بالا

9- در استفاده از ابزارغربالگری سکته مغزی پیش بیمارستانی کدام نشانه مقیاس سین سیناتی ( CPSS) نمی باشد؟

الف) افتادگی صورت ب) حرکت وچرخش بازوها ج) آتاکسی د) سخن گفتن غیر عادی

10- حداکثرزمان قابل قبول ازشروع علایم سکته مغزی تا تزریق داروی rtpaچه مدت است

الف-6ساعت ب4.5ساعت ج-3ساعت د-24ساعت

11- نشانه BRUDZINSKIوقتی که گردن بیمار باحرکت چانه به طرف قفسه سینه خم میشود،زانوها در پاسخ خم می شوندنشانه کلاسیک کدام اختلال عصبی است؟

الف –آبسه مغزی ب- صرع ج-دلیریوم د-مننژیت

12-علائم ونشانه های کدام یک از بیماریهای اختلالات نورولوژیک با علائم مسمومیت با ارگانوفسفره ( اقتصاد SLUDGE) خود را نشان می دهد؟

الف) پارکینسون ب) میاستنی گراویس ج) سندرم ورنیکه کورساکف د) هیدروسفالی

13-تخریب گسترده دیواره های آلوئول ها که باعث کاهش سطح تبادل اکسیژن می شود و افزایش RBC همراه با نشانه کلاسیک Pink puffer از مشخصات کدام بیماری است؟

الف) آمفیزم ب) برونشیت مزمن ج) آسم د) ادم ریه

14- به ماموریت تنگی نفس اعزام می شوید با آقای 55 ساله که سابقه 15 سال مصرف سیگار دارد والان از سرفه های مداوم ودفع خلط چندروز اخیر شاکی است و درمعاینه بیمار ادم محیطی اندامها مشهود است تشخیص احتمالی شما به عنوان EMT؟

الف) پنومونی ب) ادم ریوی ج) نارسایی قلبی د) برونشیت مزمن

15- در بین بیماریهای تنفسی عفونی زیر کدام جزء عفونت بخش پایین دستگاه تنفسی نمی باشد؟

الف) فازنژیت ب) ذات الریه ج) آنفولانزا د) برونشیت

16-به ماموریت chast pain اعزام می شوید در شرح حالگیری متوجه می شویم خانم 45 ساله که یک هفته قبل به دنبال تصادف دچار شکستگی فمور راست شده و جراحی انجام داده والان از درد سینه ناگهانی شاکی است همراه با 110:PR ، 26:RR ، 50/80BP با توجه به ارزیابی بیمار کدام محتمل است؟(بیمار سابقه مصرف قرص ضد بارداری دارد)

الف) MI ب) آنوریسم آئورت ج) پنومونی د) آمبولی ریه

17- محرک شیمیایی اولیه برای تنفس......... است

الف) افزایش CO2 ب) کاهش CO2 ج) کاهش O2 د) کاهش HCO

18- کمپلکسی QRS در فعالیت الکترونیکی قلب بیانگر کدام یک از مراحل سیکل قلب می باشد؟

الف) دپلاریزاسیون بطن ب) رپلاریزاسیون دهلیز ج) دپلاریزاسیون دهلیز د) رپلاریزاسیون بطن

19- کدام یک از گزینه های زیر سیستم عصبی را به سیستم اندوکرین وصل می کند؟

الف) هیپوفیز قدامی ب)هیپوفیز خلفی ج) هیپوتالاموس د) تیروئید

20-اولین سیستمی که در هیپوگلیسمی در بدن درگیر وفرد را علامت دار می کند کدام است؟

الف) سیستم پاراسمپاتیک ب) سیستم سمپاتیک ج) سیستم عصبی مرکزی د) همه موارد

21-در بیماران دیابتی که دچار کتواسیدوز دیابتی می شوند کدام یک از اختلالات الکترولیتی شایع تر است ؟

الف) هیپوکالمی ب) هیپرکالمی ج) هیپوکلسمی د) هیپر کلسمی

22-علائم بیمار مبتلا به کوشینگ کدام است؟

الف) تعریق-عصبانیت-گرگرفتگی ب) چاقی- دیابت- هیپرتانسیون

ج) ضعف شدید- لاغری- هیپوتانسیون د) یبوست-استفراغ-پرمویی

23-کدام یک از اقدامات زیر در مورد درمان گزش مارها در اندام توصیه شده است؟

الف) استفاده از یخ ب) تورنیکه ج) به کارگیری آتل د) بالابردن اندام

24-حرف L در مخفف کلمه SLUDGE بیانگر چه چیزی می باشد؟

الف) ترشح بزاق ب) بی اختیاری ادرار ج) اشک ریزش د) استفراغ

25- یافته ویژه نشان دهنده مسمومیت با متانول کدام است؟

الف) کوری ب) وزوز گوش ج) بوی نفس شیرین د) مرگ ناگهانی به علت خفگی

26-در ارزیابی ومدیریت بیماران روانی کدامیک ازاقدامات ورفتارهای شما منجر به تحریک خشونت بیمار نمی گردد؟

الف) صحبت کردن با بیمار ب) تهدید کردن بیمار

 ج) ناچیزشمردن نگرانی بیمار د) گوش کردن به بیمار وقضاوت نکردن

27-مصرف شارکول فعال در مسمومیت با کدام ماده سمی کارایی ندارد؟

الف) لیتیوم ب) هیدروکربن ها ج) اتانول د) همه موارد

28-حداقل دوز ودوز مناسب شارکول فعال در مسمومیت های خوراکی چقدر است؟

الف) حداقل 30گرم و kg/gr1 ب) حداقل 50 گرم و kg/gr2

ج) حداقل 20 گرم و kg/gr10 د) حداقل 70 گرم و kg/gr3

29-به ماموریت مسمومیت اعزام می شوید با جوانی روبرو می شوید که تعریق فراوان مردمک های میوز، بی اختیاری ادرار همراه با استفراغ که وضعیت هوشیاری بیمار لحظه به لحظه بدتر می شود اقدام درمانی مناسب شما به عنوان AEMT؟

الف) تزریق آتروپین ب) تزریق نالوکسان ج) تزریق تیامین د) تجویز دارو نیاز نیست واقدام حمایتی کافی است

30- دوز تالوکسان در بالغین چقدر می باشد.

الف) 4/0 تا 2 میلی گرم ب) 4% تا20/ میلی گرم ج) 4 تا20 میلی گرم د) 1/0 تا 4/0 میلی گرم

31- استیل سیستئین بعنوان انتی دوت مسمومیت با کدام دارو استفاده میشود؟

الف-نارکوتیک ها ب- استامینوفن ج- بنزودیازپین ها د- ضد افسردگی ها

32- درکدام مورد زیر استفاده از شارکول منع مصرف دارد؟

الف –مسمومیت با مواد اسیدی ب- کاهش سطح هوشیاری

ج- ارگانوفسفره ها د- موارد الف وب

33-مصرف شارکول تاچه زمانی پس از مصرف سم میتواند موثرباشد؟

الف-20 دقیقه ب- 30 دقیقه ج- یک ساعت د- 2ساعت

34-جهت درمان فردی که الکل مصرف نموده کدام اتفاق شایعتراست وکدام دارو در درمان مسمومیت موثر است؟

الف-افزایش قندخون /نالوکسان ب- افت قندخون /تیامین ج- افزایش اشتها /گلوکاگون د- کاهش اشتها /دیازپام

35-سنکوپ :بیهوش شدن موقت به علت .................ویک حالت ...............وهمه بیمارانی که حالت سنکوپ ویانزدیک به سنکوپ را تجربه کرده اند....................................

الف- اختلال عملکرد مغزی – مزمن –تجربه حملات مکرر

ب- ناکافی بودن خونرسانی مغز- مزمن – ونیاز به انتقال جهت ادامه درمان را ندارد

ج- ناکافی بودن خونرسانی مغز - گذرا –به دقت ارزشیابی وتشویق به انتقال به بیمارستان

د- اختلال عملکرد مغزی – گذرا – عدم تکرار حملات مجدد

36-تفاوت بین علائم ونشانه های آنژین صدری و MI در کدام یک از موارد زیر می باشد؟

الف) مکان ناراحتی ب) انتشارناراحتی ج) مدت درد د) ماهیت ناراحتی

37- موج P درنوار ECG نشاندهنده چیست ومدت زمان بین فاصله PR چه مقدار می باشد؟

الف) رپلاریزاسیون دهلیزها – 0.08-0.04 ثانیه ب) رپلاریزاسیون بطن ها - 0.16 > ثانیه

ج) رپلاریزاسیون دهلیزها – 0.20 – 0.12 ثانیه د) رپلاریزاسیون بطن ها - 0.08- 0.04 ثانیه

38- راه هوایی به ترتیب کدام می باشد؟

الف) Aـ حفره بینی ـ B حلق و حنجره ـ C ـ نای ـ D ـ نایژه ـ E ـ نایژگها و F ـ آلوئول ها

ب) Aـ حفره بینی ـ B حلق و حنجره ـ C ـ نای ـ D ـ نایژک ـ E ـ نایژه ها F ـ آلوئول ها

ج) Aـ حفره بینی ـ B حلق و حنجره ـ C ـ نای ـ D ـ آلوئول ـ E ـ نایژکF ـ نایژه

د) هیچکدام

39ـ میزان هوای حجم جاری ـ هوای مرده چقدر می باشد.

الف)500 ـ 150 ب) 350 ـ 500 ج) 350 ـ 150 د) 500 ـ 300

40ـ کدام گزینه صحیح می باشد.

الف) در بیماران دیسترس تنفسی میزان حجم جاری در حد کمینه یا غایب می باشد.

ب) در سوخت و ساز بی هوازی، تولید انرژی به شدت محدود می گردد و به شکل اسید لاکتیک تجمع می یابد.

ج) کودکان غالباً در پاسخ به هیپوکسی به جای برادی کاردی تاکی کاردی نشان می دهند.

 د) همه موارد

41-چماقی شدن انگشتان عارضه کدام بیماری می باشد.

الف) هیپوکسی مزمن به دنبال COPD ب) تروما ج) مننژیت د) هیچکدام

ـ در بالین بیماری30 ساله با سابقه سیگار کشیدن (Smoking) آسم و آنفولانزا می رسیم و تب و لرز ناگهانی دارد و تنگی نفس او گرایش پیشرونده و بیمار شکایت درد قفسه سینه پلورتیک دارد و با توجه به بیمار بالا به سئوالات زیر جواب دهید.

42ـ بیمار مشکوک چه بیماری ریوی می باشد.

الف) آسم ب) COPD ج) آمفیزم د) سینه ها پهلو (ذات الریه پنومونی)

43ـ صدای تنفسی این بیمار کدام می باشد؟

الف) کراکل ها (رال های) موضعی و خس خس تنفس رونکای در ریه آسیب دیده

ب) استریدور همراه با سرفه های خشک

ج) صدای تنفس ویزینگ و خرخر کردن

د) صدای تنفسی گرانتینگ (یا قرقره کردن)

44ـ کنترل و درمان در این بیمار کدام می باشد (در شرایط Per Hospital).

الف) با استفاده از ساکشن راه هوایی فوقانی را باز می کنیم ـ اکسیژن و IV و بیمار به صورت KVO

ب) اکسیژن ـ تهویه کمکی در صورت نیاز ـ مایعاتIV برای دفع بی آبی و در صورت خس خس تنفسی برونکودیلاتور افشانه ای را تجویز کنیم.

ج)ـ تهویه مناسب ـ IV به صورت KVO.

د) هیچکدام

45- کدام گزینه صحیح می باشد.

الف) ریتم سینوسی نرمال از گرهسرچشمه می گیرد.

ب) تاکی کاردی سینوسی از گرهمنشاء می گیرد

ج) خاستگاه برادی کاردی سینوسی گرهاست.

د) همه موارد

46ـ ترتیب تشکیل آترواسکلروز کدام گزینه می باشد.

الف) آسیب دیدن آندوتلیوم ـ تشکیل پلاک فیبری ـ تشکیل لخته ـ تشکیل چربی

ب) آسیب دیدن آندوتلیوم ـ تشگیل رگه چربی ـ ایچاد پلاک فیبری ـ تشکیل لخته

ج) رگه های چربی تشکیل می شود ـ آسیب دیدن آندوتلیوم ـ تشکیل پلاک و تشکیل لخته

د) هیچکدام

47- کدام گزینه در مورد (انفارکتوس میوکارد)صحیح نمی باشد.

الف) درد معمولاً در ناحیه گردن ـ فک ـ بازوها ـ پشت و شانه ها احساس می شود

ب) نیتروگلیسیرین ممکن است کمی تسکین دهد یا بی اثر باشد.

ج) درد معمولاً2 تا15 دقیقه پس از توقف فعالیت فروکش می کند

د) تعریق ـ خاکستری رنگ پریده ـ تهوع ـ ضعف منگی و گیجی از علائم آن می باشد.

48- عملکرد آسپرین کدام گزینه می باشد.

الف) آنژین ـ تاکی کاردی ـ فشار خون بالا ب) سرکوب دیس ریتمی قلبی

ج) جلوگیری از جمع شدن پلاکت ها و کاهش AMI و خطر سکته مغزی د) همه موارد

49- تنگی نفس شبانگاهی پاروکسیمال (PND) در کدام بیماران کاملا رایج است؟

الف- آسم وبرونشیت ب- نارسایی قلب ج- دیابت د-بیماریهای ایسکمیک قلبی

50- یکی از عوارض صرع دایمی(STATOUS).......................................است وبنابراین باید..................................تجویز کنید

الف- افت قندخون –گلوکز ب- بسته شدن راههای هوایی- قراردادن شی بین دندان ها

ج- رابدومیلیز-دادن مایع د- هیپوکسی –اکسیژن با فشارمثبت

51-کدام نوع از سوختگی دردناک تر است؟

الف: درجه یک ب: درجه دو ج: درجه سه و چهار د: سوختگی مجرای تنفسی

52- بیماری به علت تصادف روز قبل در حال حاضر از درد شدید تورم عضله پشت ساق پا همراه با اختلال حس شکایت دارد متحمل ترین تشخیص شما چیست؟

الف: رابد و میلیز تروماتیک ب: شکستگی فیبولا درمان نشده

ج: ادم و هماتوم عضله د: سندرم کمپارتمان

53- مهمترین نکته در آتل گیری ساق پای فردی که به علت تصادف موتور سیکلت دچار شکستگی باز ساق شده است چیست؟

الف: رعایت نکات استریل جهت جلوگیری از عفونت

ب: چک نبض دیستال عضو قبل و بعد از آتل گیری

ج: پانسمان و بانداژ محکم و فشاری روی زخم ساق

د: کشیدن پای بیمار و جا اندازی و در راستا قراردادن استخوان ساق

 54- در بی حرکت سازی فردی که آسیب ستون مهره ای دارد و در حالت نشسته است کدام وسیله بیشترین کمک را می کند؟

الف: شورت بک بورد ب: لانک بک بور

ج: KED د: کلار و لانک بک بورد

55- در مسموميت با گاز منواكسيد كربن در بررسي بيمار، پالس‌اكسي‌متر ميزان اشباع اكسيژن را 99% نشان مي‌دهد برداشت شماچيست؟

الف)ميزان اكسيژن كافي است.

ب)ميزان اكسيژن فعلا خوب است اما ممكن است كاهش يابد

ج)پالس اكسي متري در مسموميت با منواكسيد كربن كاربرد ندارد و صحيح نيست

د)دستگاه پالس اكسي متري ما خراب است.

56- كداميك جزء شكستگي‌هاي مهم (تهديد كننده حيات) مي‌باشد؟

الف)شكستگي ران و لگن و بازو

ب)شكستگي كتف و دنده اول و ساعد

ج)شكستگي ران و اسكاپولا ودنده اول

د)شكستگي ران و لگن و كتف و ساق پا

57-در صحنه حادثه مهم ترین دلیل برای محدودسازی حرکات ستون فقرات چیست؟

الف- سن مصدوم ب- سطح هوشیاری ج- درد ستون فقرات د- مکانیسم آسیب

58-ترتیب استفاده از وسایل بی حرکت سازی کدامیک صحیح است؟

الف- KED، کولار، اسکوپ، برانکارد ب- کولار، لانگ بک بورد، KED، اسکوپ

ج- کولار، KED، لانگ بک بورد، اسکوپ د- کولار، KED، لانگ بک بورد، برانکارد

1. در مصدوم تصادفی موتورسیکلت ، با دفورمیتی زانو به دنبال تروما مواجه می شوید، چه اقدامی را برای این آسیب انجام می دهید؟

الف- تلاش می کنیم با کشیدن، پا را در یک راستا قرار دهیم ب- در صورت نداشتن جراحت، زانو را به حالت اول بر می گردانیم

ج- هیچ گونه اقدامی برای آسیب انجام نمی دهیم د- زانو را با همان وضعیت، ثابت سازی می کنیم

60- در زمان بررسی هوشیاری بیمار با استفاده از ملاک AVPU بیماری که با درخواست امدادگر فرمانی را اجرا میکند در کدام سطح قرار میگیرد:

الف: A ب:V

ج:P د:U

61- تفاوت اساسی سیستم تریاژ START و Jump START کدام است ؟

الف) سیستم start برای بالغین ب) Jump START برای کودکان است

ج) تفائت در 5 تنفس مصنوعی برای کودکان د) موارد الف – ب

62- در مقیاس گلاسکو واکنش حرکتی دارای چند امتیاز است ؟

الف) 4 ب) 5 ج) 6 د) 3

63- در مورد تورنیکه کدام گزینه صحیح نیست ؟

الف) حداق باید 20 سانتی متر عرض داشته باشد ب) تا حد امکان نزدیک زخم بسته شود

ج) زمانی که زخم نزدیک مفصل است می توان آن را روی مفصل بست

د) تورنیکه باید محکم بسته شود تا خونریزی بسته شود و باید در معرض دید باشد

64- کدام مورد در بیماری که دچار آسیب موضعی ناشی از سرما شده ممنوع است؟

الف: گرم کردن بافت به آرامی و تجویز مسکن ج: ماساژ یا مالش ناحیه آسیب

د: پوشاندن موضع گرم شده با گاز خشک و استریل د: انتقال سریع به بیمارستان در حین گرم کردن بیمار

65-هدف از ارزیابی اولیه جیست؟

الف:تشخیص سریع آسیب های تهدید کننده حیات ب:جلوگیری از بد حال شدن بیمار

ج:تشخیص آسیب های غیر تهدید کننده حیات د:الف وب

66-در ارزیابی اولیه مصدوم ترومایی کدام اولویت دارد:

الف:بی حرکت سازی سرو گردن با کلار ب:کنترل راه هوایی

ج:کنترل خونریزی د:بی حرکت سازی دستی سروگردن

67- از علایم شکستگی پایه جمجمه:

الف:چشم های راکونی شکل خون مردگی اطراف چشم مصدوم) ب:خروج مایع مغزی نخاعی از گوش

 ج:خون مردگی پشت گوش د:همه موارد

68-شما چه زمان معاینه سرتا پا رابرای بیماران بحرانی انجام میدهید؟

الف:بعد از اداره تمام آسیب های تهدید کننده حیات ب:سریعا بعد از بررسی صحنه

ج:همزمان با ارزیابی اولیه

د:بعد از رسیدن به بیمارستان

69- در بررسي و معاينه يك مصدوم موتور سوار متوجه خروج مايع CSF از بيني بيمار مي شويد اقدام شما چيست؟

الف)پوشاندن بيني با يك گاز استريل

ب)تميز كردن مجراي بيني بايك مكش آرام

ج)ممانعت از خروج CSF با تامپون بيني

د)اقدام خاصي نياز نيست.

70- در زمان بررسی گردش خون کدام مورد اولویت بررسی دارد:

الف:پایش وضعیت نبض ب:پایش وضعیت پوست

ج:پایش رفت وبرگشت خون د:همه موارد

71-جهت اکسیژن رسانی طولانی مدت در بیماران مبتلا به copdکدام یک از وسایل اکسیژن رسانی ارجحیت دارد؟

الف) ماسک ونچوری ب) ماسک صورت ساده ج) ماسک نازال د) ماسک بازدمی

72- کدام یک از اقدامات در جهت ارزیابی وضعیت راه هوایی بیمار ترومایی ارجح تر است؟

الف) صحبت کردن با مصدوم ب) بررسی دهان بیمار ج)سمع ریه ها د) ارزیابی تعداد تنفس

73-هدف اصلی در ارزیابی اولیه چیست؟

الف) تصمیم گیری برای انتقال بیمار ب) شناسایی تمام آسیب ها ومشکلات

ج) مشخص کردن تعداد بیماران د) شناسایی ودرمان عوامل تهدید کننده حیات

74- بهترین روش کنترل خونریزی خارجی در شرایط پیش بیمارستانی چیست؟

الف) بستن تورنیکه ب) فشار مستقیم ج) بالا گرفتن اندام د) فشار نقاط شریانی

75-در مصدوم ترومایی با کاهش سطح هوشیاری از کدام تکنیک برای بازکردن راه هوایی استفاده می کنید؟

الف) تکنیک بازکردن فک با فشار ب) ساکشن کردن

ج) تکنیک سر عقب- چانه بالا د) حرکت جارویی با انگشت

76- راه هوایی نازو فارنژیال در کدام بیمار دارای ممنوعیت استفاده میباشد؟

الف- مصدوم با شکستگی دندانها ب- مصدوم با ترومای به گردن

ج- مصدوم با رفلکس گگ د- مصدوم بانشانه های شکستگی قاعده جمجه

77- در ارزیابی بیمار ترومایی با توجه به حرف اختصاری ABCDE ـ حرفD و حرف E به ترتیب کدام گزینه می باشد؟

الف)D راه هوایی و خارج کردن لباس بیمار ب) D خارج کردن لباس و E ناتوانی

ج) D ناتوانی و C خارج کردن لباس د) D دفورمینه و E خارج کردن لباس

78-تعداد مصدومین و لزوم استفاده از منابع تکمیلی در کدام مرحله ارزیابی بیمار می باشد؟

الف) ارزیابی صحنه ب) ارزیابی اولیه ج) ارزیابی ثانویه د) ارزیابی مجدد

79ـ گرفتن علائم حیاتی پایه و استفاده از دستگاه های پایش ابتدا در کدام مرحله ارزیابی بیمار صورت می گیرد؟

الف) ارزیابی صحنه ب) ارزیابی اولیه ج) ارزیابی ثانویه د) ارزیابی مجدد

80- کدام یک علائم فرضی مرگ می باشد؟

الف- جدا شدن سر یا قسمت میانی بدن ب- تجزیه شدن و کبودی وابسته

 ج- سوختگی شدید و سفت شدن عضلات د- همه موارد

81- **منبع تایید خبر برای فعال سازی ICS در دانشگاه علوم پزشکی کدام واحد می باشد ؟**

الف) دفتر کاهش خطر بلایا

ب) دبیرخانه کارگروه سلامت در حوادث و پدافند غیرعامل

ج) اپراتوری اورژانس 115

 د) EOC دانشگاه

82- حوادث CBRNE چیست؟

الف: شیمیایی،بیولوژیکی،هسته ای،زیستی،اقتصادی ب: شیمیایی،انفجاری،هسته ای،سایبری،رادیواکتیو

ج:شیمیایی،بیولوژیکی،رادیواکتیو،هسته ای،انفجاری د: شیمیایی،سایبری،بیلوژیکی،انفجاری، هسته ای

83-خلاصه اقدامات پیش بیمارستانی در صورت وقوع حادثه پرتویی در صحنه به ترتیب شامل:

الف: پایش پرتویی،آلودگی زدایی، تریاژ، پایش مجدد،انتقال

ب: تریاژ،آلودگی زدایی ، پایش مجدد، انتقال

ج: تریاژ،پایش مجدد،آلودگی زدایی، انتقال

د: تریاژ،پایش مجدد، پایش پرتویی ، آلودگی زدایی، انتقال

84- پایگاههای شهری در مراکز شهرستانها، شهرهای دارای دانشگاه یا دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی و شهرهای با جمعیت بیش از ......... نفر ایجاد می شود.

 الف )50 هزار نفر ب) 20 هزار نفر ج) 30هزار نفر د ) 40 هزار نفر

85- MCMCمخفف کدام جمله است ؟

1)کنترل وپایش داده سلامت 2)مرکز کنترل وتشخیص بیماریهای واگیر

3)مرکز کنترل وپایش سلامت تکنسین های اورژانس 4)هیچکدام

86- بازه زمانی قرارگیری درگروه مادران پرخطر چیست ؟

الف)حین بارداری ب)حین بارداری ودو ماه پس از زایمان

ج)حین بارداری و42روز پس از زایمان د)هیچکدام

87- مرخصی اضطراری شامل همه موارد میباشد به جز....

الف-ازدواج دائم کارمند ب-ازدواج فرزند کارمند ج-حج تمتع د-فوت بستگان درجه یک

88- در مورد کدام یک از فرایندهای زیر نیاز به ثبت درخواست در سامانه مهندسی مشاغل می باشد؟

الف)ارتقاء رتبه پایه و ارشد ب) کسب مجوز ادامه تحصیل ج) ارتقاء رتبه خبره و عالی د) همه موارد

1. از شروط لباس نمازگزار این است که....

الف- لباس نمازگزار باید پاک باشد اگر کسی عمدا با لباس نجس نماز بخواند نمازش باطل نیست.

ب-   اگر نمازگزار نداند که لباس یا بدنش نجس است و بعد از نماز بفهمد نمازش صحیح است.

ج-   کسی که در پاک بودن بدن یا لباس خود شک دارد چنانچه نمازش را بخواند و بعد از نماز بفهمد که لباسش نجس بوده نمازش صحیح نیست.

د-   لباس نمازگزار باید مباح باشد و اگر عمدا با لباس غصبی نماز بخواند نمازش صحیح نیست ولی یک تکمه یا نخ غصبی اشکال ندارد.

90- در اصول دین تقلید..........

  الف- مکروه است

ب-   جایز نیست

ج-  مستحب است

د-   جایز است

91-به بالین بیماری مبتلا به خونریزی مداوم می رسیم (خونریزی داخلی) دوز اولیه مایع وریدی را به بیمار می دهیم ـ مایع درمانی را به هدف اینکه به فشار سیستولی مناسب برسیم شروع می کنیم ـ ولی بعد از دوز مورد نظر فشار خون به هدف درمانی نرسیده دوباره سرم درمانی را (دوز دوم) را شروع می کنیم با توجه به بیمار فوق کدام گزینه در اولویت قرار دارد؟

الف) انتقال سریع با نکات ایمنی ب) Iv line و سرم درمانی

ج) کلیه اقدامات درمانی در صحنه و بعد انتقال د) سعی در کنترل خونریزی

92ـ با توجه به بیمار فوق در هنگام سرم تراپی دوز اولیه سرم کدام می باشد؟

الف)  ب)  ج)  د) 

93ـ باتوجه به بیمار فوق کدام سرمها در اولویت قرار دارند؟

الف) رینگر یا  ب) یا و ج) قندی و رینگر د) فقط رینگر

94ـ هدف از حفظ فشار خون سیستولی در این بیمار (بیمار فوق) کدام گزینه می باشد؟

الف) 120 الی 140 ب) 110 الی 120 ج) 80 تا90 د) هیچکدام

95ـ در صورتی که فشار خون بیمار به میزان مورد نظر نرسید دوز دوم مایع در کدام می باشد؟

الف)  ب)  ج)  د) 

96ـ اگر بیمار فوق دچار آسیب مغزی و افزایش باشد میزان فشار سیستول در چه حدی باید حفظ شود؟

الف) 100 ـ90 ب) 120 ج) 120 الی 140 د) 160ـ 180

97- ارزیابی نورلوژیک مصدوم شامل چه معیارهایی میباشد؟

الف سطح هوشیاری مصدوم ب- بررسی وضعییت مردمک ها

ج- ارزیابی حس وحرکت اندامها د- همه موارد

98- تعداد تنفس والگوی تنفس در چه مرحله ایی ارزیابی میشود؟

الف- ارزیابی اولیه ب- ارزیابی صحنه ج- ارزیابی ثانویه د-مرحله تعیین مکانسیم آسیب

99-- قفسه سینه شناور را با کدامیک از تکنیک های زیر میتوان تشخیص داد؟

الف-بالاوپایین شدن قفسه سینه ب- قرینه بودن حرکات تنفس

ج- عمق تنفس د- همه موارد

100-ارزیابی ثانویه بیمار شامل کدامیک از گزینه های زیر است؟

الف-شرح حال ومعاینه جسمانی لازم ب- کنترل علایم حیاتی

ج- معاینات جسمانی دقیق د- همه موارد