



ÖSTERREICHISCHES ROTES KREUZ

OBERÖSTERREICH

FRAGENKATALOG
für SANITÄTSHILFE -
BRONZE - Bewerbe

(Stand: März 2012)

(ohne Lösungen)

Bronze

1. Was versteht man unter "Totraum"?
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Jenen Teil der Lunge, der zuwenig belüftet wird | <input type="checkbox"/> |
| b) | Jenen Teil der Lunge, der durch eine Verletzung keine Luft mehr aufnehmen kann | <input type="checkbox"/> |
| c) | Jenen Teil der eingeatmeten Luft, die versehentlich in den Magen gelangt | <input type="checkbox"/> |
| d) | Jenen Teil der eingeatmeten Luft, die sich nicht aktiv am Gasaustausch beteiligt | <input type="checkbox"/> |
2. Was versteht man unter Blausucht (= Zyanose)?
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Ein anderes Wort für lang anhaltenden, übermäßigen Alkoholkonsum | <input type="checkbox"/> |
| b) | Ist eine Blaufärbung an Lippen, Haut und Fingernägeln infolge mangelnder Sauerstoffsättigung des Blutes. | <input type="checkbox"/> |
| c) | Erscheinungsbild bei Erfrierungen | <input type="checkbox"/> |
| d) | Blaufärbung nach übermäßiger Sauerstoffzufuhr | <input type="checkbox"/> |
3. Welche Armknochen gibt es?
- | | | |
|----|--------------------------------------|--------------------------|
| a) | Unterarmknochen (= Elle und Speiche) | <input type="checkbox"/> |
| b) | Fingerknochen | <input type="checkbox"/> |
| c) | Wurzelknochen | <input type="checkbox"/> |
| d) | Oberarmknochen | <input type="checkbox"/> |
4. Welche Aufgabe erfüllt der Kreislauf?
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Transport von Sauerstoff | <input type="checkbox"/> |
| b) | Transport von Kohlendioxid | <input type="checkbox"/> |
| c) | Transport von Energiebausteine bzw. Energie träger | <input type="checkbox"/> |
| d) | Regulation des Blutdrucks | <input type="checkbox"/> |
5. Welche Aufgabe haben Blutgefäße?
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Die Atmung aufrecht zu halten | <input type="checkbox"/> |
| b) | Das Blut zu reinigen | <input type="checkbox"/> |
| c) | Das Blut im Körper je nach Erfordernissen ideal zu verteilen | <input type="checkbox"/> |
| d) | Den Kreislauf zu stabilisieren | <input type="checkbox"/> |
6. Welche Aufgabe und Funktion haben die Gelenke?
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Sie dichten die Knochen an den Enden ab | <input type="checkbox"/> |
| b) | Sie ermöglichen die Beweglichkeit | <input type="checkbox"/> |
| c) | Sie bilden Schleim | <input type="checkbox"/> |
| d) | Sie verbinden die Knochen | <input type="checkbox"/> |
7. Welche Aussagen treffen auf Funktion, Aufbau und Lage des Herzens zu?
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Das Herz ist ein faustgroßer Hohlmuskel | <input type="checkbox"/> |
| b) | Das Herz hat ein eigenes Nervensystem | <input type="checkbox"/> |
| c) | Das Herz liegt im Bauchraum | <input type="checkbox"/> |
| d) | Das Herz wirkt wie eine Pumpe | <input type="checkbox"/> |

Bronze

8. Welche äußeren Geschlechtsorgane hat der Mann?
- | | | |
|----|-------------|--------------------------|
| a) | Penis | <input type="checkbox"/> |
| b) | Schamlippen | <input type="checkbox"/> |
| c) | Hodensack | <input type="checkbox"/> |
| d) | Hoden | <input type="checkbox"/> |
9. Welche der angeführten inneren weiblichen Geschlechtsorgane gibt es?
- | | | |
|----|--------------|--------------------------|
| a) | Gebärmutter | <input type="checkbox"/> |
| b) | 2 Eileiter | <input type="checkbox"/> |
| c) | 2 Eierstöcke | <input type="checkbox"/> |
| d) | Prostata | <input type="checkbox"/> |
10. Welche Funktion hat der Kreislauf?
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Eine Transportfunktion für Stoffe (z.B. Sauerstoff, Nährstoffe, Hormone) | <input type="checkbox"/> |
| b) | Der Kreislauf dient ausschließlich zur Aufrechterhaltung der Atmung | <input type="checkbox"/> |
| c) | Der Kreislauf dient zur Erhaltung der Körperwärme | <input type="checkbox"/> |
| d) | Verteilung der aufbereiteten Nahrung | <input type="checkbox"/> |
11. Welche Funktionen hat die Haut?
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Die Haut dient der Blutbildung | <input type="checkbox"/> |
| b) | Schutz des Körpers vor Umwelteinflüssen und Gefahren | <input type="checkbox"/> |
| c) | Regulation des Säure-Basen-Haushaltes | <input type="checkbox"/> |
| d) | Die Haut unterstützt die Lunge beim Gasaustausch | <input type="checkbox"/> |
12. Welche inneren Geschlechtsorgane hat die Frau?
- | | | |
|----|------------------------------|--------------------------|
| a) | Große und kleine Schamlippen | <input type="checkbox"/> |
| b) | Eileiter und Eierstöcke | <input type="checkbox"/> |
| c) | Gebärmutter | <input type="checkbox"/> |
| d) | Plazenta | <input type="checkbox"/> |
13. Welche Lage und Funktion hat die Bauchspeicheldrüse?
- | | | |
|----|-------------------------------|--------------------------|
| a) | Sie liegt hinter der Milz | <input type="checkbox"/> |
| b) | Sie liegt hinter dem Magen | <input type="checkbox"/> |
| c) | Sie produziert Insulin | <input type="checkbox"/> |
| d) | Sie bildet Verdauungsfermente | <input type="checkbox"/> |
14. Welche Lage und Funktion hat die Milz?
- | | | |
|----|-------------------------------|--------------------------|
| a) | Sie produziert Gallensaft | <input type="checkbox"/> |
| b) | Sie produziert Insulin | <input type="checkbox"/> |
| c) | Sie dient der Immunabwehr | <input type="checkbox"/> |
| d) | Sie liegt im linken Oberbauch | <input type="checkbox"/> |
15. Welche Normalwerte des Blutdrucks gibt es?
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Systolisch 120-160, diastolisch 60-105 mm Hg | <input type="checkbox"/> |
| b) | Systolisch 80-100, diastolisch 60-90 mm Hg | <input type="checkbox"/> |
| c) | Systolisch 100-160, diastolisch 90-105 mm Hg | <input type="checkbox"/> |
| d) | Systolisch unter 130, diastolisch unter 85 mm Hg | <input type="checkbox"/> |

Bronze

16. Welche Pulsfrequenz ist für einen Erwachsenen normal?
- | | | |
|----|----------------------------|--------------------------|
| a) | 12-15 Schläge pro Minute | <input type="checkbox"/> |
| b) | 70-100 Schläge pro Minute | <input type="checkbox"/> |
| c) | 80+/-20 Schläge pro Minute | <input type="checkbox"/> |
| d) | 80+/-10 Schläge pro Minute | <input type="checkbox"/> |
17. Welche Verdauungsorgane gibt es?
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Magen | <input type="checkbox"/> |
| b) | Darm (Zwölffingerdarm, Dünndarm und Dickdarm) | <input type="checkbox"/> |
| c) | Leber und Milz | <input type="checkbox"/> |
| d) | Bauchspeicheldrüse | <input type="checkbox"/> |
18. Welchen Zweck erfüllt die Atmung?
- | | | |
|----|-------------------------|--------------------------|
| a) | Zufuhr von Stickstoff | <input type="checkbox"/> |
| b) | Zufuhr von Kohlendioxid | <input type="checkbox"/> |
| c) | Abgabe von Kohlendioxid | <input type="checkbox"/> |
| d) | Zufuhr von Sauerstoff | <input type="checkbox"/> |
19. Welcher Bestandteil des Blutes dient der Abwehr gegen Krankheitserreger?
- | | | |
|----|---------------------------|--------------------------|
| a) | Der Sauerstoff | <input type="checkbox"/> |
| b) | Die Blutplättchen | <input type="checkbox"/> |
| c) | Die weißen Blutkörperchen | <input type="checkbox"/> |
| d) | Die roten Blutkörperchen | <input type="checkbox"/> |
20. Welcher wichtige Atemmuskel trennt den Brustraum vom Bauchraum?
- | | | |
|----|------------|--------------------------|
| a) | Lungenfell | <input type="checkbox"/> |
| b) | Rippenfell | <input type="checkbox"/> |
| c) | Zwerchfell | <input type="checkbox"/> |
| d) | Bauchfell | <input type="checkbox"/> |
21. Welches Organ reagiert auf Sauerstoffmangel besonders empfindlich?
- | | | |
|----|--------|--------------------------|
| a) | Leber | <input type="checkbox"/> |
| b) | Gehirn | <input type="checkbox"/> |
| c) | Herz | <input type="checkbox"/> |
| d) | Lunge | <input type="checkbox"/> |
22. Wie errechnet man das Atemzugvolumen (AZV)?
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Atemminutenvolumen mal 10 | <input type="checkbox"/> |
| b) | Das AZV beträgt das Zehnfache des Körpergewichtes (KG) in Milliliter (ml) / $AZV = KG \times 10$ (ca. 500-800 ml) | <input type="checkbox"/> |
| c) | Das AZV beträgt das Zweifache des Körpergewichtes (KG) in Milliliter (ml) / $AZV = KG \times 2$ (ca. 150-200 ml) | <input type="checkbox"/> |
| d) | Atemminutenvolumen mal Atemfrequenz minus Totraum | <input type="checkbox"/> |

Bronze

23. **Wie ist der Beckengürtel aufgebaut?**
- | | | |
|----|-------------------|--------------------------|
| a) | 2 Hüftbeine | <input type="checkbox"/> |
| b) | 2 Kreuzbeine | <input type="checkbox"/> |
| c) | Lendenwirbelsäule | <input type="checkbox"/> |
| d) | 2 Oberarmknochen | <input type="checkbox"/> |
24. **Wie nennt man eine Entzündung der Hirnhäute?**
- | | | |
|----|--------------|--------------------------|
| a) | Enzephalitis | <input type="checkbox"/> |
| b) | Meningitis | <input type="checkbox"/> |
| c) | TIA | <input type="checkbox"/> |
| d) | Peritonitis | <input type="checkbox"/> |
25. **Wie oft atmet ein Erwachsener (= Atemzüge) pro Minute im Ruhezustand?**
- | | | |
|----|-----------------------|--------------------------|
| a) | ca. 25 mal pro Minute | <input type="checkbox"/> |
| b) | ca. 15 mal pro Minute | <input type="checkbox"/> |
| c) | ca. 40 mal pro Minute | <input type="checkbox"/> |
| d) | ca. 5 mal pro Minute | <input type="checkbox"/> |
26. **Wie oft atmet ein gesunder Erwachsener im Ruhezustand?**
- | | | |
|----|-----------------|--------------------------|
| a) | Ca. 15 mal/min. | <input type="checkbox"/> |
| b) | 16-20 mal/min. | <input type="checkbox"/> |
| c) | 40-50 mal/min. | <input type="checkbox"/> |
| d) | 60-100 mal/min. | <input type="checkbox"/> |
27. **Wie viel Liter Blut hat ein Erwachsener?**
- | | | |
|----|-------|--------------------------|
| a) | 3-4 l | <input type="checkbox"/> |
| b) | 5-7 l | <input type="checkbox"/> |
| c) | 1-2 l | <input type="checkbox"/> |
| d) | 4-5 l | <input type="checkbox"/> |
28. **Wie viel Liter Blut hat ein Erwachsener?**
- | | | |
|----|-------------|--------------------------|
| a) | 5-7 Liter | <input type="checkbox"/> |
| b) | 7-9 Liter | <input type="checkbox"/> |
| c) | 3-4 Liter | <input type="checkbox"/> |
| d) | 10-12 Liter | <input type="checkbox"/> |
29. **Wie viele Halswirbel hat der Mensch?**
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | 9 | <input type="checkbox"/> |
| b) | 6 | <input type="checkbox"/> |
| c) | 7 | <input type="checkbox"/> |
| d) | 4 | <input type="checkbox"/> |
30. **Wie wird der knöchernerne Schädel unterteilt?**
- | | | |
|----|-----------------------------|--------------------------|
| a) | Gehirn- und Gesichtsschädel | <input type="checkbox"/> |
| b) | Stirnbein, Scheitelbein | <input type="checkbox"/> |
| c) | Vorder- und Rückseite | <input type="checkbox"/> |
| d) | Hinterhauptsbein, Stirnbein | <input type="checkbox"/> |

Bronze

31. **Wie wird die Aktionsphase bezeichnet, in der sich die Herzkammern zusammenziehen?**
- | | | |
|----|------------|--------------------------|
| a) | Diastole | <input type="checkbox"/> |
| b) | Systole | <input type="checkbox"/> |
| c) | Asystole | <input type="checkbox"/> |
| d) | Arrhythmie | <input type="checkbox"/> |
32. **Wodurch entsteht eine Zyanose?**
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Mangelnde Sauerstoffsättigung des Blutes | <input type="checkbox"/> |
| b) | Überschuss an Sauerstoff | <input type="checkbox"/> |
| c) | Überschuss an Kohlendioxid | <input type="checkbox"/> |
| d) | Mangel an Kohlendioxid | <input type="checkbox"/> |
33. **Wodurch können Wasser- und Elektrolytverluste hervorgerufen werden?**
- | | | |
|----|------------------------|--------------------------|
| a) | Starker Schweißverlust | <input type="checkbox"/> |
| b) | Erbrechen, Durchfall | <input type="checkbox"/> |
| c) | Ertrinken | <input type="checkbox"/> |
| d) | Erfrierungen | <input type="checkbox"/> |
34. **Wodurch verkleinert sich bei der Ausatmung der Brustraum?**
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Senken des Zwerchfells | <input type="checkbox"/> |
| b) | Hochsteigen des Zwerchfells und Senken der Rippen | <input type="checkbox"/> |
| c) | Heben der Rippen | <input type="checkbox"/> |
| d) | Senken von Rippen und Zwerchfell | <input type="checkbox"/> |
35. **Wodurch werden beim Schluckvorgang die Atemwege verschlossen?**
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Durch Zunge und Zungengrund | <input type="checkbox"/> |
| b) | Durch die Einrichtungen am Kehlkopf (Kehlkopfdeckel) | <input type="checkbox"/> |
| c) | Durch die Stimmritze | <input type="checkbox"/> |
| d) | Durch reflektorisches Zusammenziehen der Luftröhre | <input type="checkbox"/> |
36. **Wodurch werden Gelenke zusammengehalten?**
- | | | |
|----|-------------------|--------------------------|
| a) | Gelenksschmiere | <input type="checkbox"/> |
| b) | Gelenksbänder | <input type="checkbox"/> |
| c) | Gelenksscharniere | <input type="checkbox"/> |
| d) | Gelenkscapsel | <input type="checkbox"/> |
37. **Wodurch wird der gesamte Organismus mit Sauerstoff und Nährstoffen versorgt?**
- | | | |
|----|-------|--------------------------|
| a) | Blut | <input type="checkbox"/> |
| b) | Niere | <input type="checkbox"/> |
| c) | Leber | <input type="checkbox"/> |
| d) | Lunge | <input type="checkbox"/> |
38. **Woraus besteht das ZNS (Zentrale Nervensystem)?**
- | | | |
|----|------------------|--------------------------|
| a) | Das Gehirn | <input type="checkbox"/> |
| b) | Das Rückenmark | <input type="checkbox"/> |
| c) | Hirnstamm | <input type="checkbox"/> |
| d) | Periphere Nerven | <input type="checkbox"/> |

Bronze

39. **Woraus besteht der Blutkreislauf?**
- | | | |
|----|-----------------|--------------------------|
| a) | Lungenkreislauf | <input type="checkbox"/> |
| b) | Körperkreislauf | <input type="checkbox"/> |
| c) | Herzkreislauf | <input type="checkbox"/> |
| d) | Gehirnkreislauf | <input type="checkbox"/> |
40. **Wovon ist der Blutdruck abhängig?**
- | | | |
|----|------------------------------|--------------------------|
| a) | Schlagkraft des Herzens | <input type="checkbox"/> |
| b) | Die kreisende Blutmenge | <input type="checkbox"/> |
| c) | Druck in den Gefäßen | <input type="checkbox"/> |
| d) | Die Elastizität der Arterien | <input type="checkbox"/> |
41. **Wer führt die psychologische Erste Hilfe bei Angehörigen durch?**
- | | | |
|----|--------------------------------|--------------------------|
| a) | Peer (SvE) | <input type="checkbox"/> |
| b) | Sozialdienst | <input type="checkbox"/> |
| c) | Kriseninterventionsteams (KIT) | <input type="checkbox"/> |
| d) | Hauskrankenpflege | <input type="checkbox"/> |
42. **Wer führt die psychologische Erste Hilfe bei Mitarbeitern durch?**
- | | | |
|----|--------------------------------|--------------------------|
| a) | Peer (SvE) | <input type="checkbox"/> |
| b) | Sozialdienst | <input type="checkbox"/> |
| c) | Kriseninterventionsteams (KIT) | <input type="checkbox"/> |
| d) | Hauskrankenpflege | <input type="checkbox"/> |
43. **Ab welchem Verbrennungsgrad ist eine Blasenbildung möglich und auch erkennbar?**
- | | | |
|----|-------------------------|--------------------------|
| a) | Verbrennungen 1. Grades | <input type="checkbox"/> |
| b) | Verbrennungen 2. Grades | <input type="checkbox"/> |
| c) | Verbrennungen 3. Grades | <input type="checkbox"/> |
| d) | Verbrennungen 4. Grades | <input type="checkbox"/> |
44. **Ab welcher Körpertemperatur spricht man von Unterkühlung?**
- | | | |
|----|------------|--------------------------|
| a) | Unter 32°C | <input type="checkbox"/> |
| b) | Unter 25°C | <input type="checkbox"/> |
| c) | Unter 29°C | <input type="checkbox"/> |
| d) | Unter 36°C | <input type="checkbox"/> |
45. **Bei welchen Brüchen besteht Notarztindikation?**
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Gesichtsschädel- und Schädelbrüche, v.a. Wirbelsäulenbrüche, Oberarm-, Becken-, und Oberschenkelbrüche | <input type="checkbox"/> |
| b) | Rippenbrüche, Schlüsselbeinbruch | <input type="checkbox"/> |
| c) | Brüche und Verrenkungen mit Fehlstellung, Hüftverletzung, Brüche mit starken Blutungen | <input type="checkbox"/> |
| d) | Finger-, Zehen- und Schienbeinbrüche | <input type="checkbox"/> |

Bronze

46. **Beschreiben Sie die San-Hilfe-Maßnahmen bei einer Verrenkung!**
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Ruhigstellung in der vorgefundenen Stellung (keinesfalls Einrenkungsversuche unternehmen um zusätzliche Verletzungen zu vermeiden), zur Abklärung eventueller Bandverletzungen müssen eine ärztliche Untersuchung und spezielle Röntgenaufnahmen durchgeführt werden. | <input type="checkbox"/> |
| b) | Alle entsprechenden Maßnahmen der Schockbekämpfung, Notarztindikation | <input type="checkbox"/> |
| c) | Einrenkungsversuche unternehmen um weitere Schmerzen zu vermeiden, zur Abklärung eventueller Bandverletzungen müssen eine ärztliche Untersuchung und spezielle Röntgenaufnahmen durchgeführt werden. | <input type="checkbox"/> |
| d) | Alle entsprechenden Maßnahmen der Schockbekämpfung, Transport ins Krankenhaus, es ist kein Notarzt erforderlich. | <input type="checkbox"/> |
47. **Gegen wen können sich aufgestaute Aggressionen bei selbstmordgefährdeten Patienten richten?**
- | | | |
|----|------------------------------------|--------------------------|
| a) | Gegen alle anwesenden Personen | <input type="checkbox"/> |
| b) | Ausschließlich gegen die Exekutive | <input type="checkbox"/> |
| c) | Gegen den Helfer | <input type="checkbox"/> |
| d) | Gegen sich selbst | <input type="checkbox"/> |
48. **Nennen Sie den möglichen Blutverlust bei Frakturen!**
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Unterarm bis ca. 500 ml, Unterschenkel bis ca. 800 ml, Oberarm bis ca. 600 ml | <input type="checkbox"/> |
| b) | Unterarm bis ca. 400 ml, Unterschenkel bis ca. 1.000 ml, Oberarm bis ca. 800 ml | <input type="checkbox"/> |
| c) | Becken bis ca. 4.000 ml, Oberschenkel bis ca. 1.500 ml | <input type="checkbox"/> |
| d) | Becken bis ca. 5.000 ml, Oberschenkel bis ca. 2.000 ml | <input type="checkbox"/> |
49. **Nennen Sie die Gefahren, die eine Wunde mit sich bringt!**
- | | | |
|----|-----------------|--------------------------|
| a) | Infektion | <input type="checkbox"/> |
| b) | Blutung, Schock | <input type="checkbox"/> |
| c) | Schmerz | <input type="checkbox"/> |
| d) | Atemnot | <input type="checkbox"/> |
50. **Nennen Sie die San-Hilfe-Maßnahmen bei einem Patienten, der ätzende Stoffe verschluckt hat!**
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Reinigung der Mundhöhle (Ausspülen), alle entsprechenden Maßnahmen der Schockbekämpfung | <input type="checkbox"/> |
| b) | Falls Verätzungsmittel bekannt: Vergiftungsinformationszentrale, Tel: 01/406 43 43, kontaktieren und die Anweisungen durchführen | <input type="checkbox"/> |
| c) | Verätzungsmittel sicherstellen, ggf. Notarztindikation | <input type="checkbox"/> |
| d) | Lagerung auf Schaufeltrage und Vakuummatratze | <input type="checkbox"/> |
51. **Nennen Sie die Symptome bei einem Wirbelsäulentrauma!**
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Schmerzen im Bereich der Wirbelsäule | <input type="checkbox"/> |
| b) | Schockzeichen | <input type="checkbox"/> |
| c) | Kraftlosigkeit bis zur Bewegungsunfähigkeit (Kontrolle Motorik), Taubheitsgefühl (Kontrolle Sensibilität) | <input type="checkbox"/> |
| d) | Manche Personen haben nur geringe Beschwerden, keine Ausfallserscheinungen und können sogar aufstehen und gehen. | <input type="checkbox"/> |

Bronze

52. **Nennen Sie die Symptome bei Quetschungen und welche San-Hilfe-Maßnahmen Sie durchführen!**
- | | | |
|----|-----------------------------------|--------------------------|
| a) | Schmerzen, Schwellung, Bluterguss | <input type="checkbox"/> |
| b) | Hochlagerung, Ruhigstellung | <input type="checkbox"/> |
| c) | Keine Schmerzen, Bluterguss | <input type="checkbox"/> |
| d) | Tieflagerung, Ruhigstellung | <input type="checkbox"/> |
53. **Nennen Sie die Symptome einer Verstauchung und welche San-Hilfe-Maßnahmen Sie durchführen!**
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Leichte Schmerzen, Blutung, Schwellung | <input type="checkbox"/> |
| b) | Tieflagerung, Ruhigstellung | <input type="checkbox"/> |
| c) | Schmerzen, Schwellung, Blaufärbung | <input type="checkbox"/> |
| d) | Hochlagerung, Ruhigstellung | <input type="checkbox"/> |
54. **Sie werden zu einem Verletzten mit stumpfer Bauchverletzung gerufen. Welche San-Hilfe-Maßnahmen führen Sie durch?**
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Alle entsprechenden Maßnahmen der Schockbekämpfung, schneller Transport ins Krankenhaus auch ohne Notarzt | <input type="checkbox"/> |
| b) | Alle entsprechenden Maßnahmen der Schockbekämpfung, ggf. Notarztindikation | <input type="checkbox"/> |
| c) | Vorsichtige Flachlagerung (mit Schaufeltrage) auf einer Vakuummatratze oder Lagerung nach Wunsch des Patienten, Sauerstoffgabe 2 - 3 l/min | <input type="checkbox"/> |
| d) | Vorsichtige Flachlagerung (mit Schaufeltrage) auf einer Vakuummatratze mit angezogenen Beinen oder Lagerung nach Wunsch des Patienten, Sauerstoffgabe 6 - 8 l/min | <input type="checkbox"/> |
55. **Von welchen Faktoren ist die Schwere einer Verbrennung abhängig?**
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Ausdehnung der Verbrennung | <input type="checkbox"/> |
| b) | Tiefenwirkung der Verbrennung | <input type="checkbox"/> |
| c) | Alter des Betroffenen | <input type="checkbox"/> |
| d) | Ab dem 4. Verbrennungsgrad erhöhte Schockgefahr | <input type="checkbox"/> |
56. **Wann besteht die absolute Notwendigkeit zum liegenden Transport einer Schwangeren?**
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Bei Wehenbeginn | <input type="checkbox"/> |
| b) | Bei einer Erstgebärenden | <input type="checkbox"/> |
| c) | Wenn der Blasensprung erfolgt ist | <input type="checkbox"/> |
| d) | Wenn der kindliche Kopf im Geburtskanal sichtbar wird | <input type="checkbox"/> |
57. **Wann besteht Vergiftungsverdacht?**
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Leere Medikamentenpackungen | <input type="checkbox"/> |
| b) | Entsprechende Angaben des Betroffenen | <input type="checkbox"/> |
| c) | Regloser Notfallpatient in Silo, Weinkeller | <input type="checkbox"/> |
| d) | Wenn bei mehreren Personen gleichzeitig ähnliche Symptome auftreten | <input type="checkbox"/> |
58. **Wann spricht man von einem geschlossenen Knochenbruch?**
- | | | |
|----|------------------------------------|--------------------------|
| a) | Bruch ohne sichtbare Wunde | <input type="checkbox"/> |
| b) | Bruch mit sichtbarer Wunde | <input type="checkbox"/> |
| c) | Einfacher Bruch ohne Zertrümmerung | <input type="checkbox"/> |
| d) | Bruch ohne Weichteilverletzung | <input type="checkbox"/> |

Bronze

59. Wann spricht man von einem offenen Knochenbruch?
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Bruch mit Gefäßverletzung | <input type="checkbox"/> |
| b) | Bruch mit Weichteilverletzung | <input type="checkbox"/> |
| c) | Bruch mit sichtbarer Wunde im Bereich der Bruchstelle | <input type="checkbox"/> |
| d) | Bruch ohne sichtbare Wunde im Bereich der Bruchstelle | <input type="checkbox"/> |
60. Warum besteht bei Knochenbrüchen Schockgefahr?
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Schock entsteht nur bei offenen Knochenbrüchen mit starker Blutung | <input type="checkbox"/> |
| b) | Weil jeder Verletzte durch den Unfall erschrocken ist | <input type="checkbox"/> |
| c) | Weil jeder Knochenbruch zu Blutverlusten führen kann | <input type="checkbox"/> |
| d) | Weil der Blutverlust ins Gewebe beträchtlich sein kann | <input type="checkbox"/> |
61. Warum muss eine Gebärende nach erfolgtem Blasensprung liegend transportiert werden?
- | | | |
|----|---------------------------------------|--------------------------|
| a) | Gefahr der vorzeitigen Plazentalösung | <input type="checkbox"/> |
| b) | Gefahr der Eklampsie | <input type="checkbox"/> |
| c) | Gefahr des Nabelschnurvorfalles | <input type="checkbox"/> |
| d) | Gefahr einer Fehlgeburt | <input type="checkbox"/> |
62. Warum muss eine Schwangere nach erfolgtem Blasensprung unbedingt liegend transportiert werden?
- | | | |
|----|---------------------------------------|--------------------------|
| a) | Gefahr der vorzeitigen Plazentalösung | <input type="checkbox"/> |
| b) | Gefahr des Nabelschnurvorfalles | <input type="checkbox"/> |
| c) | Gefahr der Eklampsie | <input type="checkbox"/> |
| d) | Gefahr des Erbrechens | <input type="checkbox"/> |
63. Was ist ein "geschlossener Pneumothorax"?
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Durch eine Verletzung der Lunge tritt Blut in den Brustkorb aus und behindert die Atmung. | <input type="checkbox"/> |
| b) | Durch eine Verletzung der Lunge tritt Blut und Luft in den Brustkorb und es kommt zum Atemstillstand. | <input type="checkbox"/> |
| c) | Durch Überdruck in der Lunge platzen die Lungenbläschen und es kommt zur Atembehinderung und in weiterer Folge zum Atemstillstand. | <input type="checkbox"/> |
| d) | Durch eine innere Verletzung (z.B. Anspießung durch eine gebrochene Rippe, Riss eines Lungenflügels durch einen Aufprall) kann Luft aus dem Atemwegen in den Pleuraspalt (= zwischen Rippen- und Lungenfell) kommen. | <input type="checkbox"/> |
64. Was sind Wehen?
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Bewegungen des Kindes im Uterus | <input type="checkbox"/> |
| b) | Rhythmische Kontraktionen der Gebärmuttermuskulatur | <input type="checkbox"/> |
| c) | Krampfartige Schmerzen bei Blasenentzündung | <input type="checkbox"/> |
| d) | Anzeichen einer Schwangerschaft | <input type="checkbox"/> |
65. Was versteht man unter dem Begriff "Akutes Abdomen"?
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Eine nicht bedrohliche Baucherkrankung | <input type="checkbox"/> |
| b) | Akut einsetzende lebensbedrohliche Erkrankung im Bereich der Bauchhöhle | <input type="checkbox"/> |
| c) | Eine spezielle Röntgenuntersuchung des Bauchraumes | <input type="checkbox"/> |
| d) | Einbringen von Medikamenten in die Bauchhöhle | <input type="checkbox"/> |

Bronze

66. Was versteht man unter dem Begriff "Erfrierung"?
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Erfrierungen sind durch Kälte und Nässe hervorgerufene Gewebsschädigungen | <input type="checkbox"/> |
| b) | Vor allem Finger, Zehen, Nase und Ohrmuscheln (vorstehende Körperteile) sind betroffen | <input type="checkbox"/> |
| c) | Es gibt 5 unterschiedliche Erfrierungsgrade | <input type="checkbox"/> |
| d) | Im Zweifelsfall von einer Erfrierung ausgehen | <input type="checkbox"/> |
67. Was versteht man unter der Verbrennungskrankheit?
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Infektion der Brandwunden | <input type="checkbox"/> |
| b) | Auftreten einer Hyperventilation ist immer zu erkennen | <input type="checkbox"/> |
| c) | Lungenödem durch Hitzeinhalation (Inhalationstrauma) | <input type="checkbox"/> |
| d) | Durch komplexe Mechanismen kommt es zum Versagen lebenswichtiger Organe (besonders Nieren und Lunge) | <input type="checkbox"/> |
68. Was versteht man unter einem geschlossenen Pneumothorax?
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Durch eine äußere Verletzung kann Luft aus den Atemwegen in den Pleuraraum kommen | <input type="checkbox"/> |
| b) | Einblutungen in den Pleuraspalt | <input type="checkbox"/> |
| c) | Ausbildung eines Unterdruckes im Inneren des Brustraumes | <input type="checkbox"/> |
| d) | Durch eine innere Verletzung kann Luft aus den Atemwegen in den Pleuraraum kommen | <input type="checkbox"/> |
69. Was versteht man unter einem Serienrippenbruch?
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Mehrere Rippen (ab drei) sind in einer Linie untereinander einfach gebrochen. | <input type="checkbox"/> |
| b) | Wenn alle Rippen gebrochen sind | <input type="checkbox"/> |
| c) | Wenn mehrere Rippen mehrfach gebrochen sind | <input type="checkbox"/> |
| d) | Bruch von zwei Rippen auf einer Seite | <input type="checkbox"/> |
70. Was versteht man unter einer Gehirnerschütterung?
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Gehirnquetschung | <input type="checkbox"/> |
| b) | Funktionsstörung des Gehirns ohne nachweisbare Verletzung | <input type="checkbox"/> |
| c) | Reversible Verletzung eines Gehirnareals | <input type="checkbox"/> |
| d) | Generelle Gewalteinwirkung auf das Gehirn | <input type="checkbox"/> |
71. Was versteht man unter einer Hirndrucksteigerung?
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Abfall des intrakraniellen Drucks (Hirndrucks) unter den Normwert. | <input type="checkbox"/> |
| b) | Wenn bei einem Kopfstand mehr Blut ins Gehirn fließt | <input type="checkbox"/> |
| c) | Anstieg des intrakraniellen Drucks (Hirndrucks) über den Normwert. | <input type="checkbox"/> |
| d) | Wenn von außen Druck auf das Gehirn ausgeübt wird | <input type="checkbox"/> |
72. Was versteht man unter MDS?
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Eine Automarke | <input type="checkbox"/> |
| b) | Eine Untersuchungsmethode in der Psychiatrie | <input type="checkbox"/> |
| c) | Motorik, Durchblutung, Sensibilität | <input type="checkbox"/> |
| d) | Eine Sanitätshilfemaßnahme bei der Reanimation | <input type="checkbox"/> |

Bronze

73. **Was versteht man unter thermischen Wunden?**
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Wird durch Hitze- und Kälteeinwirkung hervorgerufen | <input type="checkbox"/> |
| b) | Verletzungen durch Säuren und/oder Laugen | <input type="checkbox"/> |
| c) | Zum Teil mit Beteiligung tiefer liegender Gewebeschichten | <input type="checkbox"/> |
| d) | Thermische Wunden sind Schädigungen der Haut | <input type="checkbox"/> |
74. **Was versteht man unter Verbrennungsschock?**
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Die Freisetzung von gefäßaktiven Substanzen im Körper bewirkt einen Flüssigkeitsverlust ins Gewebe | <input type="checkbox"/> |
| b) | Erwärmung des Körpers und des Blutes durch Einwirkung von großer Hitze auf den Körper | <input type="checkbox"/> |
| c) | Austritt von roten und weißen Blutkörperchen ins Gewebe | <input type="checkbox"/> |
| d) | Möglicher Zustand von Helfern beim Anblick eines verbrannten Menschen | <input type="checkbox"/> |
75. **Welche akut auftretenden Blutungen gibt es?**
- | | | |
|----|---------------|--------------------------|
| a) | Nasenbluten | <input type="checkbox"/> |
| b) | Blut im Harn | <input type="checkbox"/> |
| c) | Blut im Stuhl | <input type="checkbox"/> |
| d) | Hautwunden | <input type="checkbox"/> |
76. **Welche Arten von Knochenbrüchen gibt es?**
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Offene Knochenbrüche | <input type="checkbox"/> |
| b) | Geschlossene Knochenbrüche | <input type="checkbox"/> |
| c) | Unkomplizierter oder komplizierter Bruch | <input type="checkbox"/> |
| d) | Brüche der oberen und unteren Gliedmaßen | <input type="checkbox"/> |
77. **Welche Aussagen treffen auf ein SHT (Schädelhirntrauma) zu?**
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Verletzungen des knöchernen Schädels und Weichteilbeteiligung | <input type="checkbox"/> |
| b) | Ein SHT kann immer auftreten, auch bei einer Erkrankung | <input type="checkbox"/> |
| c) | Jegliche Gewalteinwirkung (Trauma) durch Anprall, Schlag, Sturz auf den Kopf | <input type="checkbox"/> |
| d) | Funktionsstörungen aufgrund von Verletzungen des Gehirns | <input type="checkbox"/> |
78. **Welche Aussagen treffen bei einem Patienten zu, der beinahe ertrunken ist - Transport in ein Krankenhaus ja/nein?**
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Der Patient muss in jedem Fall in ein Krankenhaus gebracht werden. | <input type="checkbox"/> |
| b) | Nur bei auftretenden Atemstörungen in ein Krankenhaus bringen | <input type="checkbox"/> |
| c) | Nur bei anhaltender Bewusstlosigkeit in ein Krankenhaus bringen | <input type="checkbox"/> |
| d) | Der Patient muss in kein Krankenhaus gebracht werden, er kann auch Aufsichtspersonen übergeben werden | <input type="checkbox"/> |
79. **Welche der angeführten Altersdefinitionen beim Säugling und Kind gibt es?**
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Kind, vollendetes 1. Lebensjahr bis zum Beginn der Pubertät | <input type="checkbox"/> |
| b) | Kind, vollendetes 2. Lebensjahr bis zum Beginn der Pubertät | <input type="checkbox"/> |
| c) | Säugling, bis zum vollendeten 2. Lebensjahr | <input type="checkbox"/> |
| d) | Säugling, bis zum vollendeten 1. Lebensjahr | <input type="checkbox"/> |

Bronze

80. Welche der angeführten Sanitätshilfe-Maßnahmen müssen bei einem Patienten, der einige Zeit Rauchgasen ausgesetzt war, durchgeführt werden?
- | | | |
|----|-------------------------------------|--------------------------|
| a) | Allgemeine Maßnahmen | <input type="checkbox"/> |
| b) | Sauerstoffgabe von 10-15 Liter/min. | <input type="checkbox"/> |
| c) | Lagerung mit erhöhtem Oberkörper | <input type="checkbox"/> |
| d) | Cortisonspray, alle 5 Minuten | <input type="checkbox"/> |
81. Welche der angeführten Sanitätshilfe-Maßnahmen sind bei einem Ertrinkungsunfall durchzuführen?
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Rettung durch Wasserrettung oder Feuerwehr | <input type="checkbox"/> |
| b) | Sauerstoffgabe von 10-15 Liter/min., Absaugbereitschaft | <input type="checkbox"/> |
| c) | Patient bei Bewusstsein: nasse Kleidung entfernen, Wärmeerhaltung im Fahrzeug, allgemeine Maßnahmen | <input type="checkbox"/> |
| d) | Patient ohne Bewusstsein: Kontrolle der Lebensfunktionen und lebensrettende Maßnahmen | <input type="checkbox"/> |
82. Welche der angeführten Sanitätshilfe-Maßnahmen sind bei einem offenen Pneumothorax durchzuführen?
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Keimfreie Wundversorgung | <input type="checkbox"/> |
| b) | Anregung zu tiefer, ruhiger Atmung | <input type="checkbox"/> |
| c) | Allgemeine Maßnahmen | <input type="checkbox"/> |
| d) | Erhöhter Oberkörper, wenn erträglich auf die verletzte Seite | <input type="checkbox"/> |
83. Welche der angeführten Sanitätshilfe-Maßnahmen sind bei einer Augenverätzung durchzuführen?
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Die großen Verunreinigungen vorsichtig entfernen (mit keimfreier Wundauflage), Spülung für mindestens 10-15 Minuten | <input type="checkbox"/> |
| b) | Bindehautsack desinfizieren (Schleimhautdesinfektionsmittel) | <input type="checkbox"/> |
| c) | Bindehautsack inspizieren und noch vorhandene Kalk- bzw. Mörtelreste vorsichtig entfernen (mit keimfreier Wundauflage) | <input type="checkbox"/> |
| d) | beide Augen keimfrei verbinden, allgemeine Maßnahmen, primäre Versorgung in einer Spezialklinik | <input type="checkbox"/> |
84. Welche der angeführten Sanitätshilfe-Maßnahmen sind bei einer Eklampsie durchzuführen?
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Linksseitenlage mit leicht erhöhtem Oberkörper | <input type="checkbox"/> |
| b) | Nach dem Krampfanfall: Lebensfunktionen überprüfen und entsprechende Maßnahmen | <input type="checkbox"/> |
| c) | Allgemeine Maßnahmen | <input type="checkbox"/> |
| d) | Rascher Transport mit Sondersignal | <input type="checkbox"/> |
85. Welche der angeführten Sanitätshilfe-Maßnahmen sind bei einer Epiglottitis durchzuführen?
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Manipulation im Mund- und Rachenbereich | <input type="checkbox"/> |
| b) | Lagerung mit erhöhtem Oberkörper | <input type="checkbox"/> |
| c) | Kühle und feuchte Umgebungsluft | <input type="checkbox"/> |
| d) | Kind bei einer Bezugsperson lassen | <input type="checkbox"/> |

Bronze

86. Welche der angeführten Sanitätshilfe-Maßnahmen sind bei Hitzeschäden (Hitzschlag, Hitzeerschöpfung, Sonnenstich) durchzuführen?
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Den Patienten in den Schatten bringen, Kleidung möglichst entfernen | <input type="checkbox"/> |
| b) | Den Patienten kühlen (kalte, feuchte Tücher auf Kopf und Oberkörper legen) | <input type="checkbox"/> |
| c) | Flüssigkeit verabreichen, Lagerung mit erhöhtem Oberkörper | <input type="checkbox"/> |
| d) | Allgemeine Maßnahmen | <input type="checkbox"/> |
87. Welche der angeführten Sanitätshilfe-Maßnahmen sind bei Verletzungen der Unterleibsorgane durchzuführen?
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Blutstillung | <input type="checkbox"/> |
| b) | Allgemeine Maßnahmen | <input type="checkbox"/> |
| c) | Lagerung nach Fritsch | <input type="checkbox"/> |
| d) | Bei Pfählungen den Gegenstand vorsichtig entfernen | <input type="checkbox"/> |
88. Welche der angeführten Sanitätshilfe-Maßnahmen sind beim Vena-cava-Kompressionssyndrom durchzuführen?
- | | | |
|----|-----------------------|--------------------------|
| a) | Allgemeine Maßnahmen | <input type="checkbox"/> |
| b) | Linksseitenlage | <input type="checkbox"/> |
| c) | Rechtsseitenlage | <input type="checkbox"/> |
| d) | Lagerung nach Fritsch | <input type="checkbox"/> |
89. Welche der angeführten Sanitätshilfe-Maßnahmen sind durchzuführen, wenn ein Patient Waschmittel zu sich genommen hat?
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Mund reinigen (ausspülen= | <input type="checkbox"/> |
| b) | Falls Verätzungsmittel bekannt: VIZ kontaktieren | <input type="checkbox"/> |
| c) | Allgemeine Maßnahmen | <input type="checkbox"/> |
| d) | 1 Liter Wasser zu trinken geben (Verdünnungseffekt) | <input type="checkbox"/> |
90. Welche der angeführten Situationen (z.B. Verletzungen) können eine Tetanusinfektion verursachen?
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Wunden, die durch rostige Nägel oder Holzspäne verursacht wurden | <input type="checkbox"/> |
| b) | Nur bei großer Verletzung ist eine Infektion möglich | <input type="checkbox"/> |
| c) | Der Tetanuserreger stellt für Kinder bis zum 8. Lebensjahr keine Gefahr dar | <input type="checkbox"/> |
| d) | Wunden, die durch Erde oder Mist verschmutzt wurden | <input type="checkbox"/> |
91. Welche Eigenschaften hat Kohlendioxid?
- | | | |
|----|----------------------------------|--------------------------|
| a) | Nicht brennbar | <input type="checkbox"/> |
| b) | Farbloses Gas | <input type="checkbox"/> |
| c) | Schwach säuerlich riechendes Gas | <input type="checkbox"/> |
| d) | Schwerer als Luft | <input type="checkbox"/> |
92. Welche Eigenschaften hat Kohlenmonoxid?
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Farbloses, geruchloses, geschmackloses Gas | <input type="checkbox"/> |
| b) | Kohlenmonoxid bindet sich viel besser an die roten Blutkörperchen und verdrängt den Sauerstoff aus der Bindung | <input type="checkbox"/> |
| c) | Nicht brennbares, im Prinzip ungiftiges Gas | <input type="checkbox"/> |
| d) | Farbloses, schwach säuerlich riechendes Gas | <input type="checkbox"/> |

Bronze

93. Welche Erkennungsmerkmale zeichnen eine Verbrennung 3. Grades aus?
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Blaurot, eitriger Trennspace zwischen abgestorbenem und gesundem Gewebe | <input type="checkbox"/> |
| b) | Schorfbildung, Verkohlung | <input type="checkbox"/> |
| c) | Rötung, Schwellung, immer mit starken Schmerzen | <input type="checkbox"/> |
| d) | Schockanzeichen, Schüttelfrost, blau-rote Verfärbung der Wunde | <input type="checkbox"/> |
94. Welche Erkennungszeichen treten bei einer Verätzung im Bereich des Verdauungstraktes auf?
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Schleimhäute durch Beläge oder durch Blutung verändert | <input type="checkbox"/> |
| b) | Heftige Schmerzen | <input type="checkbox"/> |
| c) | Kopfschmerzen | <input type="checkbox"/> |
| d) | Vermehrter Speichelfluss infolge Schluckstörung | <input type="checkbox"/> |
95. Welche Gefahren bestehen bei Elektrounfällen?
- | | | |
|----|---------------------------|--------------------------|
| a) | Herzrhythmusstörungen | <input type="checkbox"/> |
| b) | Nervenschäden | <input type="checkbox"/> |
| c) | Krampfanfälle | <input type="checkbox"/> |
| d) | Atem-Kreislauf-Stillstand | <input type="checkbox"/> |
96. Welche Gefahren sind bei Vergiftungsnotfällen möglich?
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Spätschäden, z.B. Nierenschäden | <input type="checkbox"/> |
| b) | Blutvergiftung | <input type="checkbox"/> |
| c) | Spätschäden, z.B. Hirn- und Leberschäden | <input type="checkbox"/> |
| d) | Bewusstlosigkeit, Atem-Kreislauf-Stillstand | <input type="checkbox"/> |
97. Welche häufigen Gasvergiftungen gibt es?
- | | | |
|----|------------------------------|--------------------------|
| a) | Kohlenmonoxidvergiftungen | <input type="checkbox"/> |
| b) | O ₂ -Vergiftungen | <input type="checkbox"/> |
| c) | Kohlendioxidvergiftungen | <input type="checkbox"/> |
| d) | Rauchgasvergiftungen | <input type="checkbox"/> |
98. Welche Kennzeichen (Erkennen) deuten auf eine offene Bauchverletzung hin?
- | | | |
|----|--------------------------------|--------------------------|
| a) | Bauchhöhle geöffnet | <input type="checkbox"/> |
| b) | Kann die Zehen nicht bewegen | <input type="checkbox"/> |
| c) | Gefühllosigkeit im Beinbereich | <input type="checkbox"/> |
| d) | Darmschlingen ragen heraus | <input type="checkbox"/> |
99. Welche Kennzeichen (Erkennen) deuten auf eine Quetschung hin?
- | | | |
|----|----------------------------------|--------------------------|
| a) | Blaurote Verfärbung (Bluterguss) | <input type="checkbox"/> |
| b) | Gefühllosigkeit | <input type="checkbox"/> |
| c) | Abnorme Stellung | <input type="checkbox"/> |
| d) | Schwellung, Schmerzen | <input type="checkbox"/> |

Bronze

100. Welche Kennzeichen (Erkennen) deuten auf eine stumpfe Bauchverletzung hin?
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Austritt von Darmschlingen | <input type="checkbox"/> |
| b) | Ausstrahlende Schmerzen im linken Arm | <input type="checkbox"/> |
| c) | Prellmarken, Bluterguss | <input type="checkbox"/> |
| d) | Starke Bauchschmerzen, gespannte Bauchdecke | <input type="checkbox"/> |
101. Welche Kennzeichen (Erkennen) gibt es bei einer offenen Brustkorbverletzung?
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Luftbläschen in der Wunde, Bluthusten, Atemnot | <input type="checkbox"/> |
| b) | Bluterbrechen | <input type="checkbox"/> |
| c) | Wunde, gegebenenfalls mit pfeifendem oder schlürfendem Geräusch | <input type="checkbox"/> |
| d) | Prellmarken | <input type="checkbox"/> |
102. Welche Kennzeichen sind bei einer oberflächlichen Kälteschädigung möglich?
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Anfangs Schmerzen und blaurote Verfärbung | <input type="checkbox"/> |
| b) | Anfangs Gefühllosigkeit und Blässe - dann prickelnde Schmerzen und blaurote Verfärbung | <input type="checkbox"/> |
| c) | Blasenbildung und Gefühllosigkeit | <input type="checkbox"/> |
| d) | Gefühllosigkeit und dunkelblaue Verfärbung | <input type="checkbox"/> |
103. Welche Kennzeichen treten bei einer Augenverätzung auf?
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Rötung | <input type="checkbox"/> |
| b) | Krampfartiges Zukneifen der Augenlider wegen starker Schmerzen im verätzten Auge | <input type="checkbox"/> |
| c) | Weite Pupillen | <input type="checkbox"/> |
| d) | Schielen | <input type="checkbox"/> |
104. Welche Komplikationen können bei einer Augenverätzung auftreten?
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Weitsichtigkeit | <input type="checkbox"/> |
| b) | Farbenblindheit | <input type="checkbox"/> |
| c) | Einschränkung der Sehkraft bis zur Erblindung | <input type="checkbox"/> |
| d) | Generalisierter Lidkrampf | <input type="checkbox"/> |
105. Welche Komplikationen können bei einer Verbrennung auftreten?
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Verbrennungsschock | <input type="checkbox"/> |
| b) | Verbrennungskrankheit | <input type="checkbox"/> |
| c) | Infektionsgefahr | <input type="checkbox"/> |
| d) | Komplikationen treten erst ab dem 3. Grad der Verbrennung auf | <input type="checkbox"/> |
106. Welche Körperstellen sind bei einer Erfrierung besonders gefährdet?
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Körperstellen, die von zu enger Bekleidung (z.B. Schuhwerk) umgeben sind | <input type="checkbox"/> |
| b) | Rücken | <input type="checkbox"/> |
| c) | Körperstellen, die von weiter Bekleidung umgeben sind | <input type="checkbox"/> |
| d) | Besonders gefährdet sind Körperstellen, die wenig Schutz durch Muskulatur und Gewebe haben | <input type="checkbox"/> |

Bronze

107. **Welche Lagerung ist für Patienten mit einer Thoraxverletzung günstig?**
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Oberkörper hoch lagern | <input type="checkbox"/> |
| b) | Flache Rückenlagerung | <input type="checkbox"/> |
| c) | Lagerung auf die verletzte Brustkorbseite (falls für den Patienten erträglich) | <input type="checkbox"/> |
| d) | Beinhochlagerung zur Schockbekämpfung | <input type="checkbox"/> |
108. **Welche Möglichkeiten der Giftaufnahme gibt es?**
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Inhalationsvergiftung über die Lunge | <input type="checkbox"/> |
| b) | Parenterale Vergiftung durch Injektion | <input type="checkbox"/> |
| c) | Ingestionsvergiftung über den Verdauungstrakt | <input type="checkbox"/> |
| d) | Perkutane Vergiftung über die Haut | <input type="checkbox"/> |
109. **Welche Pulsfrequenz ist für einen Säugling normal?**
- | | | |
|----|-----------------------------|--------------------------|
| a) | 40-60 Schläge pro Minute | <input type="checkbox"/> |
| b) | 100-160 Schläge pro Minute | <input type="checkbox"/> |
| c) | 140+/-40 Schläge pro Minute | <input type="checkbox"/> |
| d) | 140+/-10 Schläge pro Minute | <input type="checkbox"/> |
110. **Welche Sanitätshilfe-Maßnahmen sind bei Verdacht auf Kohlendioxidvergiftungen (Silo, ...) durchzuführen?**
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Alle 1-2 Minuten Gabe von Cortison (Spray) | <input type="checkbox"/> |
| b) | Absaugbereitschaft | <input type="checkbox"/> |
| c) | Sauerstoffgabe von 10-15 Liter/min. | <input type="checkbox"/> |
| d) | Allgemeine Maßnahmen | <input type="checkbox"/> |
111. **Welche Symptome bei einer stumpfen Bauchverletzung gibt es?**
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Starke Bauchschmerzen, oftmals ausstrahlende Schmerzen in die Schultergegend, Prellmarken | <input type="checkbox"/> |
| b) | Brettharte, gespannte Bauchdecke und Abwehrspannung | <input type="checkbox"/> |
| c) | Leichte Bauchschmerzen, oftmals ausstrahlende Schmerzen in die Oberarmgegend | <input type="checkbox"/> |
| d) | Übelkeit, Brechreiz, Erbrechen, Schockzeichen | <input type="checkbox"/> |
112. **Welche Symptome bei Epiglottitis gibt es?**
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Kloßige Sprache mit Schluckbeschwerden | <input type="checkbox"/> |
| b) | Bellender Husten | <input type="checkbox"/> |
| c) | Hohes Fieber | <input type="checkbox"/> |
| d) | Inspiratorischer Stridor | <input type="checkbox"/> |
113. **Welche Symptome sind bei einem Hirndruck möglich?**
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Sehstörungen | <input type="checkbox"/> |
| b) | Zunehmende Bewusstseinsstörungen bis hin zur Bewusstlosigkeit | <input type="checkbox"/> |
| c) | Pupillenveränderungen | <input type="checkbox"/> |
| d) | Tachykardien | <input type="checkbox"/> |

Bronze

114. **Welche Symptome sprechen für eine Augenverätzung?**
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Rötung (verstärkte Durchblutung), Tränenfluss, Lichtscheue, Lidkrampf | <input type="checkbox"/> |
| b) | Blasse und erweiterte Pupillen | <input type="checkbox"/> |
| c) | Wenn sich die Pupillen bei Lichteinfall verengen | <input type="checkbox"/> |
| d) | Sehstörungen und Lichtscheue | <input type="checkbox"/> |
115. **Welche Symptome treten bei Hitzschlag, Hitzeerschöpfung, Sonnenstich auf?**
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Heiße, blasse Haut, Bewusstseinsstörung, Übelkeit, Erbrechen, Durchfall | <input type="checkbox"/> |
| b) | Heiße, rote Haut, fehlende Schweißabsonderung, Koma, Übelkeit, Erbrechen, Hyperventilation, Lähmungen | <input type="checkbox"/> |
| c) | Heiße, rote Haut, verstärkte Schweißabsonderung, Bewusstseinsstörung, Schockzeichen, Durchfall, Hyperventilation, Krämpfe | <input type="checkbox"/> |
| d) | Heiße, rote Haut oder Blässe, fehlende Schweißabsonderung oder kalter Schweiß, Bewusstseinsstörung, Kopfschmerzen, evt. Nackensteifheit, Schwindel, Übelkeit, Erbrechen, Hyperventilation, Krämpfe | <input type="checkbox"/> |
116. **Welche Symptome und Komplikationen können bei der Einatmung von ätzenden Stoffen auftreten?**
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Atemnot, Reizhusten, Schockzeichen | <input type="checkbox"/> |
| b) | Lungenödem (oft erst nach Stunden oder Tagen auftretend), Schock | <input type="checkbox"/> |
| c) | Bluthusten, jedoch keine Atemnot | <input type="checkbox"/> |
| d) | Sofortiges Auftreten von einem Lungenödem | <input type="checkbox"/> |
117. **Welche Ursachen können zu Bluthusten führen?**
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Bei grippalem Infekt | <input type="checkbox"/> |
| b) | Beim Vorliegen eines Magengeschwürs (Ulcus Ventriculi) | <input type="checkbox"/> |
| c) | Bei schweren Lungenerkrankungen (TBC, Lungenkrebs, Lungeninfarkt usw.) | <input type="checkbox"/> |
| d) | Bei Personen mit Herzerkrankungen | <input type="checkbox"/> |
118. **Welche Ursachen können zu Gewebeschädigungen im Zuge einer Erfrierung führen?**
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Gewebeschädigungen durch Wind und kühlen Temperaturen | <input type="checkbox"/> |
| b) | Temperaturen ab 6°C, verbunden mit hoher Luftfeuchtigkeit und Frost möglich | <input type="checkbox"/> |
| c) | Temperaturen ab 26°C, verbunden mit hoher Luftfeuchtigkeit und Frost möglich | <input type="checkbox"/> |
| d) | Gewebeschädigungen durch Nässe und kühle Temperaturen | <input type="checkbox"/> |
119. **Welche Vorsichtsmaßnahme ergreift der Sanitäter bei selbstmordgefährdeten Patienten?**
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Am Anfang möglichst jede Annäherung vermeiden | <input type="checkbox"/> |
| b) | Dem Patienten nie den Rücken zudrehen | <input type="checkbox"/> |
| c) | Den Patienten sofort am Boden festhalten | <input type="checkbox"/> |
| d) | Den Patienten nie alleine lassen | <input type="checkbox"/> |
120. **Welche Wunden zählen zu den mechanischen Wunden?**
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Verätzungen | <input type="checkbox"/> |
| b) | Kratz- und Bisswunden, Schussverletzungen, Wunden mit Fremdkörpern | <input type="checkbox"/> |
| c) | Erfrierungen und Verbrennungen | <input type="checkbox"/> |
| d) | Schnitt- und Stichwunden, Quetschungen, Platzwunden, Riss- und Schürfwunden | <input type="checkbox"/> |

Bronze

121. **Welcher Verdacht besteht bei ungleich weiten Pupillen?**
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Herzstillstand | <input type="checkbox"/> |
| b) | Vergiftung | <input type="checkbox"/> |
| c) | Raumfordernder Prozess im Schädelinneren (z.B. Blutung) | <input type="checkbox"/> |
| d) | Atemstillstand | <input type="checkbox"/> |
122. **Welches Material wird vorzugsweise für die Bedeckung von Brandwunden verwendet?**
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Keimfreie Wundauflagen aus Metallbeschichtung | <input type="checkbox"/> |
| b) | Notfalls mit frischen Leintüchern | <input type="checkbox"/> |
| c) | Keimfreie Wundauflagen aus Kunststoff | <input type="checkbox"/> |
| d) | Notfalls mit feuchten Papiertaschentüchern | <input type="checkbox"/> |
123. **Welches Material wird zur Abnabelung benötigt?**
- | | | |
|----|--------------------------------------|--------------------------|
| a) | 2 sterile Klemmen (oder Bändchen) | <input type="checkbox"/> |
| b) | Sterile Schere stumpf-stumpf gebogen | <input type="checkbox"/> |
| c) | Keimfreie Schere spitz-stumpf gerade | <input type="checkbox"/> |
| d) | Tupfer und Nabelbinde | <input type="checkbox"/> |
124. **Wie führen Sie das Freimachen der Atemwege beim Kind durch?**
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Kopf nicht überstrecken, da ansonsten die oberen Atemwege verschlossen werden | <input type="checkbox"/> |
| b) | Kopf in Neutralstellung bringen | <input type="checkbox"/> |
| c) | Kopf geringfügig überstrecken | <input type="checkbox"/> |
| d) | Kopf gerade richten | <input type="checkbox"/> |
125. **Wie führen Sie die Kreislaufkontrolle beim Neugeborenen durch?**
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Mit dem Stethoskop | <input type="checkbox"/> |
| b) | An der Innenseite der Oberarme | <input type="checkbox"/> |
| c) | An zwei unterschiedlichen Stellen (nacheinander) | <input type="checkbox"/> |
| d) | Über der Herzspitze | <input type="checkbox"/> |
126. **Wie ist eine Schwangere nach erfolgtem Blasensprung zu transportieren?**
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Unbedingt liegender Transport wegen der Gefahr des Nabelschnurvorfalles | <input type="checkbox"/> |
| b) | Nach Wunsch der Patientin, damit sich diese möglichst wohl fühlt | <input type="checkbox"/> |
| c) | In Rechtsseitenlage, um ein Vena-Cava-Kompressionssyndrom zu vermeiden | <input type="checkbox"/> |
| d) | Im Tragstuhl sitzend, um den Transport zu erleichtern | <input type="checkbox"/> |
127. **Wie lagern Sie einen ansprechbaren Patienten bei Verdacht auf Kopfverletzungen (SHT)?**
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Flache Rückenlagerung mit Knierolle | <input type="checkbox"/> |
| b) | Kopfhochlagerung | <input type="checkbox"/> |
| c) | Prophylaktische Seitenlage mit erhöhtem Oberkörper | <input type="checkbox"/> |
| d) | Lagerung mit erhöhten Beinen | <input type="checkbox"/> |

Bronze

128. **Wie lagern Sie einen Verletzten (Verdacht Kopfverletzung) bei festgestellter Erinnerungslücke und erhaltenem Bewusstsein?**
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Flache Rückenlage | <input type="checkbox"/> |
| b) | Rückenlage mit hochgelegten Beinen | <input type="checkbox"/> |
| c) | Prophylaktische Seitenlage mit erhöhtem Oberkörper | <input type="checkbox"/> |
| d) | Seitenlage, weil er bald bewusstlos werden kann | <input type="checkbox"/> |
129. **Wie viel Prozent der Körperoberfläche eines Erwachsenen entspricht die Verbrennung eines Armes?**
- | | | |
|----|-----|--------------------------|
| a) | 18% | <input type="checkbox"/> |
| b) | 9% | <input type="checkbox"/> |
| c) | 12% | <input type="checkbox"/> |
| d) | 15% | <input type="checkbox"/> |
130. **Wie viel Prozent der Körperoberfläche eines Erwachsenen entspricht die Verbrennung eines Armes und des Rückens?**
- | | | |
|----|-----|--------------------------|
| a) | 27% | <input type="checkbox"/> |
| b) | 18% | <input type="checkbox"/> |
| c) | 25% | <input type="checkbox"/> |
| d) | 30% | <input type="checkbox"/> |
131. **Wie viel Prozent der Körperoberfläche sind betroffen, wenn sich die Verbrennung über ein ganzes Bein ausdehnt?**
- | | | |
|----|-----|--------------------------|
| a) | 18% | <input type="checkbox"/> |
| b) | 14% | <input type="checkbox"/> |
| c) | 9% | <input type="checkbox"/> |
| d) | 32% | <input type="checkbox"/> |
132. **Wie wird die Atemkontrolle beim Kind durchgeführt?**
- | | | |
|----|-----------------------------|--------------------------|
| a) | Sehen (Brustkorbbewegungen) | <input type="checkbox"/> |
| b) | Hören (Atemgeräusche) | <input type="checkbox"/> |
| c) | Fühlen (Ausatemluft) | <input type="checkbox"/> |
| d) | Tasten (Bauchbewegungen) | <input type="checkbox"/> |
133. **Wie wird die Bewusstseinskontrolle beim Kind durchgeführt?**
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Lautes Ansprechen | <input type="checkbox"/> |
| b) | Sanftes Schütteln an den Schultern | <input type="checkbox"/> |
| c) | Schmerzreiz setzen | <input type="checkbox"/> |
| d) | Kopf nackenwärts geringfügig überstrecken (Bewusstseinsreflex) | <input type="checkbox"/> |
134. **Wo kommt Kohlendioxid vor?**
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | In Stollen und Brunnenschächten | <input type="checkbox"/> |
| b) | In geschlossenen Garagen | <input type="checkbox"/> |
| c) | In Gärkellern (von Wein- und Mostkellereien) | <input type="checkbox"/> |
| d) | Jauchegruben | <input type="checkbox"/> |

Bronze

135. **Womit erfolgt die Schienung eines Oberschenkelbruches?**
- | | | |
|----|------------------------|--------------------------|
| a) | Mit der Vakuummatratze | <input type="checkbox"/> |
| b) | Mit der Samsplint | <input type="checkbox"/> |
| c) | Mit Luftkammerschiene | <input type="checkbox"/> |
| d) | Mittels Rettungstuch | <input type="checkbox"/> |
136. **Wovon ist der Grad der Schädigung bei einer Verätzung abhängig?**
- | | | |
|----|-----------------------------------|--------------------------|
| a) | Konzentration der ätzenden Stoffe | <input type="checkbox"/> |
| b) | Dauer der Einwirkung | <input type="checkbox"/> |
| c) | Menge der ätzenden Stoffe | <input type="checkbox"/> |
| d) | Von der Außentemperatur | <input type="checkbox"/> |
137. **Wozu dient die Handregel?**
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Zur Abschätzung des Flüssigkeitsbedarfs bei Hitzekollaps | <input type="checkbox"/> |
| b) | Zur Abschätzung der Ausdehnung der verbrannten Körperoberfläche | <input type="checkbox"/> |
| c) | Die Handfläche des betroffenen Patienten entspricht 1% der Körperoberfläche | <input type="checkbox"/> |
| d) | Zur Festlegung des Verbrennungsgrades | <input type="checkbox"/> |
138. **Kann ein Defibrillator einen Puls feststellen?**
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Ja, nur AEDs können einen Puls feststellen. | <input type="checkbox"/> |
| b) | Ja, nur Defibrillatoren im Rettungsdienst können einen Puls feststellen. | <input type="checkbox"/> |
| c) | Nein, kein Defibrillator kann einen Puls feststellen. | <input type="checkbox"/> |
| d) | Ja, nur Defibrillatoren im Krankenhaus können einen Puls feststellen. | <input type="checkbox"/> |
139. **Was ist die Grundvoraussetzung für die Durchführung einer Sauerstoffinhalation?**
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Die Eigenatmung muss vorhanden sein | <input type="checkbox"/> |
| b) | Die Ausatmung muss möglich sein | <input type="checkbox"/> |
| c) | Der Patient muss vor der Maßnahme informiert werden | <input type="checkbox"/> |
| d) | Der Patient muss sich vorher Mund und Nase einfetten (Gefahr der Austrocknung - Schleimhäute) | <input type="checkbox"/> |
140. **Was versteht man unter dem Begriff "Lagerungsschäden"?**
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Lagerungsschäden sind durch das Rettungsdienstpersonal nicht möglich | <input type="checkbox"/> |
| b) | Nichtdurchführen einer entsprechenden Lagerung | <input type="checkbox"/> |
| c) | Haut- und Nervenschädigungen durch Schienendruck, Kompression von Gefäßen | <input type="checkbox"/> |
| d) | Im weitesten Sinn kann ein Lagerungsschaden durch ungenügende Fixierung (Trage, ...) gewertet werden | <input type="checkbox"/> |
141. **Welche Bereiche müssen bei einem Knochenbruch mitgeschient werden?**
- | | | |
|----|---------------------------------------|--------------------------|
| a) | Immer den ganzen Körper ruhigstellen | <input type="checkbox"/> |
| b) | Über die benachbarten Gelenke hinaus | <input type="checkbox"/> |
| c) | Bis an die benachbarten Gelenke heran | <input type="checkbox"/> |
| d) | Über das nächstliegende Gelenk hinaus | <input type="checkbox"/> |

Bronze

142. **Welche Komplikation kann durch Einführen eines Endotracheal-Tubus verhindert werden?**
- | | | |
|----|------------|--------------------------|
| a) | Erbrechen | <input type="checkbox"/> |
| b) | Hirnödem | <input type="checkbox"/> |
| c) | Emphysem | <input type="checkbox"/> |
| d) | Aspiration | <input type="checkbox"/> |
143. **Welchen Messwert erhalten Sie beim Blutdruckmessen ohne Stethoskop?**
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Keinen Messwert, da eine Messung ohne Stethoskop nicht möglich ist | <input type="checkbox"/> |
| b) | Keine aussagekräftigen Messwerte, da die Methode zu ungenau ist | <input type="checkbox"/> |
| c) | Den diastolischen Blutdruck | <input type="checkbox"/> |
| d) | Den systolischen Blutdruckwert | <input type="checkbox"/> |
144. **Welchen Patienten wird kein Sauerstoff verabreicht?**
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Bewusstlosen | <input type="checkbox"/> |
| b) | Patienten mit Hyperventilationstetanie | <input type="checkbox"/> |
| c) | Stark alkoholisierten Patienten wegen der Gefahr der Selbstentzündung. | <input type="checkbox"/> |
| d) | Hyperthermiepatienten | <input type="checkbox"/> |
145. **Welchen Vorteil für den Patienten bietet die Lagerung auf einer nicht evakuierten Vakuummatratze?**
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Entspannung der Bauchmuskulatur | <input type="checkbox"/> |
| b) | Der Patient liegt auf einer harten Unterlage | <input type="checkbox"/> |
| c) | Die negativen Auswirkungen der Beschleunigungskräfte werden dadurch gemildert | <input type="checkbox"/> |
| d) | Die negativen Auswirkungen der mechanischen Schwingungen (Vibrationen) werden für den Patienten gemildert, Isolierfunktion | <input type="checkbox"/> |
146. **Wie lässt sich eine annähernd 100%ige Sauerstoffanreicherung der Beatmungsluft mit dem Beatmungsbeutel erreichen?**
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Zufuhr von 10 Liter/min. Sauerstoff in den Sauerstoffanreicherungsstutzen | <input type="checkbox"/> |
| b) | Verwendung des Reservoirbeutels und Anschluss von 5-10 Liter Sauerstoff/min | <input type="checkbox"/> |
| c) | Verwendung des Reservoirbeutels und Anschluss von 10-15 Liter Sauerstoff/min | <input type="checkbox"/> |
| d) | Zufuhr von 6 Liter/min Sauerstoff in den Sauerstoffanreicherungsstutzen | <input type="checkbox"/> |
147. **Wie sollen Sauerstoffflaschen zum/vom RTW (Sauerstoffdepot) transportiert werden?**
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Mit verschraubter Schutzkappe | <input type="checkbox"/> |
| b) | Sie werden am Ventil getragen | <input type="checkbox"/> |
| c) | Vor Umfallen gesichert | <input type="checkbox"/> |
| d) | Sauerstoffflaschen werden am Boden gerollt | <input type="checkbox"/> |
148. **Wie weit wird der Absaugkatheter in den Mund des Patienten eingeführt?**
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Mindestens 15 cm tief | <input type="checkbox"/> |
| b) | Höchstens 2 cm tief | <input type="checkbox"/> |
| c) | Absaugkatheter dürfen generell nur unter Sicht eingeführt werden | <input type="checkbox"/> |
| d) | Absaugkatheter sind für die Absaugung nicht erforderlich | <input type="checkbox"/> |

Bronze

149. **Wie werden Patienten mit Atembeschwerden gelagert?**
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Tieflagerung des Oberkörpers, eventuell Knierolle unterlegen | <input type="checkbox"/> |
| b) | Stabile Seitenlagerung | <input type="checkbox"/> |
| c) | Hochlagerung des Oberkörpers, eventuell Knierolle verwenden | <input type="checkbox"/> |
| d) | Flachlagerung auf der Vakuummatratze | <input type="checkbox"/> |
150. **Wie wird der Patient bei kardiogenem Schock gelagert?**
- | | | |
|----|----------------------------------|--------------------------|
| a) | Lagerung mit erhöhten Beinen | <input type="checkbox"/> |
| b) | Lagerung mit erhöhtem Oberkörper | <input type="checkbox"/> |
| c) | Lagerung mit Knierolle | <input type="checkbox"/> |
| d) | Stabile Seitenlagerung | <input type="checkbox"/> |
151. **Wo befindet sich der Anschluss für die Sauerstoffzufuhr bei einem Beatmungsbeutel?**
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Am vorderen Beutelende | <input type="checkbox"/> |
| b) | An der Maske | <input type="checkbox"/> |
| c) | Am hinteren Beutelende | <input type="checkbox"/> |
| d) | Am Patientenventil (Nicht-Rückatmungsventil) am Inspirationsschenkel | <input type="checkbox"/> |
152. **Auf welche Seite soll die stabile Seitenlagerung durchgeführt werden?**
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Auf die versorgungstechnisch günstigere Seite | <input type="checkbox"/> |
| b) | Bei Kopfverletzungen (Wunden) auf die verletzte Seite, außer bei Impressionsfraktur | <input type="checkbox"/> |
| c) | Bei Brustkorbverletzungen auf die verletzte Seite (falls für den Patienten erträglich) | <input type="checkbox"/> |
| d) | Die Seite ist egal | <input type="checkbox"/> |
153. **In welchem Bewusstseinszustand befindet sich ein Mensch, wenn er auf äußere Reize zwar reagiert, die Reaktion jedoch verlangsamt erfolgt?**
- | | | |
|----|---------------------|--------------------------|
| a) | Komatös | <input type="checkbox"/> |
| b) | Agitiert | <input type="checkbox"/> |
| c) | Bewusstlos | <input type="checkbox"/> |
| d) | Bewusstseinsgetrübt | <input type="checkbox"/> |
154. **Wann darf der halbautomatische Defibrillator nicht verwendet werden?**
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Bei Säuglingen | <input type="checkbox"/> |
| b) | Bei Patienten mit normaler Atmung und Lebenszeichen | <input type="checkbox"/> |
| c) | Bei Patienten, die eine Kammertachykardie haben | <input type="checkbox"/> |
| d) | Bei feuchtem oder nassem Brustkorb des Patienten | <input type="checkbox"/> |
155. **Wann muss bei Vorliegen einer Abtrennung oder Teilabtrennung abgebunden werden?**
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Abbindung ist laut Chefarztbeschluss verboten | <input type="checkbox"/> |
| b) | Erst wenn eine nicht beherrschbare Blutung auftritt, Abbindung aber auf jeden Fall vorbereiten | <input type="checkbox"/> |
| c) | Sofort | <input type="checkbox"/> |
| d) | Wenn die Wunde schwach zu bluten beginnt | <input type="checkbox"/> |

Bronze

156. **Wann spricht man von Bewusstlosigkeit?**
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Normale Atmung und Lebenszeichen vorhanden | <input type="checkbox"/> |
| b) | Keine Reaktion auf sanftes Schütteln an den Schultern | <input type="checkbox"/> |
| c) | Keine Reaktion auf lautes Ansprechen | <input type="checkbox"/> |
| d) | Keine Reaktion auf Schmerzreiz | <input type="checkbox"/> |
157. **Wann spricht man von einer Bewusstseinsveränderung?**
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Es kann zu abnormen Reaktionen kommen: Angst-Erregungszustände, Rausch, Verwirrtheit, Orientierungslosigkeit, Wahnvorstellungen, Sinnestäuschungen usw. | <input type="checkbox"/> |
| b) | Es handelt sich um einen Zustand ungestörter Wahrnehmung, der Patient wirkt zwar teilnahmslos und apathisch, ist aber erweckbar | <input type="checkbox"/> |
| c) | Bewusstseinsverändertes Verhalten zeigt ein Mensch dann, wenn sein Bewusstsein zwar erhalten, aber eine situationsgerechte Realitätseinschätzung nicht mehr gewährleistet ist | <input type="checkbox"/> |
| d) | Bewusstseinsverändertes Verhalten zeigt ein Mensch dann, wenn er auf äußere Reize zwar reagiert, die Reaktion jedoch verlangsamt erfolgt | <input type="checkbox"/> |
158. **Was ist der Auslöser eines anaphylaktischen Schocks?**
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Überschwemmung des Körpers mit Bakteriengiften | <input type="checkbox"/> |
| b) | Flüssigkeitsverlust bei Durchfallerkrankungen | <input type="checkbox"/> |
| c) | Starker Blutverlust | <input type="checkbox"/> |
| d) | Kontakt mit einem Stoff, gegen den Überempfindlichkeit besteht | <input type="checkbox"/> |
159. **Was ist zu tun, wenn eine starke Blutung trotz eines angelegten Druckverbands weiterhin anhält?**
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Mit Heftpflaster zusätzlich befestigen | <input type="checkbox"/> |
| b) | Sofort den Druckverband entfernen und einen neuen anlegen | <input type="checkbox"/> |
| c) | Einen zweiten Druckverband darüber legen und/oder Fingerdruck ausüben | <input type="checkbox"/> |
| d) | Eine Abbindung durchführen | <input type="checkbox"/> |
160. **Was sind unsichere Todeszeichen?**
- | | | |
|----|----------------------|--------------------------|
| a) | Totenflecken | <input type="checkbox"/> |
| b) | Fehlende Atmung | <input type="checkbox"/> |
| c) | Lichtstarre Pupillen | <input type="checkbox"/> |
| d) | Reflexlosigkeit | <input type="checkbox"/> |
161. **Was versteht man unter dem Begriff "Bewusstsein"?**
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Ausdruck des menschlichen Lebens | <input type="checkbox"/> |
| b) | Intaktheit der Schutzreflexe, Ausführung gezielter Bewegungen | <input type="checkbox"/> |
| c) | Gegenteil von Schlaf | <input type="checkbox"/> |
| d) | Aufnahme und Verarbeitung von Sinneseindrücken | <input type="checkbox"/> |
162. **Was versteht man unter einem Koma?**
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Einen Zustand tiefster Bewusstlosigkeit, bei dem der Patient nicht mehr atmet | <input type="checkbox"/> |
| b) | Einen Zustand tiefster Bewusstlosigkeit, bei dem der Patient nicht erweckbar ist, Atmung und Kreislauf sind erhalten | <input type="checkbox"/> |
| c) | Einen Zustand leichter Bewusstseinsstrübung | <input type="checkbox"/> |
| d) | Einen Zustand, aus dem der Patient durch heftiges Rütteln und Schütteln erwacht | <input type="checkbox"/> |

Bronze

163. **Was versteht man unter einem Schock?**
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Ein Zustand tiefer Bewusstlosigkeit | <input type="checkbox"/> |
| b) | Blutdruckerniedrigung allein ist gleichbedeutend mit Schock | <input type="checkbox"/> |
| c) | Eine Veränderung der Psyche, die zum Nervenzusammenbruch führen kann | <input type="checkbox"/> |
| d) | Schock ist eine schwere Kreislaufstörung mit Mangelversorgung wichtiger Organe durch Sauerstoff und Nährstoffe | <input type="checkbox"/> |
164. **Welche Medizinprodukte gibt es zur Dreiecktuchkrawatte/Fixierung (Druckverband)?**
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Als Druckkörper ist auch eine Mullbinde geeignet | <input type="checkbox"/> |
| b) | Es darf nur mit der Dreiecktuchkrawatte fixiert werden | <input type="checkbox"/> |
| c) | Elastische Mullbinden | <input type="checkbox"/> |
| d) | Momentverband, Verbandspäckchen | <input type="checkbox"/> |
165. **Welche einzelnen Schritte zählen zum Freimachen der Atemwege (obere Luftwege)?**
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Beine hoch lagern, dadurch wird die Atemhilfsmuskulatur aktiviert | <input type="checkbox"/> |
| b) | Verletzten auf den Bauch drehen und die Fremdkörper "herausschütteln" | <input type="checkbox"/> |
| c) | Bei offensichtlichen Verlegungen wird der Mund ausgeräumt | <input type="checkbox"/> |
| d) | Überstrecken des Kopfes nackenwärts | <input type="checkbox"/> |
166. **Welche Folgen eines unversorgten Schockgeschehens sind möglich?**
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Bildung gefährlicher Stoffwechselprodukte (Acidose) | <input type="checkbox"/> |
| b) | Eine psychische Störung oder Erkrankung, keine wesentlichen Folgen | <input type="checkbox"/> |
| c) | Schädigung vieler Organe (Multiorganversagen) bis zum Tod des Patienten | <input type="checkbox"/> |
| d) | Der Sauerstoffmangel führt zur Entgleisung des Stoffwechsels | <input type="checkbox"/> |
167. **Welche Funktionen fehlen bei einem bewusstlosen Patienten?**
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Speichelproduktion | <input type="checkbox"/> |
| b) | Bewusstsein und Schutzreflexe sind erloschen | <input type="checkbox"/> |
| c) | Atmung | <input type="checkbox"/> |
| d) | Kreislauf | <input type="checkbox"/> |
168. **Welche Gefahren bestehen bei der Fremdkörperentfernung?**
- | | | |
|----|--------------------------------|--------------------------|
| a) | Knochenbruch | <input type="checkbox"/> |
| b) | Zusätzliche Verletzung | <input type="checkbox"/> |
| c) | Weitere Blutung | <input type="checkbox"/> |
| d) | Verschwinden des Tatwerkzeuges | <input type="checkbox"/> |
169. **Welche Lagerung wird bei einem bewusstlosen Notfallpatienten durchgeführt?**
- | | | |
|----|------------------------|--------------------------|
| a) | Erhöhter Oberkörper | <input type="checkbox"/> |
| b) | Bein-Hochlagerung | <input type="checkbox"/> |
| c) | Stabile Seitenlagerung | <input type="checkbox"/> |
| d) | Rückenlage | <input type="checkbox"/> |
170. **Welche Lebensfunktionen, bezogen auf den Notfallpatienten, gibt es?**
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Essen und Trinken | <input type="checkbox"/> |
| b) | Wärmehaushalt, Säure-Basen-Haushalt und Stoffwechsel | <input type="checkbox"/> |
| c) | Sauerstoff und Wasser | <input type="checkbox"/> |
| d) | Bewusstsein, Atmung und Kreislauf | <input type="checkbox"/> |

Bronze

171. **Welche möglichen Gefahren können bei einem bewusstlosen Notfallpatienten auftreten?**
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Es gibt keine Gefahren für einen bewusstlosen Notfallpatienten | <input type="checkbox"/> |
| b) | Starkes Schmerzempfinden | <input type="checkbox"/> |
| c) | Erstickungsgefahr in Rückenlage durch Zurücksinken der Zunge | <input type="checkbox"/> |
| d) | Epileptischer Anfall | <input type="checkbox"/> |
172. **Welche Möglichkeiten der Stillung von starken Blutungen gibt es?**
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Fingerdruck, Abdrücken zuführender Gefäße | <input type="checkbox"/> |
| b) | Druckverband | <input type="checkbox"/> |
| c) | Abbindung | <input type="checkbox"/> |
| d) | Lockere keimfreie Wundauflage | <input type="checkbox"/> |
173. **Welche Sanitätshilfe-Maßnahmen sind zur Schockbekämpfung durchzuführen?**
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Atmung begünstigen, Blutstillung, Zirkulation begünstigen, korrekte Lagerung, drohenden Sauerstoffmangel beheben | <input type="checkbox"/> |
| b) | Eigenwärme erhalten, Frischluftzufuhr, Fahrverhalten anpassen, guter Zuspruch | <input type="checkbox"/> |
| c) | Frischluftzufuhr und in jedem Fall sofortige Sauerstoffgabe und unverzüglicher Krankenhaustransport mit Sondersignal | <input type="checkbox"/> |
| d) | Essen und trinken lassen, raschesten Transport in die Klinik | <input type="checkbox"/> |
174. **Welche Umstände berechtigen einen Sanitäter, den vorläufigen Tod eines Patienten festzustellen?**
- | | | |
|----|-------------------------------|--------------------------|
| a) | Totenflecken | <input type="checkbox"/> |
| b) | Totenstarre | <input type="checkbox"/> |
| c) | Verwesungserscheinungen | <input type="checkbox"/> |
| d) | Absolut tödliche Verletzungen | <input type="checkbox"/> |
175. **Welche Ursachen von Atemstörungen gibt es?**
- | | | |
|----|------------------------------|--------------------------|
| a) | Verlegung der Atemwege | <input type="checkbox"/> |
| b) | Störungen der Atemregulation | <input type="checkbox"/> |
| c) | Störung der Atemmechanik | <input type="checkbox"/> |
| d) | Störung der Lungenbelüftung | <input type="checkbox"/> |
176. **Welches Material, außer der Dreiecktuchkrawatte, kann der Sanitäter für eine Abbindung am Oberarm verwenden?**
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Die elastische Binde | <input type="checkbox"/> |
| b) | Die Mullbinde | <input type="checkbox"/> |
| c) | Die Blutdruckmanschette vorzugsweise anwenden | <input type="checkbox"/> |
| d) | Den Stauschlauch vorzugsweise anwenden | <input type="checkbox"/> |
177. **Welches Verhältnis zwischen Herzdruckmassage und Beatmung ist bei Erwachsenen anzuwenden?**
- | | | |
|----|------|--------------------------|
| a) | 30:1 | <input type="checkbox"/> |
| b) | 5:1 | <input type="checkbox"/> |
| c) | 15:2 | <input type="checkbox"/> |
| d) | 30:2 | <input type="checkbox"/> |

Bronze

178. **Wie entwickelt sich ein Schock (Verlauf)?**
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Haut, Muskulatur, Darm und Niere von der Durchblutung ausgeschlossen | <input type="checkbox"/> |
| b) | Zentralisierung des Kreislaufs | <input type="checkbox"/> |
| c) | Mikrozirkulationsstörung - Gefäßlähmung - Multiorganversagen, Tod | <input type="checkbox"/> |
| d) | Dezentralisierung des Kreislaufs, allgemeine Maßnahmen verhindern diese Symptomatik | <input type="checkbox"/> |
179. **Wie erfolgt die korrekte Durchführung eines Notfallchecks (Kontrolle der Lebensfunktionen)?**
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Atmung, Bewusstsein, Lebenszeichen kontrollieren | <input type="checkbox"/> |
| b) | Bewusstsein, Atmung, Lebenszeichen kontrollieren | <input type="checkbox"/> |
| c) | Lebenszeichen, Atmung, Bewusstsein kontrollieren | <input type="checkbox"/> |
| d) | Atmung, Lebenszeichen, Bewusstsein kontrollieren | <input type="checkbox"/> |
180. **Wie erfolgt die Lagerung bei einem Volumenmangelschock bzw. wann ist trotz bestehendem Volumenmangelschock von dieser Lagerung Abstand zu nehmen?**
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Lagerung mit erhöhtem Oberkörper | <input type="checkbox"/> |
| b) | Flache Rückenlagerung, Beine hoch lagern | <input type="checkbox"/> |
| c) | Kontraindikationen wären: Kopfverletzungen, Atemnot, Verdacht auf Verletzung im Wirbelsäulenbereich, Becken, Beinbruch | <input type="checkbox"/> |
| d) | In jedem Fall flache Rückenlage mit erhöht gelagerten Beinen | <input type="checkbox"/> |
181. **Wie ist der Bewusstseinszustand, wenn bei einem Menschen das Bewusstsein zwar erhalten, aber eine situationsgerechte Realitätseinschätzung nicht mehr gewährleistet ist?**
- | | | |
|----|-----------------------|--------------------------|
| a) | Komatös | <input type="checkbox"/> |
| b) | Somnolent | <input type="checkbox"/> |
| c) | Bewusstseinsverändert | <input type="checkbox"/> |
| d) | Bewusstseinsklar | <input type="checkbox"/> |
182. **Wie kann ein Mensch in Bezug auf seine Bewusstseinslage sein?**
- | | | |
|----|-----------------------|--------------------------|
| a) | Bewusstseinsklar | <input type="checkbox"/> |
| b) | Bewusstseinsgetrübt | <input type="checkbox"/> |
| c) | Bewusstseinsverändert | <input type="checkbox"/> |
| d) | Bewusstlos | <input type="checkbox"/> |
183. **Wie oft muss die Herzdruckmassage (Frequenz) pro Minute durchgeführt werden?**
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | mind. 100 mal pro Minute | <input type="checkbox"/> |
| b) | mind. 80 mal pro Minute bis max. 150 mal pro Minute | <input type="checkbox"/> |
| c) | 60 mal pro Minute | <input type="checkbox"/> |
| d) | 50 mal pro Minute | <input type="checkbox"/> |
184. **Wie soll eine korrekte Herzdruckmassage beim Erwachsenen durchgeführt werden?**
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Senkrechter gleichmäßiger Druck | <input type="checkbox"/> |
| b) | Druck- und Entlastungsphase gleich lang | <input type="checkbox"/> |
| c) | Drucktiefe 5-6 cm | <input type="checkbox"/> |
| d) | Arbeitsfrequenz mindestens 150/min | <input type="checkbox"/> |

Bronze

185. **Wie verhält sich der Sanitäter, wenn er mit einer Abbindung konfrontiert wird, die ein Ersthelfer angelegt hat?**
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Er überzeugt sich, ob eine Abbindung überhaupt erforderlich ist. Wenn nicht, dann Druckverband anlegen und Abbindung lösen | <input type="checkbox"/> |
| b) | Eine vom Ersthelfer angelegte Abbindung ist auf jeden Fall zu belassen | <input type="checkbox"/> |
| c) | Den Ersthelfer wegen der Abbindung zur Anzeige bringen | <input type="checkbox"/> |
| d) | Abbindung sofort lösen, Ersthelfer loben, dann erfolgt die 2. Phase der Abbindung | <input type="checkbox"/> |
186. **Wodurch erfolgt das Freihalten der Atemwege, wenn die Notfalldiagnose Bewusstlosigkeit gestellt wurde?**
- | | | |
|----|----------------------------------|--------------------------|
| a) | Stabile Seitenlagerung | <input type="checkbox"/> |
| b) | Lagerung nach Fritsch | <input type="checkbox"/> |
| c) | Lagerung mit erhöhtem Oberkörper | <input type="checkbox"/> |
| d) | Lagerung mit erhöhten Beinen | <input type="checkbox"/> |
187. **Aus welchen Phasen besteht in der Regel ein Rettungseinsatz?**
- | | | |
|----|------------------------------|--------------------------|
| a) | Rettung des Patienten | <input type="checkbox"/> |
| b) | Stabilisierung des Patienten | <input type="checkbox"/> |
| c) | Erstversorgung des Patienten | <input type="checkbox"/> |
| d) | Transport des Patienten | <input type="checkbox"/> |
188. **Was bedeutet "die Einsatzbereitschaft zu erhalten"?**
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Nicht übermüdet den Dienst anzutreten | <input type="checkbox"/> |
| b) | Keinen Alkohol in angemessener Zeit vor und während des Dienstes zu sich zu nehmen | <input type="checkbox"/> |
| c) | Einhaltung seiner Pflichten | <input type="checkbox"/> |
| d) | Nur die vorgeschriebenen Dienste durchzuführen, um in Übung zu bleiben | <input type="checkbox"/> |
189. **Was dient als Erkennungszeichen für Einsatzfahrzeuge?**
- | | | |
|----|-------------------|--------------------------|
| a) | Blaulicht | <input type="checkbox"/> |
| b) | Corporate Design | <input type="checkbox"/> |
| c) | Folgetonhorn | <input type="checkbox"/> |
| d) | Umfeldbeleuchtung | <input type="checkbox"/> |
190. **Was gehört zur persönlichen Schutzausrüstung?**
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Einmalhandschuhe | <input type="checkbox"/> |
| b) | Knöchelhohe Berufsschuhe gemäß EN 344 | <input type="checkbox"/> |
| c) | Einsatzbekleidung mit reflektierenden Streifen | <input type="checkbox"/> |
| d) | Ggf. Schutzhelm mit Gesichtsschutz | <input type="checkbox"/> |
191. **Was ist bei der Betreuung während des Transports zu beachten?**
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Die Aufgabe des Sanitäters ist allein die fachgerechte Hilfeleistung | <input type="checkbox"/> |
| b) | Die psychische Betreuung des Patienten ist eine wichtige Sanitätshilfemaßnahme | <input type="checkbox"/> |
| c) | Der Körperkontakt mit Patienten soll einfühlsam, aber nicht aufdringlich sein | <input type="checkbox"/> |
| d) | Die psychische Betreuung ist nicht Aufgabe des Sanitäters | <input type="checkbox"/> |

Bronze

192. **Was ist zu tun, wenn die Kleidung eines Patienten Feuer gefangen hat?**
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Betroffenen auf dem Boden wälzen | <input type="checkbox"/> |
| b) | Brennende Person am Weglaufen hindern | <input type="checkbox"/> |
| c) | Flammen mit Tüchern, Decken oder Kleidungsstücken ersticken | <input type="checkbox"/> |
| d) | Gar nichts, da diese Situation eine Gefahr für den Helfer darstellt | <input type="checkbox"/> |
193. **Was umfasst die Übergabe des Patienten im Krankenhaus?**
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Information über den Zustand des Patienten an das medizinische Krankenhauspersonal | <input type="checkbox"/> |
| b) | Information über gesetzte Sanitätshilfemaßnahmen | <input type="checkbox"/> |
| c) | Anmeldung beim Portier | <input type="checkbox"/> |
| d) | Übergabe von Medikamenten, Befunden | <input type="checkbox"/> |
194. **Was versteht man unter einem Verlegungsflug (Sekundäreinsatz)?**
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Transport des Notfallpatienten vom Notfallort ins Krankenhaus | <input type="checkbox"/> |
| b) | Der zweite Flug zum Notfallort, um Material heranzubringen | <input type="checkbox"/> |
| c) | Verlegungsflug von einem Krankenhaus in ein Schwerpunktkrankenhaus oder ein Krankenhaus mit einer speziellen Fachabteilung | <input type="checkbox"/> |
| d) | Einsatz zum Heranbringen von Rettungspersonal | <input type="checkbox"/> |
195. **Welche negativen Folgen haben Fahreinflüsse auf den Patienten?**
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Zunahme der Schmerzsymptomatik | <input type="checkbox"/> |
| b) | Linderung von Schmerzen | <input type="checkbox"/> |
| c) | Einfluss auf das vegetative Nervensystem (z.B. Pulsbeschleunigung usw.) | <input type="checkbox"/> |
| d) | Verschlechterung des Zustandes durch Aufregung | <input type="checkbox"/> |
196. **Welche Notarztmittel werden im österreichischen Notarztwesen eingesetzt?**
- | | | |
|----|-----|--------------------------|
| a) | NTW | <input type="checkbox"/> |
| b) | NAH | <input type="checkbox"/> |
| c) | NAW | <input type="checkbox"/> |
| d) | NEF | <input type="checkbox"/> |
197. **Welcher Sicherheitsabstand ist bei Hochspannungsunfällen einzuhalten?**
- | | | |
|----|------------|--------------------------|
| a) | Mind. 20 m | <input type="checkbox"/> |
| b) | Mind. 3 m | <input type="checkbox"/> |
| c) | Mind. 10 m | <input type="checkbox"/> |
| d) | Mind. 15 m | <input type="checkbox"/> |
198. **Welcher Wert bildet die Grenze zwischen Hoch- und Niederspannung?**
- | | | |
|----|----------------------------|--------------------------|
| a) | Niederspannung bis 1.000 V | <input type="checkbox"/> |
| b) | Hochspannung ab 1.000 V | <input type="checkbox"/> |
| c) | Hochspannung ab 10.000 V | <input type="checkbox"/> |
| d) | Niederspannung ab 100 V | <input type="checkbox"/> |

Bronze

199. **Welches Schutzverhalten muss bei der Rettung von CO-Vergifteten beachtet werden?**
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Kerzenprobe anwenden | <input type="checkbox"/> |
| b) | Rettung nur durch Feuerwehr | <input type="checkbox"/> |
| c) | Sauerstoff und Energie (es genügt schon die Betätigung einer elektrischen Klingel) fernhalten, da es sonst zur Explosion kommen kann | <input type="checkbox"/> |
| d) | Taschentuch vor Mund und Nase halten | <input type="checkbox"/> |
200. **Wie erfolgt die korrekte Annäherung des Sanitäters zum NAH?**
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Die Annäherung erfolgt von der Heckseite | <input type="checkbox"/> |
| b) | Pilot gibt Zeichen zur Annäherung | <input type="checkbox"/> |
| c) | Nach Stillstand der Rotorblätter | <input type="checkbox"/> |
| d) | Annäherung von vorne in gebückter Haltung | <input type="checkbox"/> |
201. **Wie muss die Einweisung des NAH erfolgen?**
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Ca. 5 m vom Aufsetzpunkt entfernt | <input type="checkbox"/> |
| b) | Ca. 10 m vom Aufsetzpunkt entfernt | <input type="checkbox"/> |
| c) | Der Einweiser stellt sich mit dem Wind von hinten auf und hebt beide Arme (Y) | <input type="checkbox"/> |
| d) | Der Einweiser stellt sich mit dem Wind von vorne auf und hebt beide Arme (Y) | <input type="checkbox"/> |
202. **Worauf ist beim Einsatz von Feuerlöschern bei Kleiderbränden zu achten?**
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Patienten vorher niederlegen lassen | <input type="checkbox"/> |
| b) | Nur geeignete Feuerlöscher verwenden, nicht auf das Gesicht richten | <input type="checkbox"/> |
| c) | Feuerlöscher nur im Freien verwenden | <input type="checkbox"/> |
| d) | Personen dürfen mit Feuerlöschern nicht gelöscht werden | <input type="checkbox"/> |
203. **Worauf ist vor der Rettung nach einem Hochspannungsunfall (über 1.000 Volt) zu achten?**
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Spannung über 1.000 Volt sind ungefährlich | <input type="checkbox"/> |
| b) | Unbedingt zuständiges E-Werk oder zuständigen Fachmann (über Exekutive) verständigen und eindeutig "Strom aus" Information abwarten | <input type="checkbox"/> |
| c) | Trockene Kleidung tragen | <input type="checkbox"/> |
| d) | Annäherung gefahrlos bis auf 5 m möglich | <input type="checkbox"/> |
204. **Worauf ist zu achten, wenn ein RTW am Landeplatz postiert wird?**
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Das Fernlicht muss eingeschaltet sein | <input type="checkbox"/> |
| b) | Blaulicht, Abblendlicht und Warnblinkanlage müssen eingeschaltet sein | <input type="checkbox"/> |
| c) | Das Fahrzeug muss von allen Seiten geschlossen sein | <input type="checkbox"/> |
| d) | So postieren, dass für den NAH ein ausreichend großer Landeplatz übrig bleibt | <input type="checkbox"/> |
205. **Gibt es Konsequenzen bei Verletzungen der Schweigepflicht durch einen Sanitäter?**
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Nein, da gewerkschaftlich bzw. durch die Versicherung abgedeckt | <input type="checkbox"/> |
| b) | Ja, verwaltungsbehördliche Konsequenzen | <input type="checkbox"/> |
| c) | Ja, gerichtliche Konsequenzen | <input type="checkbox"/> |
| d) | Nein, obwohl keine gewerkschaftliche Deckung besteht | <input type="checkbox"/> |

Bronze

206. **Wann kommt ein Revers zur Anwendung?**
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Der Revers muss von jedem Patienten vor Transportantritt unterfertigt werden | <input type="checkbox"/> |
| b) | Der Revers ist eine Dokumentation der Ablehnung eines Transportes durch Unterschrift auf einem entsprechenden Formular | <input type="checkbox"/> |
| c) | Ein Schreiben, das die Zwangseinweisung des Patienten in ein Krankenhaus bescheinigt | <input type="checkbox"/> |
| d) | Der Revers ist eine Bescheinigung, dass der Patient die Mehrkosten für den Transport übernimmt | <input type="checkbox"/> |
207. **Was muss vom Sanitäter dokumentiert werden?**
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Nur die Durchführung von lebensrettenden Sofortmaßnahmen | <input type="checkbox"/> |
| b) | Die von ihm gesetzten sanitätsdienstlichen Maßnahmen | <input type="checkbox"/> |
| c) | Das Wetter | <input type="checkbox"/> |
| d) | Die Einsatzbereitschaft des NAW | <input type="checkbox"/> |
208. **Was versteht man in der Sanitätshilfe unter Hilfeleistungspflicht?**
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Verpflichtung bei Notfällen zumutbare Hilfe zu leisten | <input type="checkbox"/> |
| b) | Darunter versteht man die Verpflichtung des Sanitäters, regelmäßig seinen Dienst zu leisten | <input type="checkbox"/> |
| c) | Sanitätspersonal kann sich nicht darauf berufen, es sei ihnen eine erforderliche Hilfeleistung nicht zumutbar gewesen | <input type="checkbox"/> |
| d) | Verpflichtung des Sanitäters, jedem Erwachsenen Hilfe zu leisten | <input type="checkbox"/> |
209. **Was versteht man unter Sorgfaltspflicht?**
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Saubere, gepflegte Erscheinung des Sanitäters | <input type="checkbox"/> |
| b) | Sorgfältige Überprüfung des Wageninhaltes | <input type="checkbox"/> |
| c) | Gewissenhaftes Vorgehen bei der Versorgung und Betreuung des Patienten | <input type="checkbox"/> |
| d) | Sorgfältiges, faltenloses Aufspannen des Leintuches auf der Krankentrage | <input type="checkbox"/> |
210. **Welche Konsequenzen hat die Verletzung der Schweigepflicht?**
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Kann als gerichtlich strafbare Handlung beurteilt werden | <input type="checkbox"/> |
| b) | Keine | <input type="checkbox"/> |
| c) | Es dürfen nur mehr Reinigungsdienste durchgeführt werden | <input type="checkbox"/> |
| d) | Kann als eine Verwaltungsübertretung beurteilt werden | <input type="checkbox"/> |
211. **Wie ist die Mitnahme von Begleitpersonen geregelt?**
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Dürfen nur bei Begleitung von Kindern mitgenommen werden | <input type="checkbox"/> |
| b) | Die unentgeltliche Mitnahme einer Begleitperson bei Krankentransporten ist zulässig | <input type="checkbox"/> |
| c) | Die Begleitperson soll ein Taxi anfordern | <input type="checkbox"/> |
| d) | Bis zu 3 Personen dürfen mitgenommen werden | <input type="checkbox"/> |
212. **Wie nennt man das entsprechende Schriftstück (zur Dokumentation), wenn der Transport durch den Patienten verweigert wird?**
- | | | |
|----|-----------------|--------------------------|
| a) | Transportschein | <input type="checkbox"/> |
| b) | Parere | <input type="checkbox"/> |
| c) | Einweisung | <input type="checkbox"/> |
| d) | Revers | <input type="checkbox"/> |

Bronze

213. **Wann führt der Sanitäter die hygienische Händedesinfektion durch?**
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Vor jedem Patientenkontakt | <input type="checkbox"/> |
| b) | Vor dem Vorbereiten von Medikamenten und Infusionen | <input type="checkbox"/> |
| c) | Nach Dienstschluss | <input type="checkbox"/> |
| d) | Nach jedem Patientenkontakt bzw. nach Kontakt mit kontaminiertem Material (Blut, Eiter, ...) | <input type="checkbox"/> |
214. **Wann werden unsterile Einmalhandschuhe verwendet?**
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Hilfe bei notärztlichen Maßnahmen, bei denen keine Sterilität vonnöten ist (z. B. Assistenz bei Intubation) | <input type="checkbox"/> |
| b) | Geburt | <input type="checkbox"/> |
| c) | Kontakt mit Blut und Körperausscheidungen (Erbrochenes, Stuhl, Harn) | <input type="checkbox"/> |
| d) | Bei notärztlichen Tätigkeiten wie z.B. Thoraxpunktion und Legen von Harnkathetern | <input type="checkbox"/> |
215. **Was ist die Routinewartung von Rettungsmitteln?**
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Routinemäßig durchzuführende Desinfektions- und Reinigungsmaßnahmen | <input type="checkbox"/> |
| b) | Überprüfung des Öl-, und Wasserstandes | <input type="checkbox"/> |
| c) | Vorbeugende Maßnahmen, um Kreuzinfektionen zwischen Patienten zu verhindern | <input type="checkbox"/> |
| d) | Wird einmal jährlich mit dem "Pickerl" gemacht | <input type="checkbox"/> |
216. **Was versteht man unter "Desinfektion"?**
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Entfernung von radioaktivem Material von der Körperoberfläche | <input type="checkbox"/> |
| b) | Die Abtötung bzw. irreversible Inaktivierung von krankheitserregenden Keimen | <input type="checkbox"/> |
| c) | Die Reinigung von Schmutz | <input type="checkbox"/> |
| d) | Die Abtötung bzw. Inaktivierung sämtlicher Keime | <input type="checkbox"/> |
217. **Was versteht man unter dem Begriff "Enzephalitis"?**
- | | | |
|----|---------------------------------|--------------------------|
| a) | Eine Entzündung des Bauchfells | <input type="checkbox"/> |
| b) | Eine Entzündung des Gehirns | <input type="checkbox"/> |
| c) | Eine Entzündung der Hirnhäute | <input type="checkbox"/> |
| d) | Eine Wasseransammlung im Gehirn | <input type="checkbox"/> |
218. **Was versteht man unter dem Begriff "Sepsis"?**
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Der rote Strich am Unterarm | <input type="checkbox"/> |
| b) | Eitriger Liquor | <input type="checkbox"/> |
| c) | Das Eindringen von Krankheitserregern in den Körper | <input type="checkbox"/> |
| d) | Die Anwesenheit vieler Krankheitserreger in der Blutbahn, ausgehend von einem "Herd" | <input type="checkbox"/> |
219. **Welche Aussagen treffen auf die Entsorgung von Spritzen und Nadeln zu?**
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Zurückstecken in die Plastikhülle und Entsorgung im Restmüll | <input type="checkbox"/> |
| b) | Im Krankenhaus in den Infektionsmüllsack geben | <input type="checkbox"/> |
| c) | Entsorgung in speziellen Abwurfbehältern für Spritzen und Kanülen | <input type="checkbox"/> |
| d) | Sammelbehälter nur zu etwa zwei Drittel füllen, nicht umfüllen oder ausleeren | <input type="checkbox"/> |

Bronze

220. Welche Infektionserkrankungen können durch direkten Kontakt mit Blut des Verletzten übertragen werden?
- | | | |
|----|------------------------|--------------------------|
| a) | Keuchhusten | <input type="checkbox"/> |
| b) | Tuberkulose | <input type="checkbox"/> |
| c) | Hepatitis B, C und HIV | <input type="checkbox"/> |
| d) | Hepatitis A | <input type="checkbox"/> |
221. Welche Schutzausrüstung steht dem Sanitäter (Expositionsprophylaxe - Typ 3) zur Verfügung?
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | ABC-Schutzmaske, Gummistiefel, Partikelfilter | <input type="checkbox"/> |
| b) | FFP3-Maske, Schutzbrille und Handschuhe | <input type="checkbox"/> |
| c) | Overall der Kategorie CE-Kat III, Typ 4 | <input type="checkbox"/> |
| d) | Bei der Expositionsprophylaxe Typ 3 ist keine eigene Schutzausrüstung erforderlich | <input type="checkbox"/> |
222. Welche Teile des KTW werden nach Anordnung durch den zuständigen Amtsarzt desinfiziert?
- | | | |
|----|------------------------------------|--------------------------|
| a) | Nur die Kontaktgegenstände | <input type="checkbox"/> |
| b) | Der ganze Innenraum des Fahrzeuges | <input type="checkbox"/> |
| c) | Nur der Fahrerraum | <input type="checkbox"/> |
| d) | Nur Krankentrage und Tragsessel | <input type="checkbox"/> |
223. Welche Unterschiede gibt es zwischen Bakterien und Viren?
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Viren lassen sich durch Antibiotika nicht bekämpfen. Bakterien haben einen eigenen Stoffwechsel | <input type="checkbox"/> |
| b) | Bakterien brauchen eine andere Zelle zum Leben | <input type="checkbox"/> |
| c) | Viren lassen sich durch Antibiotika wirksam bekämpfen | <input type="checkbox"/> |
| d) | Viren haben einen eigenen Stoffwechsel | <input type="checkbox"/> |
224. Welches Ziel hat die hygienische Händedesinfektion und wann erfolgt die Durchführung?
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Hygienische Händedesinfektion vor und nach jedem Patientenkontakt | <input type="checkbox"/> |
| b) | Das Ziel der hygienischen Händedesinfektion ist die Reduzierung von pathogenen Keimen, 4 Schritte | <input type="checkbox"/> |
| c) | Das Ziel der hygienischen Händedesinfektion ist die Reduzierung von pathogenen Keimen, 6 Schritte | <input type="checkbox"/> |
| d) | Sorgfältige Händedesinfektion ist nur nach dem Kontakt mit Blut oder Ausscheidungen erforderlich | <input type="checkbox"/> |
225. Wie (Methode) wird völlige Keimfreiheit erzielt?
- | | | |
|----|-----------------|--------------------------|
| a) | Dekorporation | <input type="checkbox"/> |
| b) | Dekontamination | <input type="checkbox"/> |
| c) | Sterilisation | <input type="checkbox"/> |
| d) | Desinfektion | <input type="checkbox"/> |

Bronze

- 226 . **Wie erfolgt die Übertragung von Infektionskrankheiten?**
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Tröpfcheninfektion (Husten, Niesen, ...) | <input type="checkbox"/> |
| b) | Direkter Kontakt mit der Infektionsquelle, Keime werden durch die Luft weiterverbreitet (aerogen) | <input type="checkbox"/> |
| c) | Mit Stuhlkeimen verunreinigte Nahrungsmittel oder Wasser (fäko-oral) | <input type="checkbox"/> |
| d) | Mit Stuhlkeimen verunreinigte Nahrungsmittel oder Wasser (aerogen) | <input type="checkbox"/> |
- 227 . **Wie kann das HI-Virus übertragen werden?**
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Verletzung durch kontaminierte Gegenstände (Nadelstich, ...) | <input type="checkbox"/> |
| b) | Händeschütteln ohne Handschuhe, Husten | <input type="checkbox"/> |
| c) | Schwangere mit HIV-Infektion (Übertragung von der Mutter auf das Kind) | <input type="checkbox"/> |
| d) | Tröpfcheninfektion | <input type="checkbox"/> |
- 228 . **Wie werden Geräte und Instrumente desinfiziert, und welche Maßnahme ist danach durchzuführen?**
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Die Sprühmethode ist ausreichend, Lufttrocknen | <input type="checkbox"/> |
| b) | Mit warmem Seifenwasser abspülen, zuvor Geräte soweit wie möglich zerlegen | <input type="checkbox"/> |
| c) | Völlig bedeckend in Desinfektionslösung einlegen, Einwirkzeit beachten, Geräte soweit wie möglich zerlegen | <input type="checkbox"/> |
| d) | Am Ende des Instrumentenkreislaufes ist eine Funktionskontrolle lt. MPG durchzuführen | <input type="checkbox"/> |
- 229 . **Was bedeutet der Begriff Venenthrombose?**
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Luft in den Venen | <input type="checkbox"/> |
| b) | Blutgerinnselbildung, vor allem in den tiefen Bein- und Beckenvenen | <input type="checkbox"/> |
| c) | Blutgerinnselbildung an den Herzklappen und der Herzinnenwand | <input type="checkbox"/> |
| d) | Entzündung einer Vene | <input type="checkbox"/> |
- 230 . **Was kann die Ursache für blutigen Stuhl bei einem Patienten sein?**
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Mastdarmkrebs | <input type="checkbox"/> |
| b) | Verletzungen der Harnröhre | <input type="checkbox"/> |
| c) | Darminfektion, schwere Dickdarkerkrankung | <input type="checkbox"/> |
| d) | Blutende Hämorrhoiden | <input type="checkbox"/> |
- 231 . **Was versteht man unter dem Begriff "Schlaganfall"?**
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Das plötzliche Auftreten von Krankheitserscheinungen, die auf eine akute Minderdurchblutung des Gehirns oder eine Hirnblutung zurückzuführen sind | <input type="checkbox"/> |
| b) | Eine Störung der Schlagfolge des Herzens durch eine schwere Entgleisung des Stoffwechsels | <input type="checkbox"/> |
| c) | Ein plötzlich auftretender Verschluss eines Herzkranzgefäßes, der ein Absterben von Herzmuskelfasern bewirkt | <input type="checkbox"/> |
| d) | Eine vorübergehende Mangel durchblutung im Gehirn mit vorübergehenden Symptomen | <input type="checkbox"/> |
- 232 . **Was versteht man unter einem Shunt (Dialyse)?**
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Eine Drainage bei einem Lymphödem | <input type="checkbox"/> |
| b) | Platzen der feinen Adern unter der Gesichtshaut | <input type="checkbox"/> |
| c) | Versacken des Blutes in die Venen des Bauchraumes ähnlich wie beim Schock | <input type="checkbox"/> |
| d) | Künstliche Verbindung von zwei blutführenden Gefäßen (Arterie und Vene) | <input type="checkbox"/> |

Bronze

233. Was versteht man unter Rechtsherzschwäche?

- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Leistungsminderung des rechten Herzens, Stauung des Blutes in den Körper | <input type="checkbox"/> |
| b) | Leistungsminderung des rechten Herzens, Stauung des Blutes in die Lunge | <input type="checkbox"/> |
| c) | Weitung der rechten Herzkammer infolge einer chronischen Lungenstauung durch eine Linksherzinsuffizienz | <input type="checkbox"/> |
| d) | Als Folge einer Rechtsherzschwäche kommt es innerhalb kurzer Zeit auch zur Linksherzschwäche | <input type="checkbox"/> |

234. Welche "Verbote" sind bei Verletzungen und unklaren Beschwerden im Bauchraum zu berücksichtigen?

- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Basismaßnahmen | <input type="checkbox"/> |
| b) | Wärmendes auflegen (z.B. Thermophor) | <input type="checkbox"/> |
| c) | Zu essen oder trinken geben, rauchen lassen | <input type="checkbox"/> |
| d) | Lagerung mit einer Knierolle | <input type="checkbox"/> |

235. Welche der angeführten Sanitätshilfe-Maßnahmen sind bei einem akuten Abdomen durchzuführen?

- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Auflegen eines warmen Thermophor | <input type="checkbox"/> |
| b) | Allgemeine Maßnahmen | <input type="checkbox"/> |
| c) | Lagerung nach Wunsch des Patienten | <input type="checkbox"/> |
| d) | Schonender Transport in Rückenlage mit angezogenen Beinen und leicht erhöhtem Oberkörper | <input type="checkbox"/> |

236. Welche der angeführten Sanitätshilfe-Maßnahmen sind bei einem arteriellen Gefäßverschluss durchzuführen?

- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Flach lagern und vor Unterkühlung schützen | <input type="checkbox"/> |
| b) | Tief lagern, weich polstern und vor Unterkühlung schützen | <input type="checkbox"/> |
| c) | Hoch lagern, gut polstern und vor Unterkühlung schützen | <input type="checkbox"/> |
| d) | Mit Thermophor wärmen | <input type="checkbox"/> |

237. Welche der angeführten Sanitätshilfe-Maßnahmen sind bei einem Herzinfarkt durchzuführen?

- | | | |
|----|---------------------------------------|--------------------------|
| a) | Allgemeine Maßnahmen | <input type="checkbox"/> |
| b) | Schockelektroden vorbeugend aufkleben | <input type="checkbox"/> |
| c) | Keine körperliche Anstrengung | <input type="checkbox"/> |
| d) | Lagerung mit erhöhten Beinen | <input type="checkbox"/> |

238. Welche der angeführten Sanitätshilfe-Maßnahmen sind bei einem Patienten mit Verdacht auf Schlaganfall durchzuführen?

- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Absaugbereitschaft | <input type="checkbox"/> |
| b) | Allgemeine Maßnahmen | <input type="checkbox"/> |
| c) | Prophylaktische Seitenlage mit leicht erhöhtem Oberkörper (ca. 30°) auf die versorgungstechnisch günstigere Seite | <input type="checkbox"/> |
| d) | Lagerung mit erhöhten Beinen | <input type="checkbox"/> |

Bronze

239. Welche der angeführten Sanitätshilfe-Maßnahmen sind bei einer allergischen Reaktion nach einem Insektenstich durchzuführen?
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Kälteanwendung (Eisstück lutschen, kalte Umschläge) | <input type="checkbox"/> |
| b) | Lagerung mit erhöhtem Oberkörper | <input type="checkbox"/> |
| c) | Beruhigung, Sauerstoffinhalation (10-15 Liter/min) | <input type="checkbox"/> |
| d) | Lagerung mit erhöhten Beinen zur Schockprophylaxe | <input type="checkbox"/> |
240. Welche der angeführten Sanitätshilfe-Maßnahmen sind bei einer Hyperglykämie durchzuführen (Patient bei Bewusstsein)?
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Lagerung mit erhöhtem Oberkörper | <input type="checkbox"/> |
| b) | Absaugbereitschaft | <input type="checkbox"/> |
| c) | Verabreichung von Zucker (Zuckerwasser, Traubenzucker, ...) | <input type="checkbox"/> |
| d) | Insulin | <input type="checkbox"/> |
241. Welche der angeführten Sanitätshilfe-Maßnahmen sind bei einer Shunt-Blutung durchzuführen?
- | | | |
|----|-------------------------------------|--------------------------|
| a) | Hochhalten des betroffenen Armes | <input type="checkbox"/> |
| b) | Allgemeine Maßnahmen | <input type="checkbox"/> |
| c) | Abbindung | <input type="checkbox"/> |
| d) | Druckverband mit dickem Saugpolster | <input type="checkbox"/> |
242. Welche der angeführten Sanitätshilfe-Maßnahmen sind im Falle einer Hochdruckkrise durchzuführen?
- | | | |
|----|----------------------------------|--------------------------|
| a) | Lagerung mit erhöhtem Oberkörper | <input type="checkbox"/> |
| b) | Beengende Kleidungsstücke öffnen | <input type="checkbox"/> |
| c) | Allgemeine Maßnahmen | <input type="checkbox"/> |
| d) | Defibrillationsbereitschaft | <input type="checkbox"/> |
243. Welche Gefahren bestehen bei einem Krampfanfall?
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Lungenödem durch die Anstrengung des Körpers während des Krampfens | <input type="checkbox"/> |
| b) | Aspiration | <input type="checkbox"/> |
| c) | Verletzung durch Krämpfe | <input type="checkbox"/> |
| d) | Herzinfarkt | <input type="checkbox"/> |
244. Welche Notfälle treten in erster Linie bei Diabetes-Patienten auf?
- | | | |
|----|---------------|--------------------------|
| a) | Hypoglykämie | <input type="checkbox"/> |
| b) | Hypocalzämie | <input type="checkbox"/> |
| c) | Hyperglykämie | <input type="checkbox"/> |
| d) | Hypokaliämie | <input type="checkbox"/> |
245. Welche Sanitätshilfe-Maßnahmen werden bei Blut im Stuhl durchgeführt?
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Thermophor entfernen | <input type="checkbox"/> |
| b) | Flache Rückenlage mit angezogenen Beinen | <input type="checkbox"/> |
| c) | Warmen Thermophor auflegen | <input type="checkbox"/> |
| d) | Flache Rückenlagerung | <input type="checkbox"/> |

Bronze

246. **Welche Sanitätshilfe-Maßnahmen werden bei Bluterbrechen durchgeführt?**
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Thermophor anbieten | <input type="checkbox"/> |
| b) | Flache Rückenlagerung mit angezogenen Beinen | <input type="checkbox"/> |
| c) | Zellstoff und Einmalnierentasse reichen | <input type="checkbox"/> |
| d) | Lagerung mit erhöhtem Oberkörper | <input type="checkbox"/> |
247. **Welche Symptome bei entzündlichen Unterleibserkrankungen gibt es?**
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Blutungen | <input type="checkbox"/> |
| b) | Hypotonie | <input type="checkbox"/> |
| c) | Schmerzen im Unterbauch, oftmals mit starkem Druckschmerz | <input type="checkbox"/> |
| d) | Fieber | <input type="checkbox"/> |
248. **Welche Symptome gibt es bei einem Herzinfarkt?**
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Schmerzen in der Brust | <input type="checkbox"/> |
| b) | Angst und Vernichtungsgefühl | <input type="checkbox"/> |
| c) | Kaltschweißigkeit und Blässe | <input type="checkbox"/> |
| d) | Ausstrahlung der Schmerzen in die Arme, den Hals, Kiefer, Oberbauch und/oder Rücken | <input type="checkbox"/> |
249. **Welche Symptome gibt es bei einem Lungenödem?**
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Akute Atemnot | <input type="checkbox"/> |
| b) | Blaufärbung (Zyanose) der Haut und vor allem der Lippen | <input type="checkbox"/> |
| c) | Charakteristische Rasselgeräusche | <input type="checkbox"/> |
| d) | Erhöhter Blutdruck | <input type="checkbox"/> |
250. **Welche Ursachen für ein akutes Abdomen gibt es?**
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Entzündungen von Gallenblase, Magen, Darm | <input type="checkbox"/> |
| b) | Blutungen im Magen-Darm-Trakt | <input type="checkbox"/> |
| c) | Darmverschluss | <input type="checkbox"/> |
| d) | Gynäkologische Ursachen | <input type="checkbox"/> |
251. **Welche Ursachen können zu einem Lungenödem führen?**
- | | | |
|----|--------------------------------------|--------------------------|
| a) | Akutes oder chronisches Herzversagen | <input type="checkbox"/> |
| b) | Einatmen von Reizgasen | <input type="checkbox"/> |
| c) | Chronische Nierenerkrankung | <input type="checkbox"/> |
| d) | Höhenkrankheit | <input type="checkbox"/> |
252. **Wie lagern Sie einen Patienten mit einem Lungenödem?**
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Lagerung auf Trage mit stark erhöhtem Oberkörper | <input type="checkbox"/> |
| b) | Patienten liegend lagern, Beine, wenn möglich, tief lagern oder hinunter hängen lassen | <input type="checkbox"/> |
| c) | Patienten liegend lagern, Beine, wenn möglich, hoch lagern | <input type="checkbox"/> |
| d) | Beine, wenn im Fahrzeug möglich, tief lagern oder hinunter hängen lassen | <input type="checkbox"/> |
253. **Wodurch entsteht ein Schlaganfall?**
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Meist durch eine entzündliche Veränderung des Gehirns | <input type="checkbox"/> |
| b) | Meist durch eine Minderdurchblutung des Gehirns oder eine Unterbrechung der Blutzufuhr | <input type="checkbox"/> |
| c) | Durch Hirnblutung infolge einer Gefäßzerreißung | <input type="checkbox"/> |
| d) | Meist durch eine Infektionskrankheit bei älteren Menschen | <input type="checkbox"/> |

Bronze

254. **Wodurch kommt es zu einem Herzinfarkt?**
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Durch einen Schlaganfall | <input type="checkbox"/> |
| b) | Durch einen Stromunfall | <input type="checkbox"/> |
| c) | Durch Erweiterung eines Herzkranzgefäßes | <input type="checkbox"/> |
| d) | Durch Verschluss eines oder mehrerer Herzkranzgefäße | <input type="checkbox"/> |
255. **Was bedeuten die Buchstaben C und D im Rahmen der Patientenbeurteilung?**
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | C = Circulation/Kreislauf | <input type="checkbox"/> |
| b) | D = Disability/Defizite in der Neurologie | <input type="checkbox"/> |
| c) | D = Beurteilung der Durchblutung | <input type="checkbox"/> |
| d) | C = Beurteilung der kardialen Leistung (Herzminutenvolumen) | <input type="checkbox"/> |
256. **Was ist beim Umgang mit älteren Patienten zu beachten?**
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Eine tiefe Stimmlage ist von Vorteil | <input type="checkbox"/> |
| b) | Eine deutliche Aussprache beugt Missverständnissen vor | <input type="checkbox"/> |
| c) | Die Sätze sollten kurz gehalten werden | <input type="checkbox"/> |
| d) | Es ist leise zu sprechen, damit der Patient nicht ängstlich wird | <input type="checkbox"/> |
257. **Was ist beim Umgang mit Kindern als Patienten zu beachten?**
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Kinder mit dem Vornamen ansprechen | <input type="checkbox"/> |
| b) | Wenn möglich, Spielzeug mitnehmen lassen | <input type="checkbox"/> |
| c) | Wunden rasch versorgen und dabei die Handgriffe nicht erklären | <input type="checkbox"/> |
| d) | Im Gespräch auf Gemeinsamkeiten hinweisen | <input type="checkbox"/> |
258. **Wie wird die Kreislaufsituation im Rahmen des ABC-Schemas beurteilt?**
- | | | |
|----|----------------------------|--------------------------|
| a) | Sichtbare starke Blutungen | <input type="checkbox"/> |
| b) | Beurteilung des Pulses | <input type="checkbox"/> |
| c) | Beurteilung der Haut | <input type="checkbox"/> |
| d) | Beurteilung des Blutdrucks | <input type="checkbox"/> |
259. **Was bedeutet die obere Nummer auf einer Warntafel für Gefahrguttransporte?**
- | | | |
|----|---------------------------------------|--------------------------|
| a) | Dient zu Kennzeichnung des Stoffes | <input type="checkbox"/> |
| b) | Dient zu Kennzeichnung der Gefahr | <input type="checkbox"/> |
| c) | Dient zu Kennzeichnung der Viskosität | <input type="checkbox"/> |
| d) | Dient zu Kennzeichnung des Fahrers | <input type="checkbox"/> |
260. **Was bedeutet die untere Nummer auf einer Warntafel für Gefahrguttransporte?**
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Gibt an um welche Gefahr es sich handelt (Gefahrennummer) | <input type="checkbox"/> |
| b) | Gibt an um welches Herstellungsland es sich handelt (Ursprungsnummer) | <input type="checkbox"/> |
| c) | Gibt an um welchen Stoff es sich handelt (Stoffnummer) | <input type="checkbox"/> |
| d) | Gibt an um welches Alter sich handelt (Geburtsjahr) | <input type="checkbox"/> |
261. **Was ist das Ziel der Triage?**
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Die Einteilung der Einsatzkräfte im Schadensraum | <input type="checkbox"/> |
| b) | Möglichst viele Verletzte mit Überlebenschancen zu behandeln | <input type="checkbox"/> |
| c) | Die erste Triage ist innerhalb kürzester Zeit und unter minimalem Zeitaufwand durchzuführen | <input type="checkbox"/> |
| d) | Die Überlebenden und Toten zu trennen | <input type="checkbox"/> |

Bronze

262. **Was ist PLS?**
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Prokonforme Leitstelle | <input type="checkbox"/> |
| b) | Patientenleitsystem | <input type="checkbox"/> |
| c) | Dient zur Kennzeichnung von Patienten bei einem Massenanfall | <input type="checkbox"/> |
| d) | Eine Leitstelle, in der Notrufe aller Hilfsorganisationen entgegengenommen werden. | <input type="checkbox"/> |
263. **Welche Arten der Kennzeichnung bei gefährlichen Gütern gibt es?**
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Auf der Spitze stehende Quadrate mit Symbolen | <input type="checkbox"/> |
| b) | Orangefarbene Tafeln | <input type="checkbox"/> |
| c) | Gelbe gleichseitige Dreiecke | <input type="checkbox"/> |
| d) | Rote Aufkleber mit weißem Ring | <input type="checkbox"/> |
264. **Welche Aussagen treffen auf den Gefahrzettel zu?**
- | | | |
|----|--------------------------------------|--------------------------|
| a) | Ein auf der Spitze stehendes Quadrat | <input type="checkbox"/> |
| b) | Dreieck | <input type="checkbox"/> |
| c) | Kreis | <input type="checkbox"/> |
| d) | Die Form des Buchstaben X | <input type="checkbox"/> |
265. **Welche Bedeutung haben die zwei Nummerngruppen auf einer Warntafel?**
- | | | |
|----|-------------------------------|--------------------------|
| a) | Hinweis auf verflüssigte Gase | <input type="checkbox"/> |
| b) | Stoffnummer | <input type="checkbox"/> |
| c) | Gefahrennummer | <input type="checkbox"/> |
| d) | Kemlernummer | <input type="checkbox"/> |
266. **Welche Protokolle befinden sich in der Patientenleittasche?**
- | | | |
|----|--------------------------|--------------------------|
| a) | Medikamentenprotokoll | <input type="checkbox"/> |
| b) | Triageprotokoll | <input type="checkbox"/> |
| c) | Identifikationsprotokoll | <input type="checkbox"/> |
| d) | Behandlungsprotokoll | <input type="checkbox"/> |
267. **Welche Verhaltensregeln sind bei einem Unfall mit gefährlichen Gütern zu beachten?**
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Annäherung höchstens auf 30 m | <input type="checkbox"/> |
| b) | Gefahrgut einsammeln und der Polizei übergeben | <input type="checkbox"/> |
| c) | Mindestabstand von 60 m einhalten | <input type="checkbox"/> |
| d) | Unfallstelle absichern und Notruf durchführen | <input type="checkbox"/> |
268. **Welcher Sicherheitsabstand ist bei Unfällen mit gefährlichen Gütern einzuhalten?**
- | | | |
|----|--------------------|--------------------------|
| a) | Mindestens 10-20 m | <input type="checkbox"/> |
| b) | Mindestens 30-60 m | <input type="checkbox"/> |
| c) | Mindestens 60 m | <input type="checkbox"/> |
| d) | Mindestens 100 m | <input type="checkbox"/> |
269. **Welches oberste Prinzip müssen Sanitäter bei einem Gefahrgutunfall beachten?**
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Kontakt mit dem Gefahrgut vermeiden = Selbstschutz | <input type="checkbox"/> |
| b) | Langsam fahren und Feuerwehr überholen lassen | <input type="checkbox"/> |
| c) | Einmalhandschuhe tragen | <input type="checkbox"/> |
| d) | Persönliche Schutzausrüstung tragen | <input type="checkbox"/> |

Bronze

270. **Wie sehen Warntafeln beim Transport von Gefahrgütern aus?**
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Orange Tafeln (40x30 cm) mit schwarzer Umrandung | <input type="checkbox"/> |
| b) | Es gibt Warntafeln mit und ohne spezieller Kennzeichnung (Nummern). | <input type="checkbox"/> |
| c) | Es gibt nur Warntafeln mit spezieller Kennzeichnung (Nummern). | <input type="checkbox"/> |
| d) | Schwarze Tafeln (40x60 cm) mit oranger Umrandung | <input type="checkbox"/> |
271. **Wozu dient die Absicherung einer Gefahrenzone?**
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Der Erfüllung der rechtlichen Verpflichtung | <input type="checkbox"/> |
| b) | Ausschließlich dem Schutz der Verletzten | <input type="checkbox"/> |
| c) | Der Kennzeichnung des Landeplatzes für den NAH | <input type="checkbox"/> |
| d) | Dem Selbstschutz, dem Schutz des Verletzten und den sich annähernden Personen | <input type="checkbox"/> |
272. **Bei welchen Verletzungen mit starker Blutung ist der Fingerdruck die einzige Möglichkeit zur Blutstillung?**
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Halsschlagaderverletzung, Verletzung in der Leistenbeuge | <input type="checkbox"/> |
| b) | Schürfwunde | <input type="checkbox"/> |
| c) | Magenblutung | <input type="checkbox"/> |
| d) | Bei jeder starken Blutung | <input type="checkbox"/> |
273. **Was versteht man unter einer starken Blutung?**
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Wenn das Blut im Schwall austritt | <input type="checkbox"/> |
| b) | Wenn das Blut aus der Wunde spritzt | <input type="checkbox"/> |
| c) | Wenn das Blut aus der Wunde tropft | <input type="checkbox"/> |
| d) | Wenn aus einer Wunde innerhalb kurzer Zeit eine große Blutmenge verloren geht | <input type="checkbox"/> |
274. **Was versteht man unter einer Vergiftung?**
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Nur feste Stoffe können Vergiftungen hervorrufen. | <input type="checkbox"/> |
| b) | Nur bei Aufnahme großer Mengen schädlicher Substanzen kann von einer Vergiftung gesprochen werden. | <input type="checkbox"/> |
| c) | Vergiftungen entstehen am häufigsten bei Gefahrgutunfällen | <input type="checkbox"/> |
| d) | Das Auftreten schwerer, oft lebensbedrohlicher Krankheitsbilder nach Aufnahme giftiger Substanzen | <input type="checkbox"/> |
275. **Welche der angeführten Erste-Hilfe-Maßnahmen sind bei einem Asthmaanfall zu setzen?**
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Lagerung mit erhöhtem Oberkörper | <input type="checkbox"/> |
| b) | Lagerung mit erhöhten Beinen | <input type="checkbox"/> |
| c) | Basismaßnahmen durchführen | <input type="checkbox"/> |
| d) | Erleichterung der Atmung - Abstützen der Arme | <input type="checkbox"/> |
276. **Welche Gefahren bestehen bei einem Insektenstich?**
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Schwellung und Rötung des Gewebes im Bereich der Einstichstelle | <input type="checkbox"/> |
| b) | Gefahr durch allergische Reaktionen | <input type="checkbox"/> |
| c) | Schwellung der Atemwege | <input type="checkbox"/> |
| d) | Übertragung einer HIV-Infektion (Aids) möglich | <input type="checkbox"/> |

Bronze

277. Welche Möglichkeiten zur Blutstillung (starke Blutung) gibt es in Ersten Hilfe?
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Direkt in die Wunde greifen | <input type="checkbox"/> |
| b) | Fingerdruck | <input type="checkbox"/> |
| c) | Druckverband | <input type="checkbox"/> |
| d) | Das Hochhalten des verletzten Körperteils ist ausreichend | <input type="checkbox"/> |
278. Welche typischen Warnzeichen weisen auf einen drohenden Schlaganfall hin?
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Plötzliche Schwäche oder Gefühlsstörungen in einer Körperseite, besonders im Gesicht oder im Arm | <input type="checkbox"/> |
| b) | Vorübergehendes Sehen von Doppelbildern | <input type="checkbox"/> |
| c) | Plötzlicher Verlust der Sprechfähigkeit oder Schwierigkeiten, Gesprochenes zu verstehen | <input type="checkbox"/> |
| d) | Nach oben gerichtete Mundwinkel | <input type="checkbox"/> |
279. Welche Vergiftungserscheinungen gibt es?
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Erregungs- und Rauschzustände | <input type="checkbox"/> |
| b) | Bewusstseinsstörungen bis Bewusstlosigkeit | <input type="checkbox"/> |
| c) | Übelkeit - Erbrechen - Durchfälle | <input type="checkbox"/> |
| d) | Pupillenveränderungen, Atemstörungen | <input type="checkbox"/> |
280. Wie lautet die Telefonnummer der Vergiftungsinformationszentrale (VIZ)?
- | | | |
|----|--------------|--------------------------|
| a) | 01/43 43 43 | <input type="checkbox"/> |
| b) | 01/144 | <input type="checkbox"/> |
| c) | 01/34 3 434 | <input type="checkbox"/> |
| d) | 01/406 43 43 | <input type="checkbox"/> |
281. Woran erkennt man einen Herzinfarkt?
- | | | |
|----|-------------------------------|--------------------------|
| a) | Kopfschmerzen und Ohrensausen | <input type="checkbox"/> |
| b) | Schmerzen in der Brust | <input type="checkbox"/> |
| c) | Engegefühl in der Brust | <input type="checkbox"/> |
| d) | Angst- und Vernichtungsgefühl | <input type="checkbox"/> |
282. Woran erkennt man einen Schlaganfall?
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Plötzliche Schwäche, Gefühlsstörung oder Lähmung einer Körperseite | <input type="checkbox"/> |
| b) | Querschnittslähmung | <input type="checkbox"/> |
| c) | Akute Bauchschmerzen | <input type="checkbox"/> |
| d) | Unkontrollierter Stuhl- und/oder Harnabgang | <input type="checkbox"/> |
283. Ab welchem Verbrennungsgrad soll ein Arzt aufgesucht werden?
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Immer | <input type="checkbox"/> |
| b) | Verbrennungen mit Blasenbildung größer als eine Handfläche | <input type="checkbox"/> |
| c) | Verbrennungen 1. Grades bei Symptomen wie Kopfschmerzen, Fieber und Unwohlsein | <input type="checkbox"/> |
| d) | Verbrennungen 3. Grades | <input type="checkbox"/> |
284. Wann muss man auch mit einer geringfügigen Verletzung (Wunde) zum Arzt?
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Wenn der verletzende Gegenstand weniger als 1,5 mm eindringt | <input type="checkbox"/> |
| b) | Wenn der Verletzte nicht aktiv gegen Tetanus geimpft ist | <input type="checkbox"/> |
| c) | Wenn eine kleine Rötung zu sehen ist | <input type="checkbox"/> |
| d) | Wenn die Wunde schmerzt | <input type="checkbox"/> |

Bronze

285. Wann wird ein Pflasterwundverband verwendet?
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Zeckenbiss | <input type="checkbox"/> |
| b) | Bei kleinen, nicht stark blutenden Wunden | <input type="checkbox"/> |
| c) | Verbrennungen | <input type="checkbox"/> |
| d) | Erfrierungen | <input type="checkbox"/> |
286. Warum kann ein Zeckenbiss gefährlich sein?
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Übertragung von Tollwut | <input type="checkbox"/> |
| b) | Übertragung von anderen Krankheiten (z.B. Borreliose) | <input type="checkbox"/> |
| c) | Übertragung von Hirnhautentzündung | <input type="checkbox"/> |
| d) | Übertragung von Wundstarrkrampf | <input type="checkbox"/> |
287. Warum werden bei schwerer Schädigung eines Auges beide Augen keimfrei bedeckt?
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Um die Lichtstärke zu vermindern | <input type="checkbox"/> |
| b) | Ohne Bedeckung würde das verletzte Auge synchron den Bewegungen des unverletzten Auges folgen | <input type="checkbox"/> |
| c) | Damit die Schädigung nicht auf das unverletzte Auge übergreifen kann | <input type="checkbox"/> |
| d) | Um bleibendes Schielen zu verhindern | <input type="checkbox"/> |
288. Was bewirkt die Anwendung von Wasser bei Verbrennungen und auf welche Kennzeichen ist zu achten?
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Verhindert das Nachbrennen im Gewebe und führt zur Schmerzlinderung | <input type="checkbox"/> |
| b) | Sofort unter reines, fließendes handwarmes Wasser halten | <input type="checkbox"/> |
| c) | Führt zu einer erhöhten Infektionsgefahr und Blutvergiftung | <input type="checkbox"/> |
| d) | Ist dem Verletzten kalt, ist die kühlende Spülung zu stoppen | <input type="checkbox"/> |
289. Was ist das Prinzip bei der Versorgung von chemischen Wunden?
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Neutralisierung durch die Verabreichung von Gegenmitteln | <input type="checkbox"/> |
| b) | Bei chemischen Wunden im Verdauungstrakt stets zum Erbrechen bringen | <input type="checkbox"/> |
| c) | Die rasche Entfernung bzw. Verdünnung der ätzenden Substanz | <input type="checkbox"/> |
| d) | Patienten in sitzender Position so schnell wie möglich zum Betriebsarzt bringen | <input type="checkbox"/> |
290. Welche Gefahren können durch einen Schlangenbiss entstehen (heimische Schlangen)?
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Schlangenbisse sind grundsätzlich tödlich | <input type="checkbox"/> |
| b) | Vergiftungs- und Lähmungserscheinungen mit Spätfolgen | <input type="checkbox"/> |
| c) | Vergiftungserscheinungen möglich, jedoch nicht lebensbedrohend | <input type="checkbox"/> |
| d) | Kreislaufstörungen, allergische Reaktion möglich | <input type="checkbox"/> |
291. Welche Zeichen deuten auf einen Schlangenbiss hin?
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Starke Blutung | <input type="checkbox"/> |
| b) | Punktförmige Wunden (Fangmarken) in Stecknadelkopfgröße | <input type="checkbox"/> |
| c) | Im Bereich der Bissstelle treten Lähmungserscheinungen auf | <input type="checkbox"/> |
| d) | Vergiftungserscheinungen möglich, jedoch im Allgemeinen nicht lebensbedrohend | <input type="checkbox"/> |

Bronze

292. **Wodurch können Verbrennungen bzw. Verbrühungen entstehen?**
- | | | |
|----|--|--------------------------|
| a) | Kontakt mit elektrischem Strom | <input type="checkbox"/> |
| b) | Heiße Flüssigkeiten und Dämpfe, Hitzestrahlung | <input type="checkbox"/> |
| c) | Berührung heißer Gegenstände, offenes Feuer | <input type="checkbox"/> |
| d) | Flüssig gelagerte Gase | <input type="checkbox"/> |
293. **Was bedeutet "defibrillieren"?**
- | | | |
|----|--------------|--------------------------|
| a) | Flimmern | <input type="checkbox"/> |
| b) | Früherkennen | <input type="checkbox"/> |
| c) | Entflimmern | <input type="checkbox"/> |
| d) | Reanimieren | <input type="checkbox"/> |
294. **Was bedeutet die Abkürzung "AED"?**
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Automatische - Eingangs - Dosis | <input type="checkbox"/> |
| b) | Automatische - Erdgas - Dauerfunktion | <input type="checkbox"/> |
| c) | Automatisierte - Externe - Defibrillation | <input type="checkbox"/> |
| d) | Automatisierte - Extrem - Defibrillation | <input type="checkbox"/> |
295. **Welche Aussagen treffen beim Ausfall des Bewusstseins zu?**
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Für einen in Seitenlage befindlichen Bewusstlosen besteht immer noch Gefahr, da die normale Atmung ausfallen kann | <input type="checkbox"/> |
| b) | In der stabilen Seitenlage besteht keine weitere Lebensgefahr | <input type="checkbox"/> |
| c) | Eine Bewusstlosigkeit stellt keine Bedrohung des Lebens dar | <input type="checkbox"/> |
| d) | Jeder Bewusstlose in Rückenlage befindet sich in Lebensgefahr | <input type="checkbox"/> |
296. **Wie viel Prozent Sauerstoff bekommt der Patient bei einer Mund-zu-Mund-Beatmung?**
- | | | |
|----|----------|--------------------------|
| a) | Ca. 15 % | <input type="checkbox"/> |
| b) | Ca. 21 % | <input type="checkbox"/> |
| c) | Ca. 23 % | <input type="checkbox"/> |
| d) | Ca. 17 % | <input type="checkbox"/> |
297. **Wann muss ein Pannendreieck auf Freilandstraßen aufgestellt werden?**
- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Wenn das Fahrzeug bei Dämmerung oder Dunkelheit zum Stillstand gekommen ist | <input type="checkbox"/> |
| b) | Wenn das Fahrzeug bei schlechter Sicht zum Stillstand gekommen ist | <input type="checkbox"/> |
| c) | Wenn das Fahrzeug auf einer unübersichtlichen Straßenstelle zum Stillstand gekommen ist | <input type="checkbox"/> |
| d) | Es muss kein Pannendreieck aufgestellt werden | <input type="checkbox"/> |
298. **Wie lautet der Euro-Notruf?**
- | | | |
|----|-----|--------------------------|
| a) | 122 | <input type="checkbox"/> |
| b) | 133 | <input type="checkbox"/> |
| c) | 144 | <input type="checkbox"/> |
| d) | 112 | <input type="checkbox"/> |

Bronze

299 . Womit kann ein Verkehrsunfall abgesichert werden?

- | | | |
|----|-----------------|--------------------------|
| a) | Pannendreieck | <input type="checkbox"/> |
| b) | Ampel | <input type="checkbox"/> |
| c) | Warnblinkanlage | <input type="checkbox"/> |
| d) | Sonderzeichen | <input type="checkbox"/> |

300 . Welche dieser Tätigkeiten sind vor der Ausübung von Sport sinnvoll?

- | | | |
|----|---|--------------------------|
| a) | Aufwärmen | <input type="checkbox"/> |
| b) | Schutzausrüstung anlegen | <input type="checkbox"/> |
| c) | Kühlende Salben auf schmerzende Gelenke schmieren | <input type="checkbox"/> |
| d) | Eisspray auf Gelenke sprühen | <input type="checkbox"/> |