



Original Amtsarztfragen der Gesundheitsämter für Heilpraktiker ohne Lösungen und ohne Kommentare

Die Original-Amtsarztfragen der Heilpraktikerprüfung im Herbst 2009.

Testen Sie, ob Sie „prüfungsreif“ sind!

Eine Prüfung wird als bestanden gewertet, wenn mindestens 75 % der Fragen richtig beantwortet wurden; bei 60 Fragen sind das demnach mindestens 45 richtige Antworten. Wenn Sie Ihre Prüfungsreife einschätzen möchten, sollten Sie allerdings bei Tests, die Sie zum ersten Mal durchführen, eine Quote von etwa 80 % erreichen, denn bei der Amtsarztprüfung kommt erfahrungsgemäß noch der eine oder andere Fehler durch Aufregung hinzu.

Seien Sie ehrlich zu sich! Schaffen Sie sich selbst prüfungsähnliche Bedingungen, indem Sie die vorgegebene Zeit von maximal zwei Minuten pro Frage (bei 60 Fragen also 120 Min) einhalten! Benutzen Sie zum Lösen der Fragen keinerlei Hilfsmittel! Denn diese stehen Ihnen in der Prüfung auch nicht zur Verfügung.

Als Schüler unserer Schule können Sie in unserem E-Learning-System mit den Amtsarztfragen simulierte Prüfungen durchführen und sich das Ergebnis durch Autokorrektur überprüfen lassen. Sie sehen dann sofort die verlangte und Ihre Antwort und Sie können die Kommentare zu den einzelnen Fragen lesen. Außerdem können Sie alle Prüfungsfragen der vergangenen 22 Jahre im Themenmodus bearbeiten. So können Sie für sich überprüfen, ob Sie in bestimmten Bereichen, wie z.B. Leber, Herz, Gesetz usw. fit für die amtsärztliche Überprüfung sind.

Möchten Sie einmal in der HP-Ausbildung oder einem Prüfungsvorbereitungskurs Probelernten? Das ist ganz einfach jederzeit möglich. Senden Sie uns eine kurze Mail an Info@Isolde-Richter.de Wir vereinbaren einen Wunschtermin mit Ihnen.

Ihre Heilpraktikerschule Isolde Richter

PS. Bitte beachten Sie, dass es sich bei den Antworten um die vom Gesundheitsamt verlangte Antwort handelt. Bei manchen Fragen kann man eine von der verlangten Antwort abweichende Meinung vertreten. Diese wurde jedoch von der Prüfungskommission als "falsch" gewertet.

Type: Einfachauswahl

Thema: Hormonsystem

ID: 1402

1) Welche der folgenden Aussagen zum Insulin treffen zu?
Wählen Sie zwei Antworten!

- a) Insulin wird in den Kupfer-Sternzellen der Leber gebildet.
- b) Funktionelle Gegenspieler des Insulins sind: Kortikosteroide, Adrenalin, Glukagon
- c) Insulin fördert die Lipolyse.
- d) Insulin fördert den Transport von Glucose in die Muskelzellen.
- e) Die Insulinsekretion ist stets konstant über 24 Stunden.

Meine Lösung:

Type: Aussagenkombination

Thema: Stoffwechsel

ID: 1403

2) Welche der folgenden Aussagen zum Calciumhaushalt des Menschen treffen zu?

- 1) Der Hauptanteil des Körper-Calciums befindet sich in freier Form im Blutplasma.
 - 2) Der Tagesbedarf eines Erwachsenen an Calcium beträgt 10 mg.
 - 3) Sinkt der Serum-Calcium-Spiegel, so bewirkt Parathormon dessen Anstieg.
 - 4) Steigt der Serum-Calcium-Spiegel, sorgt Calcitonin für eine Senkung der Calciumkonzentration im Serum.
 - 5) Eine Veränderung im Calciumhaushalt kann zu Störungen der neuromuskulären Erregbarkeit führen.
-
- a) Nur die Aussagen 1 und 5 sind richtig.
 - b) Nur die Aussagen 3 und 4 sind richtig.
 - c) Nur die Aussagen 3, 4 und 5 sind richtig.
 - d) Nur die Aussagen 2, 3, 4 und 5 sind richtig.
 - e) Alle Aussagen sind richtig.

Meine Lösung:

Type: Aussagenkombination

Thema: Leber

ID: 1404

3) Welche Symptome und Erkrankungen können Folge von Alkoholmissbrauch sein?

- 1) Schlafstörungen
 - 2) Anämie
 - 3) Impotenz
 - 4) Diabetes mellitus
 - 5) Herzmuskelschäden
-
- a) Nur die Aussagen 1 und 3 sind richtig.
 - b) Nur die Aussagen 2 und 3 sind richtig.
 - c) Nur die Aussagen 1 2 und 4 sind richtig.
 - d) Nur die Aussagen 1, 3 und 5 sind richtig.
 - e) Alle Aussagen sind richtig.

Meine Lösung:

Type: Aussagenkombination

Thema: Kreislaufsystem

ID: 1405

4) Bei welchen der genannten Krankheitsbilder können Sie Ödeme erwarten?

- 1) Diabetisches Koma
- 2) Leberzirrhose
- 3) M. Addison
- 4) Niereninsuffizienz
- 5) M. Sudeck

- a) Nur die Aussagen 1 und 2 sind richtig.
- b) Nur die Aussagen 3 und 4 sind richtig.
- c) Nur die Aussagen 1, 2 und 3 sind richtig.
- d) Nur die Aussagen 1, 4 und 5 sind richtig.
- e) Nur die Aussagen 2, 4 und 5 sind richtig.

Meine Lösung:

Type: Mehrfachauswahl

Thema: Atmungssystem

ID: 1406

5) Welche der folgenden Symptome sprechen bei einem Asthmaanfall für einen lebensbedrohlichen Zustand?
Wählen Sie zwei Antworten!

- a) Atemfrequenz über 35/min
- b) Herzfrequenz über 140/min
- c) Sauerstoffsättigung über 98 %
- d) Sprechen normal
- e) Blutdruck 125/85 mmHg

Meine Lösung:

Type: Mehrfachauswahl

Thema: Verdauung

ID: 1407

- 6) Welche der folgenden Aussagen treffen zu?
Wählen Sie zwei Antworten!

Der mechanische Ileus ist zunächst gekennzeichnet durch:

- a) Stille über dem Abdomen
- b) Kolikartige Schmerzen
- c) Hörbare Widerstandsperistaltik
- d) Erbrechen von hellrotem Blut
- e) Abgang von wässrig-blutigen Stühlen

Meine Lösung:

Type: Mehrfachauswahl

Thema: Verdauung

ID: 1408

- 7) Welche der folgenden Aussagen treffen zu?
Wählen Sie zwei Antworten!

Ein Patient mit Zöliakie (glutensensitiver Enteropathie) bittet Sie um eine Diätberatung. Sie empfehlen u.a. folgende Nahrungsmittel:

- a) Roggen
- b) Gerste
- c) Reis
- d) Weizen
- e) Hirse

Meine Lösung:

Type: Einfachauswahl

Thema: Blut

ID: 1409

8) Welcher Wert bei einem Differentialblutbild eines gesunden Erwachsenen trifft am ehesten zu?

- a) Basophile 5 bis 10 %
- b) Eosinophile 0 bis 6 %
- c) Segmentkernige Neutrophile 10 bis 20 %
- d) Monozyten 20 bis 30 %
- e) Lymphozyten 0 bis 5 %

Meine Lösung:

Type: Einfachauswahl

Thema: Atmungssystem

ID: 1410

9) Um welches Krankheitsbild handelt es sich bei einem 2-jährigen Kind mit inspiratorischem Stridor am ehesten?

- a) Kehlkopfmissbildung
- b) Choanalatresie (Angeborener Verschluss der hinteren Nasenöffnung)
- c) Laryngitis subglottica (Pseudokrupp)
- d) Akute Bronchitis
- e) Asthma bronchiale

Meine Lösung:

Type: Einfachauswahl

Thema: Verdauung

ID: 1411

10) Welche Aussage zur Colon-Hydrotherapie (Spülung des Dickdarms mit Wasser) trifft zu?

- a) Durch die hohe Wasserdurchströmung ist eine Aufbereitung des Spülgerätes nicht erforderlich.
- b) Bei Elektrolytmangel sollte besonders viel Wasser in den Darm geleitet werden.
- c) Bei Verwendung von Kunststoffröhren zur Spülung ist ein Verletzungsrisiko ausgeschlossen.
- d) Elektrolytstörungen können auftreten.
- e) Bei bekannter Divertikulitis sollte der Spüldruck erhöht werden.

Meine Lösung:

Type: Aussagenkombination

Thema: Herz

ID: 1412

11) Zu den möglichen Auslösern eines Angina-pectoris-Schmerzes gehören:

- 1) Körperliche Belastung
 - 2) Kälte
 - 3) Psychische Erregung, Stress
 - 4) Üppige Mahlzeit
 - 5) Aufenthalt in großen Höhen
-
- a) Nur die Aussagen 2 und 4 sind richtig.
 - b) Nur die Aussagen 1, 2 und 5 sind richtig.
 - c) Nur die Aussagen 1, 3 und 4 sind richtig.
 - d) Nur die Aussagen 1, 2, 4 und 5 sind richtig.
 - e) Alle Aussagen sind richtig.

Meine Lösung:

Type: Aussagenkombination

Thema: Infektionskrankheiten

ID: 1413

12) Welche der folgenden Aussagen zur Varizella-Zoster-Virus-Infektion trifft (treffen) zu?

- 1) Der Mensch ist das einzige bekannte Reservoir für Varizella-Zoster-Viren.
 - 2) Gegen die Windpockenerkrankung gibt es eine wirksame Schutzimpfung.
 - 3) Die Inkubationszeit von Windpockenerkrankungen liegt zwischen vier und sieben Tagen.
 - 4) Windpockeninfektionen können zu gefährlichen Begleit- und Folgeerkrankungen führen (z.B. Lungenentzündung, ZNS-Befall).
 - 5) Die Hautveränderungen bei einer Windpockeninfektion können auch auf der Schleimhaut gefunden werden.
-
- a) Nur die Aussage 4 ist richtig.
 - b) Nur die Aussagen 4 und 5 sind richtig.
 - c) Nur die Aussagen 1, 2 und 3 sind richtig.
 - d) Nur die Aussagen 1, 2, 4 und 5 sind richtig.
 - e) Nur die Aussagen 2, 3, 4 und 5 sind richtig.

Meine Lösung:

Type: Aussagenkombination

Thema: Stoffwechsel

ID: 1414

13) Welche der folgenden Aussagen zu Harnsäure und Gicht treffen zu?

- 1) Der größte Teil der Harnsäure wird über den Darm ausgeschieden.
 - 2) Beim Menschen ist die Harnsäure Endprodukt des Purinstoffwechsels.
 - 3) Im Gichtanfall ist nicht zwingend eine Hyperurikämie nachweisbar.
 - 4) Fasten kann einen Gichtanfall auslösen.
 - 5) Die häufigste Lokalisation des akuten Gichtanfalls sind die Fingerendgelenke.
-
- a) Nur die Aussagen 1 und 3 sind richtig.
 - b) Nur die Aussagen 2 und 4 sind richtig.
 - c) Nur die Aussagen 2, 3 und 4 sind richtig.
 - d) Nur die Aussagen 3, 4 und 5 sind richtig.
 - e) Alle Aussagen sind richtig.

Meine Lösung:

Type: Einfachauswahl

Thema: Harnapparat

ID: 1415

14) Eine 25-jährige Patientin, die Sie gerade im Rahmen ihrer Diät zur Gewichtsabnahme betreuen, klagt über akut aufgetretene wellenförmige Schmerzen im linken Unterbauch mit Ausstrahlung ins Genitale, Übelkeit und Brechreiz. Sie können sie kaum untersuchen, weil sie dauernd im Zimmer umherläuft. Sie haben den Verdacht auf ...

- a) eine Harnleiterkolik
- b) eine Divertikulitis
- c) ein Kolonkarzinom
- d) einen Morbus Crohn
- e) eine akute Gastroenteritis

Meine Lösung:

Type: Mehrfachauswahl

Thema: Infektionskrankheiten

ID: 1416

15) Welche der folgenden Aussagen zur Gonorrhö treffen zu?
Wählen Sie zwei Antworten!

- a) Die Gonorrhö kann auch vom Tier zum Menschen übertragen werden.
- b) Einen sicheren Schutz vor Gonorrhö bietet die Impfung.
- c) Eine einseitige Kniegelenkentzündung (Monarthritis) kann auftreten.
- d) Die Erkrankung des Neugeborenen (sog. Gonoblenorrhö) kann zur Erblindung führen.
- e) Die Inkubationszeit der Gonorrhö beträgt 10 bis 30 Tage.

Meine Lösung:

Type: Einfachauswahl

Thema: Infektionskrankheiten

ID: 1417

16) Eine Mutter ruft Sie besorgt wegen ihres 7-jährigen Sohnes an. Er habe ganz plötzlich Fieber um 40 Grad C, ein feinfleckiges, dicht stehendes Exanthem, das von den Arm- und Leistenbeugen ausgehend, sich zentrifugal über Hals und Stamm ausbreite. Das Kind klagt über starke Halsschmerzen.

Sie vermuten am ehesten:

- a) Ringelröteln
- b) Windpocken
- c) Röteln
- d) Masern
- e) Scharlach

Meine Lösung:

Type: Mehrfachauswahl

Thema: Nervensystem

ID: 1418

17) Welche der folgenden Aussagen treffen zu?

Wählen Sie zwei Antworten!

Eine Nervus peroneus-Lähmung ...

- a) wird meistens dominant vererbt.
- b) kann zu einem „Steppergang“ führen.
- c) führt zu einem Ausfall des Achillessehnenreflexes.
- d) kann zum Hackenfuß führen.
- e) kann durch Druckschädigung am Fibulaköpfchen (z.B. durch Gipsverband) entstehen.

Meine Lösung:

Type: Aussagenkombination

Thema: Ohr

ID: 1419

18) Welche der genannten Ursachen kommen für eine neu aufgetretene Hörminderung in Betracht?

1) Medikamentennebenwirkung`

2) Felsenbeinfraktur

3) Morbus Meniere

4) Multiple Sklerose

5) Otitis media

a) Nur die Aussagen 1 und 5 sind richtig.

b) Nur die Aussagen 1, 3 und 4 sind richtig.

c) Nur die Aussagen 2, 4 und 5 sind richtig.

d) Nur die Aussagen 2, 3, 4 und 5 sind richtig.

e) Alle Aussagen sind richtig.

Meine Lösung:

Type: Mehrfachauswahl

Thema: Stoffwechsel

ID: 1420

19) Welche der folgenden Aussagen zu Rachitis treffen zu?
Wählen Sie zwei Antworten!

- a) Bei Rachitis handelt es sich um eine gestörte Mineralisation des wachsenden Knochens.
- b) Ursache kann eine fehlende UV-Bestrahlung sein.
- c) Rachitis ist eine typische Erkrankung alter Menschen.
- d) Die Erkrankung geht mit einem deutlich erhöhten Calciumspiegel im Blut einher.
- e) Die Therapie besteht in Gabe von Vitamin A und E.

Meine Lösung:

Type: Mehrfachauswahl

Thema: Infektionskrankheiten

ID: 1421

20) Krätze (Scabies) ist eine Hauterkrankung des Menschen.
Welche der folgenden Aussagen treffen zu?
Wählen Sie zwei Antworten!

- a) Die Krätzmilben haben eine obligat parasitäre Lebensweise, d.h. sie sind ständig auf einen Wirt angewiesen und sind ohne ihn auf Dauer nicht überlebensfähig.
- b) Nach dem Infektionsschutzgesetz (§ 34) ist bereits bei Verdacht ein Verbot des Aufenthalts und Arbeiten in Gemeinschaftseinrichtungen Gegeben.
- c) Das Reservoir für Scabies liegt vor allem bei Haustieren.
- d) Häufigster Befall der Krätze ist das Gesicht.
- e) Die Milbengänge verlaufen i.d.R. im Unterhautfettgewebe.

Meine Lösung:

Type: Mehrfachauswahl

Thema: Atmungssystem

ID: 1422

21) Welche der folgenden Aussagen treffen zu?
Wählen Sie zwei Antworten!

Mögliche Ursachen eines Zwerchfelltiefstandes sind:

- a) Adipositas
- b) Asthma bronchiale
- c) Lungenemphysem
- d) Schwangerschaft
- e) Leberschwellung

Meine Lösung:

Type: Einfachauswahl

Thema: Herz

ID: 1423

22) Welche Aussage trifft zu?
Ein funktionelles Herzgeräusch ...

- a) spricht für eine schwere Herzfunktionsstörung.
- b) ist auch ohne Stethoskop auf Distanz gut hörbar.
- c) ändert sich bei Lagewechsel nicht.
- d) tritt meist in der Diastole auf.
- e) ist ein Herzgeräusch ohne organische Veränderung am Herzen.

Meine Lösung:

Type: Aussagenkombination

Thema: Atmungssystem

ID: 1424

23) Welche der folgenden Aussagen treffen zu?
Ursachen für ein Lungenödem können sein:

- 1) Akutes Nierenversagen
 - 2) Chronische Linksherzinsuffizienz
 - 3) Eiweißmangel bei Hungerzuständen
 - 4) Reizgasinhalation
 - 5) Hypotonie
-
- a) Nur die Aussagen 1 und 2 sind richtig.
 - b) Nur die Aussagen 1, 2 und 5 sind richtig.
 - c) Nur die Aussagen 1, 2, 3 und 4 sind richtig.
 - d) Nur die Aussagen 1, 3, 4 und 5 sind richtig.
 - e) Nur die Aussagen 2, 3, 4 und 5 sind richtig.

Meine Lösung:

Type: Mehrfachauswahl

Thema: Atmungssystem

ID: 1425

24) Welche der folgenden Aussagen zur Ozontherapie treffen zu?
Wählen Sie zwei Antworten!

- a) Aufgrund der desinfizierenden Wirkung des Ozons ist eine Aufbereitung von Ozongeräten zur Eigenblutbehandlung nicht erforderlich.
- b) Bei allergischem Asthma sollte reines Ozongas inhaliert werden.
- c) Heilpraktikern ist die Ozontherapie grundsätzlich nicht gestattet.
- d) Bei intraarterieller Gasgemischinjektion besteht Emboliegefahr.
- e) Bei Marcumar®Therapie ist die intramuskuläre Injektion von mit Ozon angereichertem Eigenblut kontraindiziert.

Meine Lösung:

Type: Einfachauswahl

Thema: Infektionskrankheiten

ID: 1426

25) Ein 36-jähriger Patient, der vor einer Woche unter einer eitrigen Mandelentzündung gelitten hatte, fühlt sich erneut krank. Bei der Untersuchung fallen Ödeme im Bereich der Knöchel auf, der Blutdruck ist erhöht und im Urin finden sich eine Mikrohämaturie und eine Proteinurie. Sie denken am ehesten an ein/eine ...

- a) akutes Nierenversagen
- b) akute Harnwegsinfektion
- c) Nierenkarzinom
- d) dekompensierte Herzinsuffizienz
- e) akute Glomerulonephritis

Meine Lösung:

Type: Aussagenkombination

Thema: Harnapparat

ID: 1427

26) Welche der folgenden Aussagen zu Nierenzysten treffen zu?

- 1) Sie müssen meist operativ entfernt werden.
 - 2) Sie kommen solitär, multipel ein- oder beidseitig vor.
 - 3) Nierenzysten sind meist ein symptomloser Zufallsbefund.
 - 4) Große Zysten können Rücken- und Bauchschmerzen verursachen.
 - 5) Sie entarten häufig maligne.
-
- a) Nur die Aussagen 1 und 3 sind richtig.
 - b) Nur die Aussagen 2 und 4 sind richtig.
 - c) Nur die Aussagen 2, 3 und 4 sind richtig.
 - d) Nur die Aussagen 3, 4 und 5 sind richtig.
 - e) Nur die Aussagen 2, 3, 4 und 5 sind richtig.

Meine Lösung:

Type: Aussagenkombination

Thema: Leber

ID: 1428

27) Welche der folgenden Aussagen zum Alkoholstoffwechsel treffen zu?

- 1) Der größte Teil des Alkohols wird in der Leber abgebaut.
 - 2) Labormarker für chron. Alkoholmissbrauch sind u.a. GammaGT, MCV (mittleres Erythrozytenvolumen) und CDT (carbohydratdefizientes Transferrin).
 - 3) Alkohol wirkt protektiv gegen Leberverfettung.
 - 4) Oral aufgenommener Alkohol wird vor allem im Dünndarm und im Magen resorbiert.
 - 5) Die Berechnung der Blutalkoholkonzentration erfolgt nach der sog. Neuner-Regel.
-
- a) Nur die Aussagen 1 und 2 sind richtig.
 - b) Nur die Aussagen 1 und 4 sind richtig.
 - c) Nur die Aussagen 1, 2 und 4 sind richtig.
 - d) Nur die Aussagen 2, 3 und 5 sind richtig.
 - e) Alle Aussagen sind richtig.

Meine Lösung:

Type: Aussagenkombination

Thema: Haut

ID: 1429

28) Welche der folgenden Aussagen zum malignen Melanom treffen zu?

- 1) Bevorzugte Lokalisationen sind u.a. Stamm und Extremitäten.
- 2) Das maligne Melanom hat in den letzten Jahrzehnten an Häufigkeit zugenommen.
- 3) Völlig pigmentfreie Melanome treten niemals auf.
- 4) Eine Probeexzision ist zur Klärung des Verdachtes indiziert.
- 5) Maligne Melanome kommen nur an der Haut vor.

- a) Nur die Aussagen 1 und 2 sind richtig.
- b) Nur die Aussagen 2 und 4 sind richtig.
- c) Nur die Aussagen 1, 2 und 5 sind richtig.
- d) Nur die Aussagen 1, 3 und 5 sind richtig.
- e) Nur die Aussagen 3, 4 und 5 sind richtig.

Meine Lösung:

Type: Einfachauswahl

Thema: Blut

ID: 1430

29) Welche Aussage zur Blutgerinnung trifft zu?

- a) Die Thrombopenie ist Folge einer Milzentfernung.
- b) Als Petechien bezeichnet man flächenhafte Hautblutungen.
- c) Bei Patienten mit Blutungsneigung sollte als Schmerzmittel bevorzugt ASS (Acetylsalicylsäure) eingesetzt werden.
- d) Als Folge einer Leberzirrhose kann eine Störung der Blutgerinnung auftreten.
- e) Bei einem Patienten, der an angeborener Bluterkrankheit leidet, darf keine venöse Blutentnahme durchgeführt werden.

Meine Lösung:

Type: Einfachauswahl

Thema: Bewegungsapparat

ID: 1431

30) Eine 45-jährige Patientin beklagt seit Monaten bestehende diffuse Schmerzzustände mit uncharakteristischen schmerzhaften Druckpunkten an Muskeln und Sehnenansätzen und vegetativen Störungen (Müdigkeit, verminderte Belastbarkeit, Schlafstörungen). Die Untersuchung zeigt lediglich weit verteilte Schmerzpunkte. Röntgen und Labor sind unauffällig. Sie denken am ehesten an:

- a) Rheumatoide Arthritis
- b) Fibromyalgie-Syndrom
- c) Sarkoidose
- d) Spondylitis ankylosans (M. Bechterew)
- e) Arteriitis temporalis (M. Horton)

Meine Lösung:

Type: Mehrfachauswahl

Thema: Nervensystem

ID: 1433

31) Welche der folgenden Aussagen treffen zu?
Wählen Sie zwei Antworten!
Das Lasegue-Zeichen ...

- a) kann ein Hinweis für das Vorliegen einer Meningitis sein.
- b) wird durch passives Anheben des Kopfes am liegenden Patienten ausgelöst.
- c) wird am sitzenden Patienten geprüft.
- d) ist ein Hinweis auf Schädigung des Nervus peroneus.
- e) kann als Hinweis für einen Bandscheibenvorfall dienen.

Meine Lösung:

Type: Mehrfachauswahl

Thema: Haut

ID: 1434

32) Welche der folgenden Aussagen zur Akne vulgaris treffen zu?
Wählen Sie zwei Antworten!

- a) Bei der Akne wird die Talgdrüsensekretion durch Androgene stimuliert.
- b) Betroffen sind mehr Frauen als Männer.
- c) Akne beginnt meist nach dem 30. Lebensjahr.
- d) Akne kann auch durch chemische Noxen und Medikamente ausgelöst werden.
- e) Bei der Akne sind die Schleimhäute besonders betroffen.

Meine Lösung:

Type: Aussagenkombination

Thema: Pankreas

ID: 1435

33) Bei einem 56-jährigen Patienten kommt es durch die komplette Verlegung des Gallenganges (Ductus choledochus) aufgrund eines Pankreas-Kopf-Karzinoms zu einem posthepatischen Ikterus.

Welche Untersuchungsbefunde sind dafür typisch?

- 1) Die Urinfarbe ist auffallend hell.
- 2) Die Stuhlfarbe ist auffallend hell.
- 3) Im Serum ist das direkte Bilirubin deutlich erhöht.
- 4) Im Serum ist das indirekte Bilirubin deutlich erhöht.
- 5) Die Gallenblase ist wenig gefüllt.

- a) Nur die Aussagen 1 und 4 sind richtig.
- b) Nur die Aussagen 2 und 3 sind richtig.
- c) Nur die Aussagen 2 und 4 sind richtig.
- d) Nur die Aussagen 1, 3 und 5 sind richtig.
- e) Nur die Aussagen 2, 4 und 5 sind richtig.

Meine Lösung:

Type: Einfachauswahl

Thema: Auge

ID: 1436

34) Welche Erkrankung tritt in Deutschland häufiger bei Frauen als bei Männern auf?

- a) Hämophilie
- b) Rot-Grün-Blindheit
- c) Bronchialkarzinom
- d) Eisenmangelanämie
- e) HIV-Infektion

Meine Lösung:

Type: Einfachauswahl

Thema: Blut

ID: 1437

35) Welche Aussage zu Bluterkrankungen trifft zu?

- a) Bei der perniziösen Anämie handelt es sich um einen Vitamin B6-Mangel.
- b) Bei der hämolytischen Anämie werden nicht genügend Erythrozyten gebildet, die zusätzlich auch noch vorzeitig zugrunde gehen.
- c) Bei der Agranulozytose ist die Bildung der Granulozyten zwar normal, aber sie gehen vorzeitig zugrunde.
- d) Bei der Polycythaemia vera kommt es u.a. zu einer krankhaft gesteigerten Erythrozytenvermehrung.
- e) Bei der Polyglobulie sind die Erythrozyten deutlich vermindert.

Meine Lösung:

Type: Aussagenkombination

Thema: Hormonsystem

ID: 1438

36) Welche der folgenden Untersuchungen sollten speziell beim Diabetes mellitus zur Erfassung von evtl. Spätkomplikationen regelmäßig durchgeführt werden?

- 1) Augenärztliche Untersuchung
 - 2) Kontrolle auf (Mikro-) Albuminurie
 - 3) Pulsstatus und neurologischer Status
 - 4) Darmspiegelung, alle 10 Jahre
 - 5) Knochendichtemessung
-
- a) Nur die Aussagen 1 und 2 sind richtig.
 - b) Nur die Aussagen 3 und 4 sind richtig.
 - c) Nur die Aussagen 1, 2 und 3 sind richtig.
 - d) Nur die Aussagen 2, 3, 4 und 5 sind richtig.
 - e) Alle Aussagen sind richtig.

Meine Lösung:

Type: Einfachauswahl

Thema: Atmungssystem

ID: 1439

37) Eine 60-jährige, sonst gesunde Frau, beklagt akut aufgetretene stechende Schmerzen in der Brust seit dem Vortag. Bis vor einer Woche habe sie wegen einer Unterschenkelfraktur überwiegend im Bett gelegen. Im Unterschenkel links sei ihr seit ein paar Tagen ein Spannungsgefühl und eine Umfangvermehrung aufgefallen. Sie haben den Verdacht auf eine/einen ...

- a) akuten arteriellen Verschluss im linken Bein
- b) tiefe Beinvenenthrombose links mit Lungenembolie
- c) Herzinfarkt
- d) Pneumothorax
- e) Rippenfraktur

Meine Lösung:

Type: Mehrfachauswahl

Thema: Haut

ID: 1441

38) Welche der folgenden Aussagen zu Furunkel bzw. Karbunkel treffen zu?
Wählen Sie zwei Antworten!

- a) Ein Furunkel kann an jeder Stelle der behaarten Haut.
- b) Ursachen für eine Furunkelbildung sind meist virale Infektionen.
- c) Karbunkel sind in der Regel nicht schmerzhaft.
- d) Um eine Zerstreung der Keime zu vermeiden, ist ein chirurgisches Vorgehen, z.B. eine Inzision des Furunkels zu vermeiden.
- e) Die Abheilung eines Furunkels erfolgt in der Regel mit Narbenbildung.

Meine Lösung:

Type: Aussagenkombination

Thema: Harnapparat

ID: 1440

39) Welche der folgenden Aussagen zur Harninkontinenz treffen zu?

- 1) Durch die Anamnese können alle Formen der Inkontinenz sicher bestimmt werden.
 - 2) Eine Überlaufinkontinenz entsteht z.B. im Rahmen einer Verengung des Blasenausgangs bei Prostatahyperplasie.
 - 3) Bei älteren Patienten bestehen häufig mehrere Inkontinenzformen gleichzeitig.
 - 4) Urinverlust bei Druckerhöhung im Bauchraum (wie beim Husten und Niesen) sind Symptome einer Stressinkontinenz.
 - 5) Als Dranginkontinenz bezeichnet man eine seltene Entleerung großer Hammengen.
-
- a) Nur die Aussagen 1 und 2 sind richtig.
 - b) Nur die Aussagen 3 und 5 sind richtig.
 - c) Nur die Aussagen 4 und 5 sind richtig.
 - d) Nur die Aussagen 2, 3 und 4 sind richtig.
 - e) Nur die Aussagen 2, 3, 4 und 5 sind richtig.

Meine Lösung:

Type: Mehrfachauswahl

Thema: Onkologie

ID: 1442

40) Welche der folgenden Aussagen treffen zu?
Wählen Sie zwei Antworten!

Typische Nebenwirkungen einer Chemotherapie bei Tumorleiden sind:

- a) Stomatitis
- b) Hyperpigmentierung der Handflächen und Fußsohlen
- c) Leukozyturie
- d) Morgensteifigkeit der Gelenke
- e) Haarausfall

Meine Lösung:

Type: Mehrfachauswahl

Thema: Herz

ID: 1443

41) Welche der aufgeführten Erkrankungen sind absolute Kontraindikationen für eine Belastung eines Patienten (im Sinne eines Belastungs-EKGs)?

Wählen Sie zwei Antworten!

- a) Akute Aortendissektion (Gefäßeinriss in die Aorta)
- b) Arterielle Hypertonie mit systolischem Blutdruck zwischen 140 und 160 mmHg
- c) Abgelaufene, nicht mehr aktive Myokarditis
- d) Oberflächliche Thrombophlebitis
- e) Schwere pulmonale Hypertonie

Meine Lösung:

Type: Einfachauswahl

Thema: Infektionskrankheiten

ID: 1444

42) Welche Aussage zum Keuchhusten trifft zu?

- a) Die Inkubationszeit beträgt wenige Stunden.
- b) Die Impfung sollte nicht vor dem 6. Lebensmonat erfolgen.
- c) Die Erkrankung hat eine geringe Kontagiosität (Ansteckungsfähigkeit).
- d) Gefährdet sind vor allem Säuglinge, da keine passive Immunität durch die Mutter besteht.
- e) Zweiterkrankungen an Keuchhusten sind nicht möglich.

Meine Lösung:

Type: Einfachauswahl

Thema: Nervensystem

ID: 1445

43) Welche Aussage trifft zu?
Mit welchen Nebenwirkungen ist bei der Einnahme von Neuroleptika zu rechnen?

- a) In mehr als 90 % ist eine Leukozytose nach etwa 8 Wochen zu erwarten.
- b) In der Regel ist eine Gewichtsabnahme zu beobachten.
- c) Eine Störung im Farbsehen klingt nach 2-3 Wochen spontan ab.
- d) Von einigen Patienten wird eine quälende Unruhe mit Bewegungsdrang (Akathisie) angegeben.
- e) Wegen der häufig zu erwartenden Übelkeit nach Einnahme von Neuroleptika, sollten diese stets mit Antacida eingenommen werden.

Meine Lösung:

Type: Einfachauswahl

Thema: Schock

ID: 1446

44) Suizide werden mitunter durch Auspuffgase (Kohlenmonoxid-CO) von Verbrennungsmotoren verübt.

Welche Aussage trifft zu?

- a) Die Affinität (chemische Bindungsstärke) des Kohlenmonoxids (CO) zum Hämoglobin ist etwa genauso groß, wie die des Sauerstoffs (O₂).
- b) Kohlenmonoxidvergiftungen sind nur bei Abgasen von Benzinverbrennungsmotoren zu erwarten.
- c) Aufgrund der mangelnden Sauerstoffversorgung zeigen Patienten mit Kohlenmonoxidintoxikation meist eine bläulich-violette Verfärbung der Haut, insbesondere des Gesichts.
- d) Die Gefahren der Kohlenmonoxidvergiftung bestehen u.a. in innerer Erstickung, Atemlähmung und Herzversagen.
- e) Die Behandlung einer Kohlenmonoxidvergiftung besteht in der Inhalation von reinem Kohlendioxid.

Meine Lösung:

Type: Aussagenkombination

Thema: Infektionskrankheiten

ID: 1447

45) Welche der folgenden Aussagen zur Gürtelrose (Herpes zoster) treffen zu?

- 1) Typisch ist ein halbseitiger Befall eines oder mehrerer Hautnervensegmente.
- 2) Die Erkrankung verläuft meist schmerzlos mit starkem Juckreiz.
- 3) Der Zoster ist die Reaktivierung einer Infektion mit dem Varizella-Zoster-Virus.
- 4) Die Zosterneuralgien können Monate bis Jahre nach der Infektion persistieren.
- 5) Meist erkranken junge Erwachsene zwischen 20 und 30 Jahren.

- a) Nur die Aussagen 1 und 2 sind richtig.
- b) Nur die Aussagen 1, 2 und 3 sind richtig.
- c) Nur die Aussagen 1, 3 und 4 sind richtig.
- d) Nur die Aussagen 2, 4 und 5 sind richtig.
- e) Nur die Aussagen 3, 4 und 5 sind richtig.

Meine Lösung:

46) Welche Aussage zum Diabetes mellitus trifft zu?

- a) Ein Typ 1 Diabetes mellitus entwickelt sich über Jahre bei sehr adipösen Menschen.
- b) Treten bei einem Diabetiker Unruhe, Zittern und Schwitzen auf, so spricht dies am ehesten für eine Hyperglykämie.
- c) Ein unbeabsichtigter Gewichtsverlust trotz ausreichender Nahrungszufuhr bei einem Typ II Diabetiker spricht für eine gute Blutzuckereinstellung.
- d) Eine vertiefte Atmung (Kussmaul-Atmung) tritt bei schwerer Hypoglykämie auf.
- e) Ein Diabetes mellitus kann sich im Rahmen einer chronischen Pankreatitis entwickeln.

Meine Lösung:

Type: Mehrfachauswahl

Thema: Haut

ID: 1449

47) Welche der folgenden Aussagen zur Urtikaria treffen zu?
Wählen Sie zwei Antworten!

- a) Psychische Faktoren spielen bei der Entstehung keine Rolle.
- b) Sie ist eine meist über Jahre in gleicher Intensität bestehende Hauterkrankung.
- c) Sie wird überwiegend durch Histamin vermittelt.
- d) Neben der Wärmeurtikaria gibt es auch eine Kälteurtikaria.
- e) Juckreiz spricht gegen eine Urtikaria.

Meine Lösung:

Type: Einfachauswahl

Thema: Verdauung

ID: 1450

48) Welche Aussage zum Reizdarmsyndrom trifft zu?

- a) Die Diagnose Reizdarmsyndrom wird anhand von krankhaft veränderten Laborparametern gestellt.
- b) Typisch sind nächtlich auftretende Diarrhöen.
- c) Meist kommt es zu einem deutlichen Gewichtsverlust.
- d) Es ist durch diätetische Maßnahmen schnell zu heilen.
- e) Beim Reizdarmsyndrom sind in Deutschland mehr Frauen als Männer betroffen.

Meine Lösung:

Type: Mehrfachauswahl

Thema: Galle

ID: 1451

49) Welche der genannten Faktoren gelten als Risiko für die Bildung von Gallensteinen?
Wählen Sie zwei Antworten!

- a) Männliches Geschlecht
- b) Hypertonie
- c) Familiäre Disposition
- d) Ballaststoffreiche, cholesterinarme Kost
- e) Übergewicht

Meine Lösung:

Type: Mehrfachauswahl

Thema: Hormonsystem

ID: 1452

50) Welche der folgenden Aussagen treffen zu?
Wählen Sie zwei Antworten!
Zeichen einer Hypothyreose können sein:

- a) Fettiges, strähniges Haar
- b) Warme, gerötete, feuchte Haut
- c) Antriebsarmut und Verlangsamung
- d) Raue, heisere Stimme
- e) Tachykardie

Meine Lösung:

51) Welche Aussage zur Multiplen Sklerose trifft zu?

- a) Die Multiple Sklerose ist eine entzündliche Erkrankung des peripheren Nervensystems.
- b) Bei der Multiplen Sklerose treten Sehstörungen in Folge einer Makuladegeneration auf.
- c) Bevorzugt betroffen von der Multiplen Sklerose sind Männer über 50 Jahren.
- d) Bei der Multiplen Sklerose können durch Entzündungsherde im Bereich sensibler Bahnsysteme Sensibilitätsstörungen wie Missempfindungen (Paraesthesien), Taubheitsgefühle und Schmerzen auftreten.
- e) Die Diagnose einer Multiplen Sklerose wird vorwiegend durch EMG (Elektromyographie) gesichert.

Meine Lösung:

Type: Aussagenkombination

Thema: Harnapparat

ID: 1455

52) Welches sind die Hauptgefahren bei Nierenversagen?

- 1) Hyperkaliämie
 - 2) Hirnödem
 - 3) Überwässerung mit Lungenödem
 - 4) Hämaturie
 - 5) Metabolische Alkalose
-
- a) Nur die Aussagen 1 und 2 sind richtig.
 - b) Nur die Aussagen 2 und 4 sind richtig.
 - c) Nur die Aussagen 1, 2 und 3 sind richtig.
 - d) Nur die Aussagen 1, 3 und 5 sind richtig.
 - e) Nur die Aussagen 3, 4 und 5 sind richtig.

Meine Lösung:

Type: Aussagenkombination

Thema: Haut

ID: 1456

53) Welche der folgenden Aussagen treffen zu?
Bei Schuppenflechte (Psoriasis vulgaris) sind neben den Hauterscheinungen folgende Zusatz-Symptome typisch:

- 1) Nagelveränderungen
 - 2) Akute Verwirrheitszustände
 - 3) Gelenkbeschwerden
 - 4) Häufige schleimig-blutige Stühle
 - 5) Gewichtszunahme und Ödeme
-
- a) Nur die Aussagen 1 und 3 sind richtig.
 - b) Nur die Aussagen 1 und 5 sind richtig.
 - c) Nur die Aussagen 2 und 4 sind richtig.
 - d) Nur die Aussagen 1, 3 und 5 sind richtig.
 - e) Nur die Aussagen 2, 3 und 4 sind richtig.

Meine Lösung:

Type: Einfachauswahl

Thema: Herz

ID: 1457

54) Eine 85-jährige Patientin, von der Sie wissen, dass sie unter einer Herzinsuffizienz leidet, berichtet Ihnen von seit Tagen bestehender Übelkeit mit Brechreiz und visuellen Störungen (Farbsehen). Beim Tasten des Pulses stellen Sie Herzrhythmusstörungen fest. Sie vermuten am ehesten eine/einen ...

- a) akuten Herzinfarkt
- b) Schlaganfall
- c) akuten Glaukomanfall
- d) Digitalisintoxikation
- e) Lungenembolie

Meine Lösung:

Type: Aussagenkombination

Thema: Leber

ID: 1458

55) Welche der folgenden Aussagen zu einer chronischen Hepatitis treffen zu?

- 1) Von einer chronischen Hepatitis spricht man, wenn diese nach 6 Wochen nicht ausgeheilt ist.
 - 2) Typisch sind akut auftretende kolikartige Schmerzen im rechten Oberbauch.
 - 3) Ein häufiges Symptom bei Lebererkrankungen ist Müdigkeit.
 - 4) Neben einer Viruserkrankung besteht auch die Möglichkeit einer Autoimmunerkrankung als Ursache.
 - 5) Eine Komplikation ist die Leberzirrhose.
-
- a) Nur die Aussagen 1, 2 und 3 sind richtig.
 - b) Nur die Aussagen 3 und 5 sind richtig.
 - c) Nur die Aussagen 1, 4 und 5 sind richtig.
 - d) Nur die Aussagen 3, 4 und 5 sind richtig.
 - e) Nur die Aussagen 1, 2, 3 und 4 sind richtig.

Meine Lösung:

Type: Mehrfachauswahl

Thema: Kreislaufsystem

ID: 1461

56) Welche der folgenden Aussagen zur Kreislaufuntersuchung treffen zu?
Wählen Sie zwei Antworten!

- a) Eine verminderte Blutdruckamplitude spricht für eine Aortenklappeninsuffizienz.
- b) Der Radialispuls wird an der Kleinfingerseite des Unterarms getastet.
- c) Im Liegen sichtbare Jugularisvenen sprechen für eine Linksherzinsuffizienz.
- d) Eine Blutdruckdifferenz von über 20 mmHg zwischen beiden Armen (rechts höher als links) ist ein möglicher Hinweis für eine Aortenisthmusstenose.
- e) Der Herzspitzenstoß kann im 5. ICR in der linken Medioclavicularlinie getastet werden.

Meine Lösung:

Type: Aussagenkombination

Thema: Leber

ID: 1462

57) Welche der folgenden Phänomene passen zu einem Delirium tremens?

- 1) Illusionäre Verkennungen
 - 2) Halluzinationen
 - 3) Desorientiertheit
 - 4) Vegetative Entgleisung
 - 5) Motorische Unruhe
-
- a) Nur die Aussagen 1 und 4 sind richtig.
 - b) Nur die Aussagen 2 und 4 sind richtig.
 - c) Nur die Aussagen 1, 2 und 3 sind richtig.
 - d) Nur die Aussagen 2, 3, 4 und 5 sind richtig.
 - e) Alle Aussagen sind richtig.

Meine Lösung:

Type: Einfachauswahl

Thema: Harnapparat

ID: 1459

58) Welche Aussage trifft zu?
Ein wichtiges Leitsymptom einer akuten postinfektiösen Glomerulonephritis ist (sind):

- a) Abbrechende Fingernägel
- b) Einseitiger Kopfschmerz
- c) Geschmacksstörungen
- d) Hörsturz
- e) Mikrohämaturie und Proteinurie

Meine Lösung:

Type: Mehrfachauswahl

Thema: Atmungssystem

ID: 1460

59) Welche der folgenden Aussagen für das Lungenemphysem treffen zu?
Wählen Sie zwei Antworten!

- a) Das Lungenemphysem ist durch irreversible Erweiterung der Alveolen gekennzeichnet.
- b) Das Lungenemphysem bildet sich nach erfolgreicher Asthma-Behandlung wieder zurück.
- c) Das Lungenemphysem kann zur Linksherzbelastung führen.
- d) Das Lungenemphysem kann zur Rechtsherzbelastung führen.
- e) Das Lungenemphysem hat eine günstige Prognose.

Meine Lösung:

60) Welche Aussage zum akuten arteriellen Verschluss trifft zu?

- a) Beim vollständigen Arterienverschluss hat der Patient in der betroffenen Extremität typischerweise keine Schmerzen.
- b) Beim akuten arteriellen Verschluss ist in aller Regel ein deutliches Ödem zu erwarten.
- c) Eine Besserung der Symptome ist beim akuten arteriellen Verschluss durch Hochlagerung der Extremität zu erwarten.
- d) Der abrupte Verschluss einer Extremitätenarterie führt zu einem Druckabfall distal des Strömungshindernisses und zu einer Pulslosigkeit.
- e) Bei der körperlichen Untersuchung imponiert die Extremität distal des arteriellen Verschlusses durch eine tiefrote bis bläuliche Verfärbung und eine Überwärmung.

Meine Lösung:
