



Original Amtsarztfragen der Gesundheitsämter für Heilpraktiker ohne Lösungen und ohne Kommentare

Die Original-Amtsarztfragen der Heilpraktikerprüfung im Herbst 2010.

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: Herz

ID: 1523

1) Obwohl der Schmerz das häufigste Leitsymptom ist, kann ein akuter Herzinfarkt auch schmerzlos sein. Bei welcher Grundkrankheit tritt ein solcher Verlauf – man spricht in diesem Fall von einem stummen Herzinfarkt – vor allem auf?

- a) Hyperthyreose
- b) Leberparenchymschaden
- c) Hypertonus
- d) Niereninsuffizienz
- e) Diabetes mellitus

Meine Lösung:

Type: Aussagenkombination

Thema: Leber

ID: 1524

2) Welche der folgenden Aussagen treffen zu? Gesicherte Risikofaktoren zu Entstehung eines hepatozellulären Karzinoms sind:

- 1) Leberzirrhose
 - 2) Chronische Hepatitis B
 - 3) Hepatitis A
 - 4) Leberhämatome
 - 5) Leberzysten
-
- a) Nur die Aussagen 1 und 2 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 3, 4 und 5 sind richtig.
 - e) Nur die Aussagen 1, 2, 3 und 4 sind richtig.

Meine Lösung:

Type: Mehrfachauswahl

Thema: Hormonsystem

ID: 1525

3) Welche der folgenden Aussagen treffen zu? Wählen Sie zwei Antworten!
Häufige Ursachen für eine Hypoglykämie bei Diabetes mellitus sind:

- a) Übermäßiger Alkoholgenuss
- b) Glukagoninjektion
- c) Therapie mit Kortikosteroiden
- d) Tagelang vergessene Einnahme des Diabetesmedikamentes Euglucon ®N (Glibenclamid, Sulfonylharnstoff-Präperat)
- e) Starke körperliche Belastung

Meine Lösung:

Type: Mehrfachauswahl

Thema: Kreislaufsystem

ID: 1526

4) Welche der folgenden Aussagen treffen für die Lagerungsprobe nach Ratschow zu?
Wählen sie zwei Antworten!

- a) Die Ratschow-Lagerungsprobe dient der Erkennung venöser Durchblutungsstörungen.
- b) Die Ratschow-Lagerungsprobe dient der Erkennung peripherer arterieller Durchblutungsstörungen.
- c) Bei Patienten mit arteriellen Durchblutungsstörungen treten proximal der Verschlussstelle Hautblässe und Schmerzen auf.
- d) Nach dem sich Aufsetzen mit herabhängenden Beinen kommt es bei Patienten mit Durchblutungsstörungen zu einer verzögerten reaktiven Steigerung der Durchblutung.
- e) Nach dem sich Aufsetzen mit herabhängenden Beinen kommt es bei Patienten mit Durchblutungsstörungen zu einer rascheren Wiederauffüllung der Venen als bei Gesunden.

Meine Lösung:

Type: Mehrfachauswahl

Thema: Nervensystem

ID: 1527

5) Welche der folgenden Symptome treten beim Parkinson-Syndrom auf?
Wählen Sie zwei Antworten!

- a) Spastische Bewegungsstörung
- b) Ständige Mundbewegungen
- c) Rigor
- d) Kleinschrittiger Gang
- e) Mitbewegung der Arme beim Gehen zur Stabilisierung des Gleichgewichtes

Meine Lösung:

Type: Einfachauswahl

Thema: Haut

ID: 1528

- 6) Ein 75-jähriger Landwirt zeigt Ihnen eine seit Monaten bestehende gelbliche, fest haftende Hauterscheinung mit übermäßiger Verhornung an der Stirn. Ähnliches sei ihm auch an den Schläfen und am Ohr aufgefallen. Beschwerden habe er hierdurch nicht. Sie vermuten am ehesten ein/eine ...

- a) atopische Dermatitis
- b) aktinische Keratose (Lichtkeratose)
- c) malignes Melanom
- d) Psoriasis
- e) Vitiligo (Weißfleckenkrankheit)

Meine Lösung:

Type: Aussagenkombination

Thema: Gesetzeskunde

ID: 1529

7) Welche der folgenden Impfungen werden für die Allgemeinbevölkerung von der STIKO (Ständige Impfkommission am Robert-Koch-Institut) empfohlen? Die Impfungen gegen:

- 1) Polomyelitis
- 2) Tetanus
- 3) Diphtherie
- 4) Tollwut
- 5) Gelbfieber

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

Meine Lösung:

Type: Mehrfachauswahl

Thema: Infektionskrankheiten

ID: 1530

8) Welche der folgenden Aussagen treffen zu? Wählen Sie zwei Antworten!
Ein Patient mit offener Lungentuberkulose ...

- a) muss mehrere verschiedene Antibiotika gleichzeitig einnehmen.
- b) muss heute nur noch 4 Wochen medikamentös behandelt werden.
- c) sollte gegen Tuberkulose geimpft werden.
- d) kann als Lehrer in der Schule arbeiten.
- e) muss bei der Ermittlung durch das Gesundheitsamt enge Kontaktpersonen benennen.

Meine Lösung:

Type: Mehrfachauswahl

Thema: Herz

ID: 1531

9) Welche der folgenden Aussagen zu den Herzklappen treffen zu?
Wählen Sie zwei Antworten!

- a) Die Mitralklappe trennt den linken Vorhof von der linken Herzkammer.
- b) Die Pulmonalklappe liegt zwischen der rechten Herzkammer und der großen Körperschlagader (Aorta).
- c) Die Aortenklappe trennt die linke Herzkammer von der Lungenschlagader.
- d) Die Mitralklappe und die Trikuspidalklappe bezeichnet man auch als Taschenklappen des Herzens.
- e) Die Herzklappen sorgen dafür, dass das Blut nur in eine Richtung fließt.

Meine Lösung:

Type: Aussagenkombination

Thema: Pädiatrie

ID: 1532

10) Die kindliche Entwicklung zeigt große individuelle Unterschiede. Bei welchen der folgenden Befunde muss man jedoch an eine Entwicklungsstörungen denken?

- 1) Ein Säugling von 2 Monaten liegt meist mit gestreckten Gliedmaßen im Bettchen.
 - 2) Ein Säugling von 2 Monaten ist nicht in der Lage, mit Hilfe zu sitzen.
 - 3) Ein Säugling von 12 Monaten ist nicht in der Lage, mit Hilfe zu sitzen.
 - 4) Ein Säugling von 12 Monaten läuft noch nicht ohne fremde Hilfe.
 - 5) Ein Säugling von 8 Monaten ist offensichtlich nicht in der Lage, einfache verbale Aufforderungen zu verstehen.
-
- a) Nur die Aussage 3 ist richtig.
 - b) Nur die Aussagen 1 und 2 sind richtig.
 - c) Nur die Aussagen 1 und 3 sind richtig.
 - d) Nur die Aussagen 1, 3 und 4 sind richtig.
 - e) Alle Aussagen sind richtig.

Meine Lösung:

Type: Aussagenkombination

Thema: Psychische Erkrankungen

ID: 1533

11) Welche der folgenden Aussagen treffen zu? Typische Symptome einer Manie sind:

- 1) Euphorische Stimmung
- 2) Ideenflucht
- 3) Gesteigerte Aktivität
- 4) Schuldwahn
- 5) Steigerung des Selbstwertgefühls, oft mit Größenideen

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

Meine Lösung:

Type: Einfachauswahl

Thema: Schock

ID: 1534

12) Welche Aussage trifft zu?

Ein 19-jähriger schlanker Fußballspieler klagt nach einem Spiel plötzlich über Thoraxschmerz, leichte Atemnot und Hustenreiz. Bei der Auskultation haben Sie rechts den Verdacht auf ein fehlendes Atemgeräusch.

Sie vermuten ein/eine/einen ...

- a) Lobärpneumonie
- b) Spontanpneumothorax
- c) Bronchialkarzinom
- d) akuten Asthmaanfall
- e) Lungentuberkulose

Meine Lösung:

Type: Aussagenkombination

Thema: Herz

ID: 1535

13) Welche der folgenden Aussagen treffen zu? Mögliche Fehlerquellen bei einer Blutdruckmessung zur Erstdiagnostik eines Bluthochdrucks sind:

- 1) Messung erfolgt nicht auf Herzhöhe
- 2) Auslassen der Ruhephase vor einer Blutdruckmessung
- 3) Messung nur an einem Arm
- 4) Falsche Größe der Blutdruckmanschette
- 5) Zu schnelles Ablassen des Manschettendruckes

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

Meine Lösung:

Type: Einfachauswahl

Thema: Kreislaufsystem

ID: 1536

14) Welche Aussage trifft zu?
Häufigste Ursache wiederkehrender Beingschwüre ist:

- a) Chronische venöse Insuffizienz
- b) Gicht
- c) Psoriasis
- d) Vitiligo (Weißfleckenkrankheit)
- e) Sarkoidose

Meine Lösung:

Type: Einfachauswahl

Thema: Blut

ID: 1537

- 15) Im Blutbild einer 51-jährigen Patientin finden Sie folgende Ergebnisse:
Hb (Hämoglobin) 10,2 g/dl (Norm: 12,0 – 16,0 g/dl)
MCV (mittleres korpuskuläres Volumen) 105 fl (Norm: 85 – 98 fl)
MCH (mittleres korpuskulärer Hämoglobingehalt) 39 pg (Norm: 28 – 34 pg)
Welche Erkrankung wird durch diese Laborwerte wahrscheinlich?

- a) Anämie bei Eisenmangel
- b) Anämie bei Vitamin-B12-Mangel
- c) Renale Anämie (Anämie bei Nierenfunktionsstörung)
- d) Tumoranämie
- e) Hämolytische Anämie (Anämie bei vorzeitigem Erythrozytenabbau)

Meine Lösung:

Type: Aussagenkombination

Thema: Stoffwechsel

ID: 1538

16) Welche der folgenden Aussagen zum Vitamin D treffen zu?

- 1) Vitamin D zählt zu den wasserlöslichen Vitaminen.
 - 2) Vitamin D hemmt die Calcium-Resorption.
 - 3) Vitamin D-Mangel kann zur Rachitis führen.
 - 4) Vitamin D gilt als Radikalfänger und hemmt zuverlässig den Alterungsprozess.
 - 5) Vitamin D kann durch die Nahrung aufgenommen werden.
-
- a) Nur die Aussagen 1 und 2 sind richtig.
 - b) Nur die Aussagen 1 und 3 sind richtig.
 - c) Nur die Aussagen 3 und 5 sind richtig.
 - d) Nur die Aussagen 1, 3 und 5 sind richtig.
 - e) Alle Aussagen sind richtig.

Meine Lösung:

Type: Einfachauswahl

Thema: Verdauung

ID: 1539

17) Ein 26-jähriger Mann klagt bei Ihnen über zeitweise auftretende Bauschmerzen und z.Z. blutig-schleimige Durchfälle. Die Symptome bestünden seit Monaten in wechselnder Intensität. Mittlerweile habe er einige Kilogramm an Gewicht abgenommen. Sie vermuten am ehesten:

- a) Stenosierendes Kolonkarzinom
- b) Divertikulose
- c) Virale Gastroenteritis
- d) Reizdarmsyndrom
- e) Colitis ulcerosa

Meine Lösung:

Type: Einfachauswahl

Thema: Stoffwechsel

ID: 1540

18) Welcher Befund gehört zu einem metabolischen Syndrom?

- a) Normaler Taillenumfang
- b) Niedriger Blutdruck
- c) Niedriger Nüchternblutzucker
- d) Erniedrigtes HDL-Cholesterin
- e) Normale Triglyceride

Meine Lösung:

Type: Mehrfachauswahl

Thema: Hormonsystem

ID: 1541

19) Welche der folgenden Aussagen treffen zu? Wählen sie zwei Antworten!
Die Schilddrüsenhormone Triiodthyronin (T3) und Thyroxin (T4) können im Körper zu folgenden Wirkungen führen:

- a) Steigerung des Grundumsatzes
- b) Steigerung des Aufbaus von Fett
- c) Senkung der Körpertemperatur
- d) Senkung der Herzfrequenz
- e) Förderung des Längenwachstums bei Kindern

Meine Lösung:

Type: Aussagenkombination

Thema: Auge

ID: 1542

20) Welche der folgenden Aussagen treffen zu?
Ursachen für Doppelbilder können sein:

- 1) Gehirntumor
 - 2) Multiple Sklerose
 - 3) Otosklerose
 - 4) Alkoholintoxikation
 - 5) Orbitabodenfraktur
-
- a) Nur die Aussagen 1, 3 und 5 sind richtig.
 - b) Nur die Aussagen 2, 4 und 5 sind richtig.
 - c) Nur die Aussagen 1, 2, 3 und 4 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: Einfachauswahl

Thema: Schock

ID: 1543

21) Welche Aussage zu Verbrennungen trifft zu?

- a) Verbrennungen 2. Grades sind nicht schmerzhaft.
- b) Verbrennungen 1. Grades heilen in der Regel mit bleibenden Narben spontan ab.
- c) Eine Keloidbildung ist immer nur bei Verbrennungen 2. Grades zu erwarten.
- d) Zur Abschätzung der verbrannten Körperfläche wird bei Erwachsenen die Neunerregel verwendet.
- e) Brandblasen sind bezeichnend für eine Verbrennung 1. Grades.

Meine Lösung:

Type: Einfachauswahl

Thema: Blut

ID: 1544

22) Welche Aussage zur Eisenmangelanämie trifft zu?

- a) Männer haben einen weit höheren Eisenbedarf als Frauen.
- b) Eine Hautblässe ist ein sicherer Hinweis für eine Anämie.
- c) Mundwinkelrhagaden können ein Hinweis für eine Eisenmangelanämie sein.
- d) Monatsblutungen sind bei Frauen eine seltene Ursache für eine Eisenmangelanämie.
- e) Die Eisensubstitution mittels Kurzinfusion in der oralen Eisensubstitution in der Regel vorzuziehen.

Meine Lösung:

Type: Mehrfachauswahl

Thema: Harnapparat

ID: 1545

23) Welche der folgenden Symptome bzw. Befunde sprechen für eine chronische Niereninsuffizienz im fortgeschrittenen Stadium?
Wählen Sie zwei Antworten!

- a) Polyglobulie
- b) Erhöhtes Kreatinin im Urin
- c) Hypotonie
- d) Knochenschmerzen
- e) Juckreiz

Meine Lösung:

Type: Aussagenkombination

Thema: Atmungssystem

ID: 1546

24) Welche der folgenden Aussagen treffen zu? Typisch bei einem Asthmaanfall sind:

- 1) Feuchte Rasselgeräusche
 - 2) Inspiratorischer Stridor
 - 3) Aufrecht sitzender Patient
 - 4) Giemen
 - 5) Tachykardie
-
- a) Nur die Aussagen 4 und 5 sind richtig.
 - b) Nur die Aussagen 1, 2 und 3 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: Mehrfachauswahl

Thema: Kreislaufsystem

ID: 1547

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

- a) In den meisten Fällen (mehr als 90%) tritt die Migräne mit einer Aura auf.
- b) Die Migräneschmerzen treten in der Regel beidseitig auf.
- c) Die Anfallsfrequenz einer Migräne nimmt im höheren Alter (über 70 Jahre) deutlich zu.
- d) Frauen sind häufiger als Männer von Migräne betroffen.
- e) Ein möglicher Auslösefaktor für eine Migräne kann die Anwendung oraler Kontrazeptiva sein.

Meine Lösung:

Type: Einfachauswahl

Thema: Blut

ID: 1548

26) Welche Aussage zur BKS (Blutkörperchensenkungsgeschwindigkeit) trifft zu?

- a) Normalwert für Männer sind 30mm nach 1 Stunde.
- b) Eine BKS-Erhöhung normalisiert sich innerhalb von 2-3 Tagen.
- c) Die BKS ist ein spezifischer Suchtest.
- d) Mit zunehmendem Lebensalter steigt der Wert der BKS an.
- e) Eine starke BKS-Erhöhung (sog. Sturzsenkung) findet sich typischerweise bei Polyglobulie.

Meine Lösung:

Type: Mehrfachauswahl

Thema: Haut

ID: 1549

27) Welche der folgenden Aussagen zur Haut treffen zu?
Wählen Sie zwei Antworten!

- a) In der Epidermis ist keine Zellteilung möglich.
- b) In der Epidermis finden sich keine Nervenzellen.
- c) Die Hautoberfläche ist alkalisch.
- d) Zu den dermalen Zellen gehören u.a. Melanozyten.
- e) Die Mastzellen vermitteln allergische Reaktionen.

Meine Lösung:

Type: Mehrfachauswahl

Thema: Pankreas

ID: 1550

28) Eine akute Pankreatitis ist eine ernstzunehmende Erkrankung, die einer stationären Behandlung bedarf. Welcher der folgenden Vorerkrankungen zählen zu den häufigsten Ursachen?

Wählen Sie zwei Antworten!

- a) Gallensteine
- b) Niereninsuffizienz
- c) Zustand nach operativer Milzentfernung
- d) Erkrankung der Pfortader
- e) Alkoholkrankheit

Meine Lösung:

Type: Mehrfachauswahl

Thema: Psychische Erkrankungen

ID: 1551

29) Welche der folgenden Aussagen zur Suizidalität treffen zu?
Wählen Sie zwei Antworten!

- a) Mit zunehmendem Lebensalter nehmen Suizide ab.
- b) Tödlich endende Suizidversuche kommen bei Männern häufiger vor als bei Frauen.
- c) Personen mit einer schizophrenen Psychose haben ein erhöhtes Risiko für einen Suizid.
- d) Der Therapeut sollte von sich aus das Thema Suizid nicht ansprechen, um Suizidgedanken nicht durch das Gespräch anzubahnen.
- e) Selbstverletzende Handlungen von Patienten mit Borderline-Persönlichkeitsstörung erfolgen nahezu immer in suizidaler Absicht.

Meine Lösung:

Type: Aussagenkombination

Thema: Bewegungsapparat

ID: 1552

30) Welche der folgenden Befunde sprechen für die Diagnose einer rheumatoiden Arthritis (chronische Polyarthritis)?

- 1) Weichteilschwellung oder Erguss gleichzeitig an mehreren Gelenken
- 2) Schmerzen und Gelenksteifigkeit vermehrt am Abend
- 3) Positive Rheumafaktoren
- 4) Rheumaknoten
- 5) Asymmetrischer Befall

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

Meine Lösung:

Type: Aussagenkombination

Thema: Stoffwechsel

ID: 1553

31) Welche der folgenden Aussagen zur Gicht treffen zu?

- 1) Bei einem akuten Gichtanfall liegt immer eine Hyperurikämie vor.
 - 2) Beim Fasten kann ein akuter Gichtanfall auftreten.
 - 3) Im Rahmen einer Leukämie kann ein Gichtanfall auftreten.
 - 4) Therapeutische wird bei Gicht eine purinreiche Diät empfohlen.
 - 5) Bei chronischer Gicht lagern sich Urate auch in Weichteilen und Knochen ab.
-
- a) Nur die Aussagen 3 und 5 sind richtig.
 - b) Nur die Aussagen 1, 2 und 5 sind richtig.
 - c) Nur die Aussagen 2, 3 und 4 sind richtig.
 - d) Nur die Aussagen 2, 3 und 5 sind richtig.
 - e) Alle Aussagen sind richtig

Meine Lösung:

Type: Mehrfachauswahl

Thema: Infektionskrankheiten

ID: 1554

32) Welche der folgenden Erkrankungen werden aerogen übertragen?
Wählen Sie zwei Antworten!

- a) Hepatitis A
- b) Malaria
- c) Tuberkulose
- d) Salmonellose
- e) Diphtherie

Meine Lösung:

Type: Aussagenkombination

Thema: Harnapparat

ID: 1555

33) Welche(r) der genannten Laborparameter spricht/sprechen für eine chronische Niereninsuffizienz?

- 1) Serumkalium 3,2 mmol/l (Norm: 3,6 - 5,0 mmol/l)
- 2) Kreatinin im Serum 2,5 mg/dl (Norm bis 1,1 mg/dl)
- 3) Hämoglobin 15,7 g/dl (Norm: 12 - 16 g/dl)
- 4) Harnstoff im Serum 84 mg/dl (Norm: 12 - 50 mg/dl)
- 5) Bilirubin 3,5 mg/dl (Norm bis 1,1 mg/dl)

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

Meine Lösung:

Type: Aussagenkombination

Thema: Herz

ID: 1556

34) Welche der folgenden Aussagen treffen zu? Zum typischen klinischen Bild einer ausgeprägten Rechtsherzinsuffizienz gehören:

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

Meine Lösung:

Type: Mehrfachauswahl

Thema: Infektionskrankheiten

ID: 1557

35) Welche der folgenden Aussagen zur Meningitis treffen zu?
Wählen Sie zwei Antworten!

- a) Die häufigste Ursache für eine eitrige Meningitis im Erwachsenenalter ist eine Infektion mit FSME-Viren.
- b) Bewusstseinsstörungen sind bei der eitrigen Meningitis nicht zu erwarten.
- c) Das sog. Waterhouse-Friderichsen-Syndrom (Blutgerinnungsstörung mit Infarzierung von Nebenniere) ist hauptsächlich bei viralen Meningitiden gefürchtet.
- d) Kopfschmerzen sind ein typisches Symptom für eine Meningitis.
- e) Eine gespannte Fontanelle bei Säuglingen kann ein Zeichen für eine Meningitis mit Hirndrucksteigerung sein.

Meine Lösung:

Type: Aussagenkombination

Thema: Herz

ID: 1558

36) An welche der im Folgenden aufgezählten anatomischen Strukturen grenzt das Herz?

- 1) Zwerchfell
- 2) Gallenblase
- 3) Speiseröhre
- 4) Schilddrüse
- 5) Linker Lungenflügel

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

Meine Lösung:

Type: Einfachauswahl

Thema: Verdauung

ID: 1559

37) Eine 62-jährige Patientin leidet akut seit dem Vortag an einer leichten Sigmadivertikulitis, die ambulant behandelt werden kann. Vom Arzt habe sie ein Antibiotikum bekommen. Welche Empfehlung sprechen Sie für die kommenden Tage aus?

- a) Ballaststoffarme Kost
- b) Eiweißfreie Kost
- c) Völlige Nahrungskarenz
- d) Viel Obst und Vollkomprodukte
- e) Hebe-Senk-Einläufe

Meine Lösung:

Type: Aussagenkombination

Thema: Hormonsystem

ID: 1560

38) Welche der folgenden Wirkungen werden den Glukokortikoiden zugeschrieben?

- 1) Eiweißabbau in der Muskulatur
- 2) Steigerung der Glukoneogenese (Zuckerneubildung)
- 3) Steigerung des Aufbaus von Fett
- 4) Antientzündlicher Effekt
- 5) Allergie verstärkender Effekt

- a) Nur die Aussagen 1 und 2 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, 4 und 5 sind richtig.
- e) Alle Aussagen sind richtig.

Meine Lösung:

Type: Einfachauswahl

Thema: Nervensystem

ID: 1561

39) Welche Aussage zum Nervus vagus (Hirnnerv X) trifft zu?

- a) Der Nervus vagus hat keine parasympathische Funktion.
- b) Die Stimulation des Nervus vagus durch Druck auf den Sinus caroticus (Kerotissinus) führt zu einer Beschleunigung der Herzrätigkeit.
- c) Eine Reizung der zum Herz ziehenden Äste des Nervus vagus bewirkt eine Steigerung der Herzfrequenz.
- d) Die Darmtätigkeit wird über Äste des Nervus vagus beeinflusst.
- e) Der Nervus vagus ist ein Hauptast des Nervus phrenicus.

Meine Lösung:

Type: Aussagenkombination

Thema: Atmungssystem

ID: 1562

40) Welche der folgenden Aussagen trifft/treffen zu?
Ein Patient, dem vor Kurzem eine Hüftgelenksendoprothese eingesetzt wurde und den Sie nach der Krankenhausentlassung weiter behandeln, berichtet von thorakalem Stechen und leichter Atemnot. Wie gehen Sie weiter vor?

- 1) Durch die noch bestehende Fehlbelastung sind Schmerzen im Thorax normal und bedürfen keiner weiteren Abklärung.
- 2) Sie massieren zusätzlich die Rückenpartie im Bereich der Brustwirbelsäule.
- 3) Sie lagern ihn mit erhöhtem Oberkörper.
- 4) Sie intensivieren die Atemtherapie.
- 5) Sie denken an eine mögliche Lungenembolie und verständigen den Notarzt.

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

Meine Lösung:

Type: Mehrfachauswahl

Thema: Blut

ID: 1563

41) Welche der genannten Auslöser bzw. Erkrankungen sind am ehesten Ursache für eine hämolytische Anämie? Wählen Sie zwei Antworten!

- a) M. Hodgkin (Lymphogranulomatose)
- b) Magengeschwür
- c) Plasmozytom (multiples Myelom)
- d) Mechanischer Herzklappenersatz
- e) Malaria

Meine Lösung:

Type: Einfachauswahl

Thema: Ohr

ID: 1564

42) Welche Aussage zum Ohr und Gleichgewichtsorgan trifft zu?

- a) Der Hammer berührt das runde Fenster.
- b) Das Innenohr liegt im Felsenbein.
- c) Das Trommelfell stellt die Grenze zwischen Mittel- und Innenohr dar.
- d) In den Bogengängen werden die hohen Töne wahrgenommen.
- e) Die Ohrtrompete (Tuba auditiva) ist eine Verbindung zwischen Innenohr und Ductus thoracicus (Lymphgefäß).

Meine Lösung:

Type: Einfachauswahl

Thema: Stoffwechsel

ID: 1565

43) Ein übergewichtiger Patient, der abnehmen möchte, bittet Sie um Auskunft über den Energiegehalt (Brennwert) der Energieträger.
Welcher Brennwert trifft annäherungsweise zu?

- a) Kohlenhydrate 1 kcal/g
- b) Fette 9 kcal/g
- c) Protein 50 kcal/g
- d) Kohlenhydrate 30 kcal/g
- e) Fette 100 kcal/g

Meine Lösung:

Type: Aussagenkombination

Thema: Allgemeine Infektionslehre

ID: 1566

44) Welche der folgenden Aussagen zum Wärmehaushalt und der Thermoregulation treffen zu?

- 1) Die Körpertemperatur wird durch externe Wirkung (z.B. Außentemperatur) beeinflusst.
 - 2) Die Hauttemperatur ist ein verlässliches Zeichen für die Körpertemperatur.
 - 3) Der physiologische Verlauf der Körpertemperatur zeigt eine Tagesrhythmik mit einem Maximum am Nachmittag.
 - 4) Hauptgefahr bei der massiven Abkühlung nach dem Hitzschlag ist die reaktive Vasokonstriktion in den Hautgefäßen, die einen ausreichenden Wärmeaustausch verhindert.
 - 5) Besonders gefürchtet beim Hitzschlag ist ein Hirnödem.
-
- a) Nur die Aussagen 1 und 5 sind richtig.
 - b) Nur die Aussagen 1, 2, 3 und 4 sind richtig.
 - c) Nur die Aussagen 1, 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: Mehrfachauswahl

Thema: Pankreas

ID: 1567

45) Die Bauchspeicheldrüse ist ein wichtiges Organ für die Produktion von Verdauungs-enzymen und Hormonen. Welche der folgenden Aussagen zur Speicheldrüse treffen zu?
Wählen Sie zwei Antworten!

- a) Die Bauchspeicheldrüse liegt kranial (oberhalb) des Zwerchfells.
- b) Das in der Bauchspeicheldrüse produzierte Glukagon steigert den Blutzuckerspiegel.
- c) In der Bauchspeicheldrüse wird das Galle-Sekret gebildet.
- d) Der Hauptausführungsgang der Bauchspeicheldrüse mündet in den Magen.
- e) Eine häufige Erkrankung der hormonbildenden Anteile der Bauchspeicheldrüse ist der Diabetes mellitus.

Meine Lösung:

Type: Einfachauswahl

Thema: Harnapparat

ID: 1568

46) Welche der Aussagen trifft zu?
Erythrozytenzylinder im Urinsediment sind ein Hinweis auf eine ...

- a) Zystitis
- b) Nebenhodentzündung
- c) Infektion der Harnröhre
- d) Erkrankung des Nierenparenchyms
- e) Prostatitis

Meine Lösung:

Type: Mehrfachauswahl

Thema: Lymphsystem

ID: 1569

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

- a) In der Milz werden überalterte Leukozyten und Erythrozyten abgebaut.
- b) Beim gesunden Erwachsenen ist die Milz etwa so groß wie die Leber.
- c) Über die V. lienalis (Milzvene) gelangt das Blut aus der Milz in die Pfortader.
- d) Anatomisch liegt die Milz im linken Unterbauch extraperitoneal.
- e) In der Milz kann kein Eisen gespeichert werden.

Meine Lösung:

Type: Einfachauswahl

Thema: Stoffwechsel

ID: 1570

48) Welche Substanz ist ein Spurenelement?

- a) Folsäure
- b) Jod
- c) Cobalamin
- d) Ascorbinsäure
- e) Kohlenstoff

Meine Lösung:

Type: Aussagenkombination

Thema: Hormonsystem

ID: 1571

49) Welche der folgenden Symptome sprechen typischerweise für die Verdachtsdiagnose Typ 1 Diabetes mellitus?

- 1) Verstärkte Blutungsneigung bei Bagatellverletzungen
- 2) Polyurie (vermehrtes Wasser lassen)
- 3) Polydipsie (vermehrter Durst)
- 4) Gewichtsverlust
- 5) Uhrglasnägel

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

Meine Lösung:

Type: Mehrfachauswahl

Thema: Nervensystem

ID: 1572

50) Ein 17-jähriger Patient war kurzzeitig bewusstlos. Welche der folgenden Merkmale sind typisch für einen akut durchgemachten Krampfanfall?
Wählen Sie zwei Antworten!

- a) Ikterus
- b) Pupillendifferenz
- c) Zungenbiss
- d) Der Patient hat eingenässt
- e) Atemnot

Meine Lösung:

Type: Einfachauswahl

Thema: Psychische Erkrankungen

ID: 1573

- 51) Eine, seit einem Jahr in Deutschland lebende, 56-jährige Asylbewerberin fällt auf, weil sie kaum spricht, sich von anderen Menschen stark zurückzieht und misstrauisch wirkt. Bis zu einer politischen Haft im Heimatland, bei der sie gefoltert wurde, sei sie stets gesund gewesen. Dieses Ereignis erlebe sie regelmäßig in Ihren Träumen wieder. Diese Träume seien erstmals wenige Wochen nach dem Ereignis aufgetreten.
Welche psychische Erkrankung ist am wahrscheinlichsten?

- a) Akute Belastungsreaktion
- b) Posttraumatische Belastungsstörung
- c) Anpassungsstörung
- d) Panikstörung
- e) Generalisierte Angststörung

Meine Lösung:

Type: Aussagenkombination

Thema: Pankreas

ID: 1574

52) Welche der folgenden Symptome sprechen typischerweise für das Vorliegen einer chronischen Pankreatitis?

- 1) Parästhesien (Missempfindungen) der Arme beidseits
- 2) Durchfälle
- 3) Hämaturie
- 4) Gewichtsverlust
- 5) Schmerzen in der Tiefe des Oberbauches

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

Meine Lösung:

Type: Mehrfachauswahl

Thema: Bewegungsapparat

ID: 1575

53) Welche der folgenden Aussagen zum rheumatischen Fieber treffen zu?
Wählen Sie zwei Antworten!

- a) Typisch ist eine Morgensteifigkeit der Gelenke von mindestens einer Stunde Dauer.
- b) Es tritt auf als eine Zweiterkrankung nach einer akuten Streptokokkeninfektion.
- c) Das Vorhandensein von Rheumafaktoren gilt als beweisend für die Erkrankung.
- d) Es handelt sich um eine chronisch-entzündliche Systemerkrankung.
- e) Eine Karditis (Herzentzündung) tritt dabei häufig auf.

Meine Lösung:

Type: Einfachauswahl

Thema: Infektionskrankheiten

ID: 1576

54) Ein 2-jähriges Kind erwacht nachts gegen 3 Uhr mit bellendem Husten und pfeifendem Geräusch beim Einatmen. Es besteht mit 38,2 Grad C nur eine leicht erhöhte Körpertemperatur.
Welches Krankheitsbild ist am wahrscheinlichsten?

- a) Spastische Bronchitis
- b) Fremdkörperaspiration
- c) Pseudokrupp
- d) Asthma bronchiale
- e) Epiglottitis

Meine Lösung:

Type: Skurril

Thema: Hormonsystem

ID: 1577

55) Welche der folgenden Aussagen zum Exophthalmus treffen zu?

- 1) Ein Exophthalmus ist ein Leitsymptom einer Niereninsuffizienz.
 - 2) Ein Exophthalmus ist ein typisches Indiz für eine Störung der Nebenschilddrüsenfunktion.
 - 3) Ein Exophthalmus kann Zeichen einer Autoimmunerkrankung sein.
 - 4) Ein Exophthalmus kann durch Austrocknen der Hornhaut zu einem Hornhautgeschwür führen.
 - 5) Ein Exophthalmus kann bei einem Tumor auftreten.
-
- a) Nur die Aussagen 1, 3 und 4 sind richtig.
 - b) Nur die Aussagen 2, 3 und 5 sind richtig.
 - c) Nur die Aussagen 2, 4 und 5 sind richtig.
 - d) Nur die Aussagen 3, 4 und 5 sind richtig.
 - e) Alle Aussagen sind richtig.

Meine Lösung:

Type: Aussagenkombination

Thema: Verdauung

ID: 1578

56) Welche der folgenden Aussagen zu Polypen des Dickdarms treffen zu?

- 1) Wenn der Test auf okkultes Blut im Stuhl negativ ausfällt, befinden sich keine Polypen im Dickdarm.
- 2) Bei Dickdarmpolypen besteht ein Entartungsrisiko.
- 3) Die meisten Polypen bilden sich spontan zurück.
- 4) Es besteht ein Zusammenhang zwischen Polypengröße und Entartungsrisiko.
- 5) Wird in der Koloskopie ein Polyp entdeckt, so sollte er komplett abgetragen werden.

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

Meine Lösung:

Type: Mehrfachauswahl

Thema: Pädiatrie

ID: 1579

57) Welche der folgenden Faktoren gelten als Risiko für den plötzlichen Kindstod (SIDS)?
Wählen Sie zwei Antworten!

- a) Rückenlage
- b) Bauchlage
- c) Geburtsgewicht von 3500g
- d) Stillen
- e) Rauchen der Mutter während der Schwangerschaft.

Meine Lösung:

Type: Einfachauswahl

Thema: Leber

ID: 1580

58) Welche Aussage zum Delirium tremens (Alkoholentzugsdelir) trifft zu?

- a) Körperliche Begleitstörungen sind nur unwesentlich vorhanden.
- b) Absoluter Alkoholentzug ist notwendige Voraussetzung für ein Alkoholdelir.
- c) Unbehandelt führt ein Delirium tremens in unter 1 % zum Tode.
- d) Krampfanfälle können Vorboten eines nahenden Delirs sein.
- e) Wahnvorstellungen schließen ein Delirium tremens aus.

Meine Lösung:

Type: Mehrfachauswahl

Thema: Nervensystem

ID: 1581

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

- a) Bei Erwachsenen treten wegen der Blut-Hirnschranke keine Hirnmetastasen auf.
- b) Epileptische Anfälle treten als Symptom bei Hirntumoren auf.
- c) Eine Visusminderung kann nur auftreten, wenn der Tumor direkt in die Orbita einwächst.
- d) Die Diagnose eines Hirntumors kann durch ein EEG (Elektroenzephalogramm) zuverlässig gesichert werden.
- e) Die Mehrzahl der Hirntumore geht mit einem perifokalen Ödem (o.g. Begleitödem) einher.

Meine Lösung:

Type: Mehrfachauswahl

Thema: Kreislaufsystem

ID: 1582

60) Ein Patient konsultiert Sie vor einem anstehenden Langstreckenflug und bittet um Empfehlung zur Vorbeugung einer tiefen Beinvenenthrombose. Welche der folgenden Empfehlungen können Sie sinnvollerweise geben?
Wählen sie zwei Antworten!

- a) Buchung eines Fensterplatzes
- b) Viel Trinken
- c) Möglichst viel Schlaf während des Fluges, notfalls mit Hilfe eines entsprechenden Medikamentes
- d) Tragen von Kompressionsstrümpfen
- e) Bekleidung aus Baumwolle auswählen

Meine Lösung:
