



März 2007
Heilpraktiker

Prüfungsfragen

0701



FRAGE 1

AUSSAGENKOMBINATION

EIN 56-JÄHRIGER PATIENT BERICHTET VON IMMER WIEDER AUFTRETENDEN SCHMERZEN IN DER BRUST.

WELCHE DER WEITER VON IHM GENANNTEN AUSSAGEN LASSEN SIE AN DIE MÖGLICHKEIT EINER VORLIEGENDEN HERZERKRANKUNG DENKEN?

- 1) EIN BLUTHOCHDRUCK IST SEIT MEHREREN JAHREN BEKANNT
- 2) BIS VOR EINEM JAHR HABE ER STARK GERAUCHT
- 3) DIE SCHMERZEN SIND DURCH DRUCK AUF DAS BRUSTBEIN AUSLÖSBAR
- 4) DIE SCHMERZEN TRETEN VERSTÄRKT IM LIEGEN AUF, VERSCHWINDEN BEI KÖRPERLICHER BELASTUNG
- 5) SEIN VATER SEI FRÜH AN EINEM HERZINFARKT VERSTORBEN

- A) NUR 1 UND 3 SIND RICHTIG
- B) NUR 1, 2 UND 4 SIND RICHTIG
- C) NUR 1, 2 UND 5 SIND RICHTIG
- D) NUR 3, 4 UND 5 SIND RICHTIG
- E) ALLE SIND RICHTIG

FRAGE 2

EINFACHAUSWAHL

WELCHE DER FOLGENDEN SYMPTOME SIND TYPISCH FÜR EINE MANIE?

- A) GEDANKENEINGEBUNG
- B) GEDANKENENTZUG
- C) GEDANKENLAUTWERDEN
- D) IDEENFLUCHT
- E) KOMMENTIERENDE STIMME

FRAGE 3

EINFACHAUSWAHL

WELCHE AUSSAGE ZU DEN HARNWEGEN UND HARNWEGSINFEKTIONEN TRIFFT ZU?

- A) DER HÄUFIGSTE ERREGER VON UNKOMPLIZIERTEN HARNWEGSINFEKTIONEN IST STAPHYLOCOCCUS AUREUS
- B) DIE SCHWANGERSCHAFT IST EIN RISIKOFAKTOR FÜR EINE AKUTE PYELONEPHRITIS (NIERENBECKENENTZÜNDUNG)
- C) EINE ASYMPTOMATISCHE BAKTERIURIE IST IMMER BEHANDLUNGSBEDÜRFTIG
- D) URSACHE EINER HARNWEGSINFEKTION IST MEIST EINE BAKTERIENSTREUUNG IM BLUT
- E) HARNWEGSINFEKTIONEN TRETEN VOR ALLEM BEI JÜNGEREN MÄNNERN AUF



FRAGE 4

AUSSAGENKOMBINATION

WELCHE DER FOLGENDEN AUSSAGEN ZU URSACHEN UND SYMPTOMEN DES HYPERKINETISCHEN SYNDROMS (ADHS) TREFFEN ZU?

- 1) URSÄCHLICH IST ZUVIEL FERNSEHEN
 - 2) DER BETROFFENE HANDELT HÄUFIG UNANGEMESSEN IMPULSIV
 - 3) DER BETROFFENE MACHT HÄUFIG FLÜCHTIGKEITSFEHLER BEI DEN SCHULARBEITEN, BEI DER ARBEIT ODER BEI ANDEREN TÄTIGKEITEN
 - 4) DER BETROFFENE BESCHÄFTIGT SICH HÄUFIG NUR WIDERWILLIG MIT AUFGABEN , DIE LÄNGER DAUERENDE GEISTIGE ANSTRENGUNGEN ERFORDERN
 - 5) DER BETROFFENE KANN NUR SCHWER WARTEN; BIS ER AN DER REIHE IST
-
- A) NUR 1 UND 2 SIND RICHTIG
 - B) NUR 1, 3 UND 5 SIND RICHTIG
 - C) NUR 2, 4 UND 5 SIND RICHTIG
 - D) NUR 2, 3, 4 UND 5 SIND RICHTIG
 - E) ALLE SIND RICHTIG

FRAGE 5

AUSSAGENKOMBINATION

WELCHE DER FOLGENDEN AUSSAGEN ZUR VIRUSGRIPPE (INFLUENZA) TRIFFT (TREFFEN) ZU?

- 1) DIE INFLUENZA BEGINNT PLÖTZLICH MIT FIEBER, KOPF- UND GLIEDERSCHMERZEN
 - 2) DIE INFLUENZA TRITT EPIDEMISCH AUF
 - 3) DIE INFLUENZA FÜHRT ZU DAUERNDER IMMUNITÄT
 - 4) DIE INFLUENZA KANN ZU GEFÄHRLICHEN BEGLEIT- UND FOLGEKRANKHEITEN FÜHREN (Z.B. HERZERKRANKUNGEN, LUNGENENTZÜNDUNG)
 - 5) NACH EINER IMPFUNG GEGEN INFLUENZA SIND LEBENSLANG KEINE WEITEREN IMPFUNGEN MEHR ERFORDERLICH.
-
- A) NUR 1 IST RICHTIG
 - B) NUR 2 UND 3 SIND RICHTIG
 - C) NUR 1, 2 UND 3 SIND RICHTIG
 - D) NUR 1, 2 UND 4 SIND RICHTIG
 - E) NUR 1, 3, 4 UND 5 SIND RICHTIG



FRAGE 6

AUSSAGENKOMBINATION

HÄUFIGSTE FRÜHSYMPTOME BEI RAUMFORDERNDEN INTRAKRANIEN PROZESSEN SIND:

- 1) PSYCHISCHE VERÄNDERUNGEN, Z.B. AFFEKTIVE REGUNGEN STUMPFEN AB
 - 2) EPILEPTISCHE ANFÄLLE
 - 3) HEIßHUNGER
 - 4) SCHLAFSTÖRUNGEN
 - 5) SCHWEIßAUSBRÜCHE
-
- A) NUR 1 UND 2 SIND RICHTIG
 - B) NUR 1 UND 3 SIND RICHTIG
 - C) NUR 2 UND 4 SIND RICHTIG
 - D) NUR 2 UND 5 SIND RICHTIG
 - E) NUR 3 UND 5 SIND RICHTIG

FRAGE 7

EINFACHAUSWAHL

WELCHE GESAMTMENGE AN KOCHSALZ (NaCl) SOLLTE EIN GESUNDER ERWACHSENER IN ETWA PRO TAG MIT DER NAHRUNG ZU SICH NEHMEN?

- A) 200 – 400 µG (MIKROGRAMM)
- B) 200 – 400 MG
- C) 3 – 10 G
- D) 25 – 35 G
- E) 40 – 50 G

FRAGE 8

AUSSAGENKOMBINATION

WELCHE DER FOLGENDEN AUSSAGEN ZUR LAGERUNG EINES PATIENTEN IM ENTSPRECHENDEN NOTFALL TREFFEN ZU?

- 1) BAUCHTRAUMA – RÜCKENLAGE, ANGEZOGENE BEINE MIT KNIEROLLE
 - 2) SCHÄDEL–HIRN -TRAUMA – KOPFTIEFLAGE, BEINE ANGEHOHEN
 - 3) KARDIOGENER SCHOCK – OBERKÖRPER CA. 30° ERHÖHT
 - 4) ARTERIELLE EMBOLIE IM BEIN – BETROFFENE EXTREMITÄT HOCH LAGERN
 - 5) LUNGENÖDEM – STABILE SEITENLAGE
-
- A) NUR 1 UND 2 SIND RICHTIG
 - B) NUR 1 UND 3 SIND RICHTIG
 - C) NUR 2 UND 5 SIND RICHTIG
 - D) NUR 3 UND 5 SIND RICHTIG
 - E) NUR 1, 3 UND 4 SIND RICHTIG

FRAGE 9

EINFACHAUSWAHL

WELCHE AUSSAGE ZUM HYPOKORTISOLISMUS (NEBENNIERENRINDENINSUFFIZIENZ) TRIFFT ZU? ALS LEITSYMPTOM GILT:

- A) SCHWÄCHE UND RASCHE ERMÜDBARKEIT
- B) GENERALISIERTE BLÄSSE DURCH PIGMENTMANGEL DER HAUT
- C) DEUTLICHE GEWICHTSZUNAHME
- D) HOHER, SCHWER EINSTELLBARER ARTERIELLER BLUTHOCHDRUCK
- E) VERSTÄRKTE SEKUNDÄRBEHAARUNG BEI DER FRAU

FRAGE 10

MEHRFACHAUSWAHL

WÄHLEN SIE ZWEI ANTWORTEN!

WELCHE DER FOLGENDEN AUSSAGEN ZUM KÖRPERGEWICHT TREFFEN ZU?

- A) DER BODY-MASS-INDEX (BMI) BESTIMMT SICH AUS DEN FAKTOREN KÖRPERGEWICHT GETEILT DURCH TAILLEUMFANG
- B) BEI EINEM ERWACHSENEN MIT EINEM BODY-MASS-INDEX (BMI) KLEINER ALS 20 BESTEHT ÜBERGEWICHT
- C) ADIPOSITAS IST EINER DER RISIKOFAKTOREN FÜR SCHLAGANFÄLLE
- D) EINE ADIPOSITAS KANN AUCH DURCH EINE SCHILDDRÜSENÜBERFUNKTION AUSGELÖST WERDEN
- E) IM RAHMEN DER DIAGNOSTIK DER ADIPOSITAS SOLLTE AUCH DIE MESSUNG DES BLUTZUCKERSPIEGELS ERFOLGEN

FRAGE 11

MEHRFACHAUSWAHL

WÄHLEN SIE ZWEI ANTWORTEN!

WELCHE DER FOLGENDEN AUSSAGEN TREFFEN FÜR DAS HYPERGLYKÄMISCHE KOMA ZU?

- A) SCHNELLE ENTWICKLUNG
- B) HEIßHUNGER
- C) STARK GESTEIGERTE REFLEXE
- D) EXSIKKOSE DER HAUT
- E) KUSSMAUL-ATMUNG (VERTIEFTE ATMUNG BEI KETOAZIDOSE)

FRAGE 12

EINFACHAUSWAHL

WELCHE ENERGIEMENGE (IN KCAL) SOLLTE EIN GESUNDER ERWACHSENER MANN (BÜROTÄTIGKEIT, KEIN SPORT) PRO TAG IN ETWA ZU SICH NEHMEN, UM SEIN GEWICHT ZU HALTEN?

- A) WENIGER ALS 1000 KCAL
- B) 1000 – 1500 KCAL
- C) 1900 – 2600 KCAL
- D) 3500 – 4500 KCAL
- E) MEHR ALS 5000 KCAL

FRAGE 13

MEHRFACHAUSWAHL

WÄHLEN SIE ZWEI ANTWORTEN!

WELCHE DER FOLGENDEN AUSSAGEN ZUR KORONAREN HERZKRANKHEIT TREFFEN ZU?

- A) BEI EINER INSTABILEN ANGINA PECTORIS SOLLTE SOFORT EIN BELASTUNGS-EKG ANGEFERTIGT WERDEN
- B) ZU DEN RISIKOFAKTOREN EINER KORONAREN HERZKRANKHEIT ZÄHLEN U.A. DIE ARTERIELLE HYPERTONIE UND DER DIABETES MELLITUS
- C) EIN ANGINA-PECTORIS-ANFALL KANN AUCH DURCH KÄLTE AUSGELÖST WERDEN
- D) FUNKTIONELLE HERZBESCHWERDEN KÖNNEN LEICHT VON ANGINA-PECTORIS-ANFÄLLEN ABGEGRENZT WERDEN
- E) NITROGLYCERIN (Z.B. NITROLINGUAL-SPRAY®) SOLLTE BEI EINEM AKUTEN ANFALL VON ANGINA PECTORIS NICHT GEGEBEN WERDEN

FRAGE 14

MEHRFACHAUSWAHL

WÄHLEN SIE ZWEI ANTWORTEN!

WELCHE DER FOLGENDEN AUSSAGEN ZUR PERIPHEREN ARTERIELLEN VERSCHLUSSKRANKHEIT TREFFEN ZU?

- A) IN DEN MEISTEN FÄLLEN SIND DIE UNTEREN EXTREMITÄTEN BETROFFEN
- B) ZUR DIAGNOSTIK EIGNET SICH DIE BESTIMMUNG DER SCHMERZFREIEN GEHSTRECKE
- C) DIE BEINE SOLLTEN KONSEQUENT MIT KOMPRESSIONSBINDEN GEWICKELT WERDEN
- D) IM ANFANGSSTADIUM SOLLTEN SICH DIE PATIENTEN MÖGLICHST WENIG BEWEGEN
- E) BEI RUHESCHMERZEN TRITT EINE BESSERUNG NACH HOCHLAGERUNG DES BEINES AUF

FRAGE 15

EINFACHAUSWAHL

WELCHE AUSSAGE ZUM IKTERUS TRIFFT ZU?

- A) DIE URSACHE KANN EIN THROMBOZYTOPENIE SEIN
- B) BEI EINEM VERSCHLUSSIKTERUS INFOLGE VON GALLENSTEINEN IST DAS INDIREKTE (NICHT KONJUGIERTE) SILIRUBIN STARK ERHÖHT
- C) DER ICTERUS INTERMITTENS JUVENILIS (M. MEULENGRACHT) WIRD DURCH EINE FRÜHZEITIGE GALLENBLASENENTFERNUNG THERAPIERT
- D) EIN HEPATISCHER IKTERUS ENTSTEHT U.A. IM RAHMEN EINER INFEKTIÖSEN HEPATITIS UND BEI EINER LEBERZIRRHOSE
- E) EIN HELL VERFÄRBTER STUHL IST EIN HINWEIS AUF EINEN HÄMOLYTISCHEN IKTERUS

FRAGE 16

MEHRFACHAUSWAHL

WÄHLEN SIE ZWEI ANTWORTEN!

WELCHE DER FOLGENDEN AUSSAGEN ZU NEUGEBORENEEN UND SÄUGLINGEN TREFFEN ZU?

- A) DER ERSTE ZAHN ERSCHEINT DURCHSCHNITTlich IM 3. LEBENS MONAT
- B) IN DEN ERSTEN LEBENSTAGEN KANN ES ZU EINER ERHÖHUNG DES BILIRUBINS KOMMEN (NEUGEBORENE ENGELBSUCHT)
- C) IM ALTER VON ETWA 5 MONATEN HAT SICH DAS GEBURTSGEWICHT VERDOPPELT
- D) DIE HERZFREQUENZ DES NEUGEBORENEEN LIEGT BEI ETWA 90 SCHLÄGEN/MIN.
- E) DIE SCHÄDELNÄHTE EINES KINDES SCHLIEßEN SICH MIT ETWA SECHS MONATEN

FRAGE 17

EINFACHAUSWAHL

WELCHE AUSSAGE HINSICHTLICH DES BLUTKREISLAUFS BEIM ERWACHSENEN TRIFFT ZU?

(ES WERDEN NORMALE ANATOMISCHE GEGEBENHEITEN VORAUSGESETZT)

- A) DAS BLUT STRÖMT ÜBER DEN LINKEN VORHOF UND DIE LINKE KAMMER IN DEN LUNGENKREISLAUF
- B) DAS BLUT STRÖMT VON DER RECHTEN DIREKT IN DIE LINKE KAMMER
- C) DAS BLUT STRÖMT AUS DER RECHTEN KAMMER DIREKT IN DEN KÖRPERKREISLAUF
- D) DAS BLUT STRÖMT VOM LINKEN DIREKT IN DEN RECHTEN VORHOF
- E) DAS BLUT STRÖMT ÜBER DEN RECHTEN VORHOF UND DIE RECHTE KAMMER IN DEN LUNGENKREISLAUF

FRAGE 18

AUSSAGENKOMBINATION

WELCHE DER ZUORDNUNGEN ZU DEN GENANNTEN GANGSTÖRUNGEN UND DEN ENTSPRECHENDEN ERKRANKUNGEN TREFFEN ZU?

- 1) BREITBEINIGER, UNSICHERER GANG – KLEINHIRNATAXIE
- 2) KLEINSCHRITTIGER TRIPPELGANG – M. PARKINSON
- 3) SCHERENGANG – SPASTISCHE PARAPLEGIE
- 4) STEPPENGANG – PERONAEUSLÄHMUNG
- 5) SPASTISCH–STEIFER GANG – MULTIPLE SKLEROSE

- A) NUR 1 UND 3 SIND RICHTIG
- B) NUR 2 UND 5 SIND RICHTIG
- C) NUR 1, 4 UND 5 SIND RICHTIG
- D) NUR 2, 3 UND 5 SIND RICHTIG
- E) ALLE SIND RICHTIG

FRAGE 19

AUSSAGENKOMBINATION

WELCHE DER FOLGENDEN AUSSAGEN ZU MASERN TRIFFT (TREFFEN) ZU?

- 1) MASERN SIND EINE HARMLOSE KINDERKRANKHEIT
- 2) DIE INKUBATIONSZEIT BETRÄGT CA. 8 – 14 TAGE
- 3) DAS VIRUS WIRD ÜBER MUND- UND NASENSCHLEIMHAUT AUFGENOMMEN
- 4) MÖGLICHE KOMPLIKATIONEN SIND OTITIS MEDIA (MITTELOHRENTZÜNDUNG) UND PNEUMONIE
- 5) IMPFEN GEGEN MASERN SOLL MAN BEI NEUGEBORENEEN CA. 14 TAGE NACH DER GEBURT

- A) NUR 1 IST RICHTIG
- B) NUR 2 UND 3 SIND RICHTIG
- C) NUR 2, 3 UND 4 SIND RICHTIG
- D) NUR 1, 3, 4 UND 5 SIND RICHTIG
- E) ALLE SIND RICHTIG

FRAGE 20

MEHRFACHAUSSWAHL

WÄHLEN SIE ZWEI ANTWORTEN!

WELCHE DER FOLGENDEN AUSSAGEN ZUM KEUCHHUSTEN TREFFEN ZU?

- A) KEUCHHUSTEN HINTERLÄSST EINE LEBENSLANGE IMMUNITÄT
- B) SCHWERE KOMPLIKATIONEN TRETEN AM HÄUFIGSTEN BEI ÜBER 10-JÄHRIGEN KINDERN AUF
- C) LÄNGER ALS 3 WOCHEN ANHALTENDER HUSTEN LÄSST AN KEUCHHUSTEN DENKEN
- D) JÜNGERE SÄUGLINGE (Z.B. 2 MONATE ALT) KÖNNEN SICH WEGEN VORHANDENER MÜTTERLICHER ANTIKÖRPER NICHT INFIZIEREN
- E) TYPISCHE SIND ANFALLSARTIG AUFTRETENDE HUSTENSTÖßE IN SERIE, UNTERBROCHEN BZW. GEFOLGT VON VERLÄNGERTEM, ZIEHENDEM EINATMEN

FRAGE 21

EINFACHAUSWAHL

WELCHE AUSSAGE ZU VITAMINEN TRIFFT ZU?

- A) VITAMIN A DARF IN UNBEGRENZTER MENGE DEM KÖRPER ZUGEFÜHRT WERDEN
- B) ALKOHOLIKER SIND GEFÄHRDET EINEN VITAMIN-B-MANGEL ZU ERLEIDEN
- C) VITAMIN C ZÄHLT ZU DEN FETTLÖSLICHEN VITAMINEN
- D) VITAMIN D WIRD AUSSCHLIEßLICH ÜBER DIE NAHRUNG ZUGEFÜHRT
- E) PATIENTEN MIT LEBERZIRRHOSE SOLLTEN KEIN VITAMIN K ZU SICH NEHMEN

FRAGE 22

MEHRFACHAUSWAHL

WÄHLEN SIE ZWEI ANTWORTEN!

DIE PROPHYLAXE DER HYPERURIKÄMIE ZIELT AUF DIE VERMEIDUNG EINER CHRONISCHEN GICHT AB UND ERFOLGT DURCH EINE KONSEQUENTE MEDIKAMENTÖSE DAUER THERAPIE. DAVON UNABHÄNGIG DÜRFEN DIE DIÄTETISCHEN MAßNAHMEN NICHT VERGESSEN WERDEN.

WELCHE DER FOLGENDEN AUSSAGEN ZUR GICHT UND ZUR ERNÄHRUNG BEI HYPERURIKÄMIE TREFFEN ZU?

- A) INSBESONDERE MILCH UND QUARK SIND ZU MEIDEN
- B) KALBSBRIES (THYMUS DES KALBES) IST BESONDERS GEEIGNET
- C) PURINARME LEBENSMITTEL SIND ZU BEVORZUGEN
- D) ALKOHOL DARF SELBST IN KLEINEN MENGEN (Z.B. ARZNEIMITTELN) NICHT ZU SICH GENOMMEN WERDEN
- E) STRENGE FASTENKUREN SOLLTEN VERMIEDEN WERDEN

FRAGE 23

AUSSAGENKOMBINATION

WELCHE DER FOLGENDEN AUSSAGEN ZU TIEFEN VENENTHROMBOSEN TRIFFT (TREFFEN) ZU?

- 1) EINE THERAPIE MIT ÖSTROGENEN UND GLEICHZEITIGES RAUCHEN ERHÖHEN DAS RISIKO DER THROMBOSEENTSTEHUNG
- 2) TYPISCH FÜR EINE TIEFE BEINVENENTHROMBOSE IST EIN BLASSER, PULSLOSER FUß
- 3) BEI EINER FRISCHEN BECKENVENENTHROMBOSE SOLLTE DER PATIENT VIEL KÖRPERLICHE BEWEGUNG HABEN
- 4) EINE GEFÜRCHTETE KOMPLIKATION DER TIEFEN BEINVENENTHROMBOSE IST DIE LUNGENEMBOLIE
- 5) EINE TIEFE BEINVENENTHROMBOSE KANN HINWEIS AUF EINEN TUMOR IM BAUCHBEREICH (Z.B. PANKREAS-KARZINOM) SEIN

- A) NUR 4 IST RICHTIG
- B) NUR 1 UND 4 SIND RICHTIG
- C) NUR 1, 4 UND 5 SIND RICHTIG
- D) NUR 2, 3 UND 5 SIND RICHTIG
- E) ALLE SIND RICHTIG



FRAGE 24

AUSSAGENKOMBINATION

SICHERE (S) TODESZEICHEN IST (SIND):

- 1) PULSLOSIGKEIT
 - 2) MUSKELSCHLAFHEIT
 - 3) TOTENSTARRE
 - 4) ATEMSTILLSTAND
 - 5) TOTENFLECKEN
-
- A) NUR 1 IST RICHTIG
 - B) NUR 2 UND 3 SIND RICHTIG
 - C) NUR 3 UND 5 SIND RICHTIG
 - D) NUR 1, 3, 4 UND 5 SIND RICHTIG
 - E) ALLE SIND RICHTIG

FRAGE 25

EINFACHAUSWAHL

BEI EINEM KINDERGEBURTSTAG BLÄST EIN VATER EINEN GUMMIBALL AUF. IM ANSCHLUSS WIRD ER ZUNEHMEND DYSPNOISCH, ZYANOTISCH UND UNRUHIG. SIE BEOBACHTEN EINE ZUNEHMENDE VERDICKUNG DER HALSVELEN, EINE THORAXSEITE SCHLEPPT SICH NACH. SIE STELLTEN EINE TACHYKARDIE FEST.

WELCHE IST DIE WAHRSCHEINLICHSTE DIAGNOSE?

- A) HERZINFARKT
- B) LUNGENINFARKT
- C) INTERKOSTALNEURALGIE
- D) SPANNUNGSPNEUMOTHORAX
- E) RUPTURIERTES AORTENANEURYSMA

FRAGE 26

AUSSAGENKOMBINATION

WELCHE KOMPLIKATION (EN) KANN (KÖNNEN) BEI KNOCHENBRÜCHEN AUFTRETEN?

- 1) ÜBERMÄßIGE KALLUSBILDUNG
 - 2) VERZÖGERTE KALLUSBILDUNG
 - 3) PSEUDARTHROSENBUILDUNG
 - 4) SUDECK-DYSTROPHIE
 - 5) OSTEOSARKOM
-
- A) NUR 2 IST RICHTIG
 - B) NUR 2 UND 3 SIND RICHTIG
 - C) NUR 1, 3 UND 4 SIND RICHTIG
 - D) NUR 1, 2, 3 UND 4 SIND RICHTIG
 - E) ALLE SIND RICHTIG

FRAGE 27

MEHRFACHAUSWAHL

WÄHLEN SIE ZWEI ANTWORTEN!

WELCHE DER FOLGENDEN AUSSAGEN ZUM HÖRVORGANG TREFFEN ZU?

- A) DIE BEWEGUNGEN DES OVALEN FENSTERS FÜHREN ZU DRUCKWELLEN IN DER LUFTGEFÜLLTEN COCHLEA (HÖRSCHNECKE)
- B) SCHALLWELLEN VERSETZEN DAS TROMMELFELL IN SCHWINGUNGEN
- C) IM FLÜSSIGKEITSGEFÜLLTEN MITTELOHR WERDEN DIE SCHALLWELLEN IN MECHANISCHE ENERGIE UMGEWANDELT
- D) IM MITTELOHR WIRD DIE ENERGIE DER SCHALLWELLEN IN DER REGEL VERMINDERT
- E) HAMMER, AMBOSS UND STEIGBÜGEL ÜBERTRAGEN DIE BEIM TROMMELFELL ANKOMMENDEN SCHWINGUNGEN AUF DAS OVALE FENSTER

FRAGE 28

MEHRFACHAUSWAHL

WÄHLEN SIE ZWEI ANTWORTEN!

WELCHE DER FOLGENDEN AUSSAGEN ZU BÖSARTIGEN TUMOREN TREFFEN ZU?

- A) BÖSARTIGE TUMORE SIND ABGEKAPSELT UND WACHSEN NICHT INFILTRATIV
- B) DIE FUNKTIONELLEN LEISTUNGEN (Z.B. SEKRETION BEI DRÜSENGEWEBE) KÖNNEN BEEINTRÄCHTIGT SEIN
- C) BÖSARTIGE TUMORE VERURSACHEN SCHON SEHR FRÜH STARKE SCHMERZEN
- D) AUCH VIREN WERDEN FÜR DIE ENTSTEHUNG BESTIMMTER BÖSARTIGER TUMORE VERANTWORTLICH GEMACHT
- E) TUMORMARKER SIND BEWEISEND FÜR EINEN BÖSARTIGEN TUMOR

FRAGE 29

AUSSAGENKOMBINATION

WELCHE DER FOLGENDEN AUSSAGEN TREFFEN ZU? EINE EITRIGE MENINGITIS BEIM SÄUGLING KANN FOLGENDE SYMPTOME AUFWEISEN:

- 1) BERÜHRUNGSEMPFINDLICHKEIT
 - 2) NACKENSTEIFE
 - 3) KRAMPFANFÄLLE
 - 4) BEWUSSTSEINSSTÖRUNG BIS KOMA
 - 5) FIEBER
-
- A) NUR 1 UND 2 SIND RICHTIG
 - B) NUR 1 UND 4 SIND RICHTIG
 - C) NUR 2 UND 3 SIND RICHTIG
 - D) NUR 1, 2, 3 UND 4 SIND RICHTIG
 - E) ALLE SIND RICHTIG

FRAGE 30

AUSSAGENKOMBINATION

WELCHE DER FOLGENDEN AUSSAGEN ZUR VARIKOSIS UND ZUR CHRONISCHEN VENÖSEN INSUFFIZIENZ TREFFEN ZU?

- 1) EIN TYPISCHES SYMPTOM DER CHRONISCH VENÖSEN INSUFFIZIENZ IST DIE CLAUDICATIO INTERMITTENS (SCHAUFENSTERKRANKHEIT)
 - 2) FOLGEN EINER CHRONISCH VENÖSEN INSUFFIZIENZ KÖNNEN ÖDEME UND EIN STAUUNGSEKZEM AN DEN UNTERSCHENKEL SEIN
 - 3) HÄUFIGE SAUNABESUCHE UND WARMER UMSCHLÄGE SIND BESONDERS GEEIGNET
 - 4) WICHTIG ZUR BEHANDLUNG IST EINE KONSEQUENTE KOMPRESSIOTHERAPIE DER BEINE
 - 5) TYPISCH SIND DEUTLICH ABGESCHWÄCHTE FUßPULSE
-
- A) NUR 2 UND 4 SIND RICHTIG
 - B) NUR 2 UND 5 SIND RICHTIG
 - C) NUR 1, 2 UND 3 SIND RICHTIG
 - D) NUR 1, 3 UND 5 SIND RICHTIG
 - E) ALLE SIND RICHTIG



FRAGE 31

AUSSAGENKOMBINATION

WELCHE DER FOLGENDEN AUSSAGEN ÜBER WURMBEFALL TREFFEN ZU?

- 1) EIN MÖGLICHER HINWEIS AUF EINEN WURMBEFALL IST EINE EOSINOPHILIE IM BLUT
 - 2) BEI EINER WURMERKRANKUNG IST NUR DER DARM BEFALLEN
 - 3) EIN ANALER JUCKREIZ BEI KINDERN KANN HINWEIS FÜR EINE OXYURIASIS (MADENWÜRMER) SEIN
 - 4) KINDER SOLLEN GEGEN WURMBEFALL GEIMPFT WERDEN
 - 5) ZYSTISCHE VERÄNDERUNGEN IN DER LEBER KÖNNEN EINEN HINWEIS AUF EINE INFektion DURCH DEN HUNDEBANDWURM (ECHINOCOCCUS GRANULOSUS) SEIN
-
- A) NUR 2 UND 4 SIND RICHTIG
 - B) NUR 1, 2 UND 3 SIND RICHTIG
 - C) NUR 1, 3 UND 5 SIND RICHTIG
 - D) NUR 3, 4 UND 5 SIND RICHTIG
 - E) NUR 1, 3, 4 UND 5 SIND RICHTIG

FRAGE 32

MEHRFACHAUSSWAHL

WÄHLEN SIE ZWEI ANTWORTEN!

WELCHE DER FOLGENDEN AUSSAGEN ZUR AKUTEN APPENDIZITIS TREFFEN ZU?

- A) EINE AKUTE APPENDIZITIS TRITT BEVORZUGT IM HÖHEREN LEBENSALTER AUF
- B) EINE AKUTE APPENDIZITIS FÜHRT OHNE OPERATION IMMER ZUR GENERALISIERTEN PERITONITIS
- C) EINE AKUTE APPENDIZITIS KANN BEI GEDECKTER PERFORATION ZU EINER EITERANSAMMLUNG IM RECHTEN UNTERBAUCH FÜHREN (PERITYPHLITISCHER ABSZESS)
- D) DIE AKUTE APPENDIZITIS KANN VOM KLINISCHEN BILD HER DIFFERENTIALDIAGNOSTISCH MIT EINER EIERSTOCKENTZÜNDUNG VERWECHSELT WERDEN
- E) BEI EINER AKUTEN APPENDIZITIS IST ALS THERAPEUTISCHE ERSTMAßNAHME EINE LOKALE WÄRMEANWENDUNG (RECHTER UNTERBAUCH) ZU EMPFEHLEN



FRAGE 33

AUSSAGENKOMBINATION

WELCHE DER FOLGENDEN AUSSAGEN ZU ERKRANKUNGEN DER GALLENBLASE UND DER GALLENWEGE TREFFEN ZU?

- 1) DIE MEHRZAHL DER GALLENSTEINTRÄGER HAT KEINE BESCHWERDEN
- 2) BEGÜNSTIGTE FAKTOREN ZUR GALLENSTEINBILDUNG NENNT DIE SOG. „5-F-REGEL“ (U.A. WEIBLICH, ÜBERGEWICHTIG, ÜBER 40 JAHRE ALT)
- 3) KLEMMT SICH EIN GALLENSTEIN IM DUCTUS CHOLEDOCHUS EIN, KANN ES ZUM VERSCHLUSSIKTERUS KOMMEN
- 4) EINE PORZELLANGALLENBLASE (GALLENBLASE MIT VERKALKTER, VERHÄRTETER WAND) HAT EIN ERHÖHTES ENTARTUNGSRISIKO
- 5) EINE MÖGLICHE KOMPLIKATION BEI GALLENSTEINEN IST DIE AKUTE PANKREATITIS (BAUCHSPEICHELDRÜSENENTZÜNDUNG)

- A) NUR 1 UND 4 SIND RICHTIG
- B) NUR 1, 3 UND 4 SIND RICHTIG
- C) NUR 2, 3 UND 5 SIND RICHTIG
- D) NUR 3, 4 UND 5 SIND RICHTIG
- E) ALLE SIND RICHTIG

FRAGE 34

AUSSAGENKOMBINATION

ZU DEN SYMPTOMEN DER ANOREXIA NERVOSA GEHÖREN:

- 1) AMENORRHÖ
- 2) GEBRAUCH VON APPETITZÜGLERN ODER DIURETIKA
- 3) SELBSTINDUZIERTES ERBRECHEN
- 4) BODY-MASS-INDEX (BMI) LIEGT ÜBER DER NORM
- 5) ANGST ZU DICK ZU WERDEN

- A) NUR 1 UND 2 SIND RICHTIG
- B) NUR 3 UND 4 SIND RICHTIG
- C) NUR 2, 3 UND 4 SIND RICHTIG
- D) NUR 1, 2, 3 UND 5 SIND RICHTIG
- E) ALLE SIND RICHTIG

FRAGE 35

MEHRFACHAUSWAHL

WÄHLEN SIE ZWEI ANTWORTEN!

WELCHE DER FOLGENDEN AUSSAGEN ZUR PERNIZIÖSEN ANÄMIE (M. BIERMER) TREFFEN ZU?

- A) IM ZUGE DER PERNIZIÖSEN ANÄMIE KOMMT ES HÄUFIG ZU HERABGESETZTEM VIBRATIONSEMPFINDEN
- B) ZAHNFLEISCHBLUTEN IST CHARAKTERISTISCH
- C) ES BESTEHT EINE HYPOCHROME ANÄMIE
- D) EINE GLATT-ROTE „BRENNENDE“ ZUNGE (HUTNER-GLOSSITIS) IST CHARAKTERISTISCH
- E) URSACHE IST EIN VITAMIN-B12-ÜBERSCHUSS

FRAGE 36

AUSSAGENKOMBINATION

WELCHE DER FOLGENDEN AUSSAGEN ZUM MAGEN TREFFEN ZU?

- 1) URSACHE EINER CHRONISCHEN GASTRITIS KANN EINE INFEKTION DER MAGENSCHLEIMHAUT MIT *HELICOBACTER PYLORI* SEIN
 - 2) EIN MAGENGESCHWÜR FÜHRT HÄUFIG ZU EINER PERNIZIÖSEN ANÄMIE
 - 3) DIE EINNAHME VON SCHERZMITTELN VOM TYP NSAR (NICHT-STERIODALE ANTIRHEUMATIKA) BEGÜNSTIGT DIE ENTSTEHUNG VON MAGENGESCHWÜREN
 - 4) DAS AUFTRETEN VON TEERSTUHL KANN EIN HINWEIS AUF EINE MAGENGESCHWÜR SEIN
 - 5) EIN FEHLENDER DRUCKSCHMERZ IN DER MAGENGEgend SCHLIEßT EIN MAGENGESCHWÜR AUS
- A) NUR 1 UND 3 SIND RICHTIG
- B) NUR 1, 2 UND 4 SIND RICHTIG
- C) NUR 1, 3 UND 4 SIND RICHTIG
- D) NUR 2, 3 UND 4 SIND RICHTIG
- E) ALLE SIND RICHTIG

FRAGE 37

AUSSAGENKOMBINATION

WELCHE DER FOLGENDEN AUSSAGEN ZUR ERKRANKUNG DER GEBÄRMUTTER TREFFEN ZU?

- 1) DAS UTERUSMYOM IST EIN GUTARTIGER TUMOR
 - 2) DAS KORPUSKARZINOM KOMMT BESONDERS BEI SEHR JUNGEN FRAUEN VOR
 - 3) BEI ENTSTEHUNG VON ZERVIXKARZINOMEN SIND PAPILLOMAVIREN VON BEDEUTUNG
 - 4) DAS KORPUSKARZINOM KOMMT SEIT DER EINFÜHRUNG DER „PILLE“ NAHEZU NICHT MEHR VOR
 - 5) ZERVIXPOLYPEN FÜHREN OFT ZU AUSFLUSS
- A) NUR 1, 2 UND 3 SIND RICHTIG
- B) NUR 1, 3 UND 5 SIND RICHTIG
- C) NUR 1, 4 UND 5 SIND RICHTIG
- D) NUR 2, 3 UND 4 SIND RICHTIG
- E) NUR 2, 4 UND 5 SIND RICHTIG



FRAGE 38

AUSSAGENKOMBINATION

NACH § 6 ABS. 1 INFEKTIONSSCHUTZGESETZ (IFSG) GEHÖRT ZU DEN NAMENTLICH MELDEPFLICHTIGEN KRANKHEITEN (BEI KRANKHEITSVERRACHT, ERKRANKUNG SOWIE TOD):

- 1) MASERN
 - 2) SKABIES (KRÄTZE)
 - 3) CHRONISCHE VIRUSHEPATITIS
 - 4) AKUTE VIRUSHEPATITIS
 - 5) MENINGOKOKKENMENINGITIS
-
- A) NUR 3 UND 4 SIND RICHTIG
 - B) NUR 1, 4 UND 5 SIND RICHTIG
 - C) NUR 1, 2, 3 UND 5 SIND RICHTIG
 - D) NUR 1, 2, 4 UND 5 SIND RICHTIG
 - E) ALLE SIND RICHTIG

FRAGE 39

AUSSAGENKOMBINATION

WELCHE DER FOLGENDEN AUSSAGEN ZU EINER SCHWEREN DEPRESSIVEN EPISODE TRIFFT (TREFFEN) ZU?

- 1) BEIM PATIENTEN BESTEHT MEIST EINE HEMMUNG DES ANTRIEBS
 - 2) BEIM PATIENTEN TRETEN SCHLAFSTÖRUNGEN AUF
 - 3) OFT HERRSCHT BEIM PATIENTEN QUÄLENDE ANGST UND INNERE UNRUHE
 - 4) TROTZ SEINER DENKHEMMUNG KOMMT ES BEIM PATIENTEN HÄUFIG ZU GRÜBELN
 - 5) EIN DEPRESSIVER ERLEBT SEINE UMWELT ALS GRAU, HÄUFIG KOMMT ES ZU SOZIALEM RÜCKZUG
-
- A) NUR 1 IST RICHTIG
 - B) NUR 2 UND 3 SIND RICHTIG
 - C) NUR 1, 4 UND 5 SIND RICHTIG
 - D) NUR 1, 3, 4 UND 5 SIND RICHTIG
 - E) ALLE SIND RICHTIG



FRAGE 40

AUSSAGENKOMBINATION

AUF WELCHEN WEGEN KÖNNEN ANTIGENE IN DEN ORGANISMUS GELANGEN?

- 1) ÜBER ATEMWEGE
 - 2) ÜBER DEN VERDAUUNGSTRAKT
 - 3) ÜBER DIE BLUTBAHN
 - 4) ÜBER DIE HAUT
 - 5) ÜBER ELEKTRISCHE STRAHLUNGSFELDER
-
- A) NUR 1 IST RICHTIG
 - B) NUR 2 UND 3 SIND RICHTIG
 - C) NUR 1, 2, 3 UND 4 SIND RICHTIG
 - D) NUR 1, 3, 4 UND 5 SIND RICHTIG
 - E) ALLE SIND RICHTIG

FRAGE 41

EINFACHAUSWAHL

SIE STELLEN BEI DER UNTERSUCHUNG EINES 70-JÄHRIGEN PATIENTEN IM BEREICH DER UNTEREN LUNGENABSCHNITTE BEIDSEITS EINE DÄMPFUNG DES KLOPFSCHALLS UND FEUCHE RASSELGERÄUSCHE FEST.

WELCHE DER GENANNTEN DIAGNOSEN TRIFFT AM EHESTEN ZU?

- A) KARDIALE STAUUNG
- B) PNEUMOTHORAX
- C) LUNGENEMPHYSEM
- D) ATELEKTASE
- E) LUNGENEMBOLIE

FRAGE 42

MEHRFACHAUSWAHL

WÄHLEN SIE ZWEI ANTWORTEN!

ZUM SOG. PRÄSUZIDALEN SYNDROM (NACH RINGEL) GEHÖREN:

- A) SUIZIDPHANTASIEN
- B) SOZIALER RÜCKZUG UND EINENGUNG
- C) FREIMÜTIGES „DARÜBER SPRECHEN“ IN DER ÖFFENTLICHKEIT
- D) AGGRESSIONEN GEGEN AUßENSTEHENDE
- E) EINBEZIEHEN VON VERTRAUENSPERSONEN

FRAGE 43

AUSSAGENKOMBINATIONEN

WELCHE DER GENANNTEN ERKRANKUNGEN BZW. KRANKHEITSSYMPTOME SIND DURCH EINE ENTSPRECHENDE ERNÄHRUNG GÜNSTIG ZU BEEINFLUSSEN?

- 1) TROMMELSCHLEGELFINGER
 - 2) ÖDEME
 - 3) ARTERIELLE HYPERTONIE
 - 4) CHRONISCHE PANKREATITIS
 - 5) EINHEIMISCHE SPRUE
-
- A) NUR 1 UND 4 SIND RICHTIG
 - B) NUR 2 UND 5 SIND RICHTIG
 - C) NUR 1, 2 UND 3 SIND RICHTIG
 - D) NUR 2, 3, 4 UND 5 SIND RICHTIG
 - E) ALLE SIND RICHTIG

FRAGE 44

EINFACHAUSWAHL

DAS WICHTIGSTE ERREGERRESERVOIR FÜR DEN TYPHUSERREGER IST (SIND):

- A) TRINKWASSER
- B) INFIZIERTES GEFLÜGEL
- C) OBST
- D) MENSCHLICHE DAUERAUSSCHIEDER
- E) INFIZIERTE SCHWEINE

FRAGE 45

AUSSAGENKOMBINATION

WELCHE DER FOLGENDEN AUSSAGEN ZUM M. PARKINSON UND PARKINSON-SYNDROM TREFFEN ZU?

- 1) TYPISCHE SYMPTOME SIND HYPO- ODER AKINESE, RIGOR UND TREMOR
 - 2) VEGETATIVE STÖRUNGEN (Z.B. SCHWITZEN) TRETEN BEI DIESER ERKRANKUNG NICHT AUF
 - 3) URSACHE DER ERKRANKUNG IST EINE STÖRUNG DES ADRENALINSTOFFWECHSELS
 - 4) AUCH DURCH MEDIKAMENTE (Z.B. NEUROLEPTIKA) KANN EIN PARKINSON-SYNDROM AUSGELÖST WERDEN
 - 5) DER PATIENT FÄLLT DURCH EIN GROßES SCHRIFTBILD AUF (MAKROGRAPHIE)
- A) NUR 1 UND 3 SIND RICHTIG
 - B) NUR 1 UND 4 SIND RICHTIG
 - C) NUR 2, 3 UND 4 SIND RICHTIG
 - D) NUR 2, 4 UND 5 SIND RICHTIG
 - E) ALLE SIND RICHTIG

FRAGE 46

MEHRFACHAUSWAHL

WÄHLEN SIE ZWEI ANTWORTEN!

WELCHE DER FOLGENDEN AUSSAGEN ZUM DIABETES MELLITUS TREFFEN ZU?

- A) BEIM TYP 1 DIABETES MELLITUS LIEGT EINE GESTÖRTE INSULINWIRKUNG VOR
- B) DER TYP 2 DIABETES MELLITUS IST TEIL DES SOGENANNTEN METABOLISCHEN SYNDROMS
- C) DER TYP 1 DIABETIKER IST IN DER REGEL ÜBERGEWICHTIG
- D) IN DER SCHWANGERSCHAFT KANN ES ERSTMALS ZUM AUFTRETEN VON DIABETES MELLITUS KOMMEN
- E) BEI KINDERN EINES TYP 2 DIABETIKERS IST DIE WAHRSCHEINLICHKEIT EINER SPÄTEREN TYP 2 DIABETESERKRANKUNG NICHT ERHÖHT

FRAGE 47

MEHRFACHAUSWAHL

WÄHLEN SIE ZWEI ANTWORTEN!

WELCHE DER FOLGENDEN AUSSAGEN ZU AKUTEN HERZINFARKT TREFFEN ZU?

- A) TYPISCH FÜR EINEN AKUTEN HERZINFARKT IST EIN DEUTLICH ERHÖHTER BLUTDRUCK BEIM PATIENTEN
- B) BEI DIABETIKERN BEOBACHTET MAN GEHÄUFT SOG. „STUMME INFARKTE“
- C) ZU DEN HÄUFIGSTEN FRÜHKOMPLIKATIONEN BEIM AKUTEN HERZINFARKT ZÄHLEN HERZRHYTHMUSSTÖRUNGEN
- D) DIE MEISTEN HERZINFARKTE EREIGNEN SICH AM SPÄTEN NACHMITTAG
- E) DER BETROFFENE PATIENT SOLLTE IN KOPFTIEFLAGE GELAGERT WERDEN

FRAGE 48

MEHRFACHAUSWAHL

WÄHLEN SIE ZWEI ANTWORTEN!

WELCHE DER FOLGENDEN SYMPTOME LASSEN SIE AN EINE LEBERZIRRHOSE DENKEN?

- A) DER PATIENT KLAGT ÜBER EIN DRUCKGEFÜHL IM OBERBAUCH SOWIE EINE UMFANGVERMEHRUNG DES BAUCHES
- B) ES FÄLLT BEI DER UNTERSUCHUNG EINE GYNÄKOMASTIE (BRUSTBILDUNG BEIM MANN) UND EINE BAUCHGLATZE AUF
- C) ES BESTEHEN THORAXSCHMERZEN UND EIN STARK ERHÖHTER BLUTDRUCK
- D) EINER DER UNTERSCHENKEL IST STARK GERÖTET UND DER PATIENT HAT FIEBER
- E) ES WIRD VON EINER GESTEIGERTEN URINAUSSCHIEDUNG (POLYURIE) UND VERMEHRTEM DURST BERICHTET

FRAGE 49

EINFACHAUSWAHL

WELCHE ZUORDNUNG ZU DEN NORMALWERTEN BEIM ERWACHSENEN TRIFFT ZU?

(GERINGE SCHWANKUNGEN LABORABHÄNGIG)

- A) SERUMBILIRUBIN (GESAMT) → 8,5 BIS 12,0 MG/DL
- B) SERUMKALIUM → 3,5 BIS 5,0 MMOL/L
- C) SERUMKREATININ → 5,0 BIS 8,7 MG/DL
- D) HÄMOGLOBIN IM BLUT → 1,5 BIS 3,5 G/DL
- E) URINGLUKOSE → 80 BIS 120 MG/DL

FRAGE 50

AUSSAGENKOMBINATION

WELCHE DER FOLGENDEN ZUORDNUNGEN VON WIRBELSÄULENABSCHNITT, ANZAHL DER WIRBEL UND DER IN DIESEM ABSCHNITT VORKOMMENDEN PHYSIOLOGISCHEN KRÜMMUNG TRIFFT (TREFFEN) ZU?

- 1) HWS – 7 HALSWIRBEL – LORDOSE
- 2) BWS – 12 BRUSTWIRBEL – KYPHOSE
- 3) LWS – 5 LENDENWIRBEL – LORDOSE
- 4) KREUZBEIN – 5 KREUZBEINWIRBEL – KYPHOSE
- 5) STEIßBEIN – 7 STEIßBEINWIRBEL – LORDOSE

- A) NUR 2 IST RICHTIG
- B) NUR 1, 2 UND 3 SIND RICHTIG
- C) NUR 1, 4 UND 5 SIND RICHTIG
- D) NUR 1, 2, 3 UND 4 SIND RICHTIG
- E) ALLE SIND RICHTIG



FRAGE 51

MEHRFACHAUSWAHL

WÄHLEN SIE ZWEI ANTWORTEN!

WELCHE DER FOLGENDEN AUSSAGEN ZUR KOLON-/REKTUM-KARZINOMEN UND DARMPOLYPEN TREFFEN ZU?

- A) DAS ENTARTUNGSRISIKO IST BEI GESTIELTEN DICKDARMPOLYPEN DEUTLICH HÖHER ALS BEI BREITBASIG WACHSENDEN POLYPEN
- B) BEI EINER FAMILIÄREN POLYPOSIS DES DARMES (AUF TRETEN MEHRERER ODER ZAHLREICHER POLYPEN IM DARM, AUTOSOMAL – DOMINANT VERERBT) SIND DARMSPIEGELUNGEN ERST AB DEM 60. LEBENSJAHR ANGEZEIGT
- C) HINWEISE AUF EINEN DARMTUMOR KANN DER WECHSEL ZWISCHEN DURCHFALL UND VERSTOPFUNG SEIN
- D) BEI BEKANNTEN HÄMORRHOIDEN SIND BEI NACHWEIS VON BLUT IM STUHL KEINE WEITEREN DIAGNOSTISCHEN MAßNAHMEN ERFORDERLICH
- E) IM SPÄTSTADIUM EINES DARMKREBSSES KANN ES ZUM DARMSCHLUSS (ILEUS) KOMMEN

FRAGE 52

EINFACHAUSWAHL

EINE HYPOTHYREOSE (UNTERVERSORGUNG DER SCHILDDRÜSE)

- A) IST IMMER AUF EINEN JODMANGEL ZURÜCKZUFÜHREN
- B) FÜHRT BEI KINDERN UNTER ANDEREM ZU EINER STÖRUNG DES WACHSTUMS UND DER KÖRPERLICHEN ENTWICKLUNG
- C) GEHT BEI ERWACHSENEN MIT VERMEHRTEM SCHWITZEN EINHER
- D) HAT BEI ERWACHSENEN AUF DIE PSYCHE KEINEN WESENTLICHEN EINFLUSS
- E) GEHT MEIST MIT EINER ERNIEDRIGTEN TSH-KONZENTRATION IM BLUT EINHER

FRAGE 53

EINFACHAUSWAHL

WELCHE AUSSAGE ZUR LUNGE UND ATMUNG TRIFFT ZU?

- A) DER GASAUSTAUSCH (O_2/CO_2) IN DEN LUNGEN FINDET IN DEN ALVEOLEN STATT
- B) DIE ATEM TÄTIGKEIT BEIM GESUNDEN WIRD GESTEIGERT BEI ERNIEDRIGTEM CO_2 -GEGHALT DER ATEMLUFT
- C) DIE DIFFERENZ DES SAUERSTOFFGEGHALTES ZWISCHEN AUS- UND EINATMUNGSLUFT LIEGT BEI 40 %
- D) IM PLEURASPALT ZWISCHEN RIPPENFELL UND LUNGENFELL BEFINDEN SICH BEIM GESUNDEN ERWACHSENEN ETWA 500 ML FLÜSSIGKEIT
- E) DIE WICHTIGSTEN ATEMMUSKELN SIND DER GROBE UND DER KLEINE BRUSTMUSKEL

FRAGE 54

AUSSAGENKOMBINATION

WELCHE DER FOLGENDEN AUSSAGEN ZUM NIEDERDRUCK-BLUTKREISLAUFSYSTEM EINES GESUNDEN MENSCHENS (30 - 40 JAHRE) TRIFFT (TREFFEN) ZU?

- 1) DAS RECHTE HERZ ZÄHLT ZUM NIEDERDRUCKSYSTEM
 - 2) DER LINKE VORHOF ZÄHLT ZUM NIEDERDRUCKSYSTEM
 - 3) DER LUNGENKREISLAUF ZÄHLT ZUM NIEDERDRUCKSYSTEM
 - 4) DIE ARTERIA PULMONALIS ZÄHLT ZUM NIEDERDRUCKSYSTEM
 - 5) IM NIEDERDRUCKSYSTEM DES KREISLAUFS BEFINDET SICH ETWA EIN VIERTEL DES BLUTVOLUMENS
- A) NUR 2 IST RICHTIG
 - B) NUR 2 UND 3 SIND RICHTIG
 - C) NUR 1, 3 UND 4 SIND RICHTIG
 - D) NUR 1, 2, 3 UND 4 SIND RICHTIG
 - E) ALLE SIND RICHTIG

FRAGE 55

AUSSAGENKOMBINATION

WELCHE DER FOLGENDEN AUSSAGEN ZUM ALKOHOLENTZUGSSYNDROM TREFFEN ZU?

- 1) DIE WERNICKE-ENZEPHALOPATHIE IST FOLGE EINES MANGELS VON VITAMIN C
 - 2) DAS VOLLBILD DES ALKOHOLDELIRS (DELIRIUM TREMENS) BEDARF DER INTENSIVEN STATIONÄREN ÜBERWACHUNG
 - 3) TYPISCHE SYMPTOME DES ALKOHOLENTZUGS SIND BRADYKARDIE UND EINE MIOSIS
 - 4) IM RAHMEN DES ENTZUGSSYNDROMS KANN ES ZU EPILEPTISCHEN ANFÄLLEN KOMMEN
 - 5) HÄUFIG KOMMT ES IM RAHMEN DES ENTZUGSSYNDROMS ZU EINER HYPERGLYKÄMIE
- A) NUR 2 UND 4 SIND RICHTIG
B) NUR 1, 2 UND 5 SIND RICHTIG
C) NUR 2, 4 UND 5 SIND RICHTIG
D) NUR 3, 4 UND 5 SIND RICHTIG
E) ALLE SIND RICHTIG

FRAGE 56

EINFACHAUSWAHL

WELCHE AUSSAGE ZU HERPESVIREN TRIFFT ZU?

- A) EINE INFESTION MIT EINEM HERPES-SIMPLEX-VIRUS HINTERLÄSST IMMER EIN LEBENSLANGE IMMUNITÄT
- B) BEI WINDPOCKEN BESTEHT EIN GERINGES ANSTECKRISIKO
- C) ALS ZWEITMANIFESTATION NACH EINER WINDPOCKENERKRANKUNG KANN ES ZU EINER HERPES ZOSTER-ERKRANKUNG (GÜRTELROSE) KOMMEN
- D) DAS PFEIFFER-DRÜSENIEBER BEDARF EINER ANTIBIOTISCHEN BEHANDLUNG (Z.B. PENICILLIN)
- E) BEI STARKER SONNENBESTRAHLUNG TRETEN SELTENER HERPES SIMPLEX-ERKRANKUNGEN AUF

FRAGE 57

AUSSAGENKOMBINATION

WELCHE DER FOLGENDEN AUSSAGEN ZU DURCHFÄLLEN UND DARM TRIFFT (TREFFEN) ZU?

- 1) UNTER „PARADOXER DIARRHÖ“ VERSTEHT MAN DAS GEHÄUFTE AUFTRETEN BLUTIGER STÜHLE
 - 2) BEI DER GLUTENSENSITIVEN ENTEROPATHIE (EINHEIMISCHE SPRUE) SIND DURCHFÄLLE HÄUFIG
 - 3) NACH OPERATIVER ENTFERNUNG DES ILEUMS KANN ES DURCH DEN VERLUST VON GALLENSÄUREN ZU DURCHFÄLLEN KOMMEN (SOG. CHOLOGENE DIARRHÖ)
 - 4) BEI EINEM ANGEBORENEN LAKTOSEMANGEL SOLLTEN VORZUGSWEISE VIELE MILCHPRODUKTE GEGESSEN WERDEN
 - 5) BEI EINEM REIZDARMSYNDROM KANN ES SOWOHL ZU DURCHFÄLLEN ALS AUCH ZU VERSTOPFUNG KOMMEN
- A) NUR 2 IST RICHTIG
B) NUR 2 UND 5 SIND RICHTIG
C) NUR 1, 3 UND 5 SIND RICHTIG
D) NUR 2, 3 UND 5 SIND RICHTIG
E) ALLE SIND RICHTIG



FRAGE 58

EINFACHAUSWAHL

WELCHE AUSSAGE ZUM DIABETES MELLITUS TRIFFT ZU?

- A) DIE ENTWICKLUNG ZUM MANIFESTEN TYP 2 DIABETES VERLÄUFT KLINISCH MEIST RASCH UND PLÖTZLICH
- B) ZU DEN SYMPTOMEN DES MANIFESTEN DIABETES MELLITUS KÖNNEN POTENZSTÖRUNGEN GEHÖREN
- C) IM RAHMEN DER DIABETISCHEN MAKROANGIOPATHIE KOMMT ES HÄUFIG ZU EINER GLOMERULOSKLEROSE (M. KIMMENSTIEL-WILSON)
- D) BEI DER PATHOGENESE DES TYP 2 DIABETES SPIELT ABSOLUTER INSULINMANGEL DIE HAUPTSÄCHLICHE ROLLE
- E) BEI EINER DIABETISCHEN NEPHROPATHIE IST DIE NIERENSCHWELLE FÜR GLUKOSE DEUTLICH ERNIEDRIGT

FRAGE 59

MEHRFACHAUSWAHL

WÄHLEN SIE ZWEI ANTWORTEN!

WELCHE DER FOLGENDEN AUSSAGEN ZUR RHEUMATISCHER ARTHRITIS (CHRONISCHEN POLYARTHRITIS) TREFFEN ZU?

- A) URSACHE IST EINE ZURÜCKLIEGENDE STREPTOKOKKENERKRANKUNG
- B) AUßER DEN GELENKEN KÖNNEN AUCH INNERE ORGANE BETROFFEN SEIN
- C) TYPISCH IST IM ANFANGSSTADIUM EIN BEFALL DER GROßEN GELENKE
- D) AM HÄUFIGSTEN SIND DIE FINGERENDGELENKE BETROFFEN
- E) EINE ERHÖHTE BLUTSENKUNG KANN EIN HINWEIS AUF EINE BESTEHENDE RHEUMATOIDE ARTHRITIS SEIN

FRAGE 60

MEHRFACHAUSWAHL

WÄHLEN SIE ZWEI ANTWORTEN!

WELCHE DER FOLGENDEN AUSSAGEN BEZÜGLICH DER AUGEN TREFFEN ZU?

- A) EIN EXOPHTHALMUS KANN AUF EINEN RAUMFORDERNDEN PROZESS IN DER AUGENHÖHLE DES SCHÄDELS HINWEISEN
- B) DAS SOG. „HORNER-SYNDROM“ BESTEHT AUS DER TRIAS PTOSIS, MIOSIS, ENOPHTHALMUS
- C) HELLIGKEIT KANN EINE URSACHE FÜR EINE MYDRIASIS SEIN
- D) DER GLASKÖRPER IST MIT WASSER GEFÜLLT
- E) DIE PAPILLE IST DIE STELLE DES „SCHÄRFSTEN SEHENS“

