



März 2010
Heilpraktiker
Prüfungsfragen

1001



FRAGE 1

AUSSAGENKOMBINATION

WELCHE DER FOLGENDEN AUSSAGEN ZUR BLUTDRUCKMESSUNG TREFFEN ZU?

- 1) DER OPTIMALE BLUTDRUCK FÜR ERWACHSENE MITTLEREN ALTERS LIEGT BEI 130 BIS 150 MMHG SYSTOLISCH UND 85 BIS 95 MMHG DIASTOLISCH
- 2) BEI SEHR GROßEM ARMUMFANG UND VERWENDUNG EINER NORMALEN MANSCHETTE WERDEN FALSCH NIEDRIGE WERTE GEMESSEN
- 3) BEI DER BLUTDRUCKMESSUNG SOLL DER MANSCHETTENDRUCK DURCH ÖFFNEN DES VENTILS UM CA. 10 MMHG PRO SEKUNDE ABGESENKT WERDEN
- 4) DIE SOG. AUSKULTATORISCHE LÜCKE (VER-SCHWINDEN DER KOROTKOFF-TÖNE UNTERHALB DES SYSTOLISCHEN BLUTDRUCKWERTES) KANN URSACHE VON FÄLSCHLICH ZU NIEDRIG GEMESSENEN RR-WERTEN SEIN
- 5) EINE ZU LOCKER ANGELEGTE MANSCHETTE FÜHRT ZU FÄLSCHLICHERWEISE ZU HOCH GEMESSENEN WERTEN

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

FRAGE 2

AUSSAGENKOMBINATION

WELCHE DER FOLGENDEN AUSSAGEN ZUR MANISCHEN EPISODE TREFFEN ZU?

- 1) DIE STIMMUNG IST SITUATIONSINADÄQUAT GEHOHEN
- 2) DIE ANTRIEBSSTEIGERUNG KANN SICH IN STARKEM BEWEGUNGSDRANG UND UNERMÜDLICHER BETRIEBSAMKEIT ÄUßERN
- 3) WÄHREND EINER MANISCHEN EPISODE KANN ES AUCH ZU GEREIZTHEIT, AGGRESSIVITÄT UND STREITSUCHT KOMMEN
- 4) WÄHREND EINER MANISCHEN EPISODE SIND DIE PATIENTEN MEIST KLAGSAM UND STARK ERMÜDET
- 5) IDEENFLUCHT IST TYPISCH BEI DER MANIE

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



FRAGE 3

AUSSAGENKOMBINATION

WELCHE DER FOLGENDEN AUSSAGEN TREFFEN ZU? MÖGLICHE KOMPLIKATIONEN NACH EINEM HERZINFARKT SIND:

- 1) VORHOFFLIMMERN MIT ABSOLUTER TACHYARRHYTHMIE
 - 2) KAMMERFLIMMERN
 - 3) KARDIOGENER SCHOCK
 - 4) PAPILLARMUSKELNEKROSE
 - 5) AV-BLOCKIERUNG
-
- A) NUR 1 UND 2 SIND RICHTIG
 - B) NUR 3 UND 5 SIND RICHTIG
 - C) NUR 1, 2, 4 UND 5 SIND RICHTIG
 - D) NUR 2, 3, 4 UND 5 SIND RICHTIG
 - E) ALLE SIND RICHTIG

FRAGE 4

AUSSAGENKOMBINATION

WELCHE DER GENANNTEN ERKRANKUNGEN/FAKTOREN ER-HÖHEN DAS RISIKO FÜR EINE TIEFE BEINVENENTHROMBOSE?

- 1) IMMOBILITÄT BEI GRIPPALEM INFEKT
 - 2) EXSIKKOSE NACH VERSTÄRKTER DIURETIKAEINNAHME BEI HERZINSUFFIZIENZ
 - 3) HÄMOPHILIE
 - 4) THERAPIE MIT ÖSTROGEN/OVULATIONS-HEMMERN
 - 5) ADIPOSITAS
-
- A) NUR 1 UND 2 SIND RICHTIG
 - B) NUR 1, 2 UND 3 SIND RICHTIG
 - C) NUR 3, 4 UND 5 SIND RICHTIG
 - D) NUR 1, 2, 4 UND 5 SIND RICHTIG
 - E) ALLE SIND RICHTIG

FRAGE 5

AUSSAGENKOMBINATION

WELCHE DER FOLGENDEN AUSSAGEN ZUR JODVERSORGUNG IN DEUTSCHLAND TRIFFT (TREFFEN) ZU?

- 1) AUCH TEILE DEUTSCHLANDS ZÄHLEN ZU DEN JODMANGELGEBIETEN
 - 2) DER TÄGLICHE JODBEDARF EINES GESUNDEN ERWACHSENEN (70 KG KÖRPERGEWICHT) LIEGT BEI ETWA 200 MIKROGRAMM JOD PRO TAG
 - 3) ERHÖHTER JODBEDARF BESTEHT IM WACHSTUM, IN DER SCHWANGERSCHAFT UND WÄHREND DER STILLZEIT
 - 4) WEGEN DER SCHLECHTEN DOSIERMÖGLICHKEIT SOLLTE IN DEUTSCHLAND BEIM KOCHEN BEVOR-ZUGT JODFREIES SPEISESALZ VERWENDET WERDEN
 - 5) BEI JODMANGEL TRITT INNERHALB WENIGER WOCHEN EINE VERGRÖßERUNG DER SCHILD-DRÜSE AUF (JODMANGELSTRUMA)
-
- A) NUR 1 IST RICHTIG
 - B) NUR 3 UND 4 SIND RICHTIG
 - C) NUR 1, 2 UND 3 SIND RICHTIG
 - D) NUR 2, 3 UND 5 SIND RICHTIG
 - E) NUR 3, 4 UND 5 SIND RICHTIG



FRAGE 6

EINFACHAUSWAHL

EIN 65-JÄHRIGER PATIENT KLAGT ÜBER KNOCHENSCHMERZEN, MÜDIGKEIT, GEWICHTSVERLUST, SUBFEBRILE TEMPERATUREN UND NACHTSCHWEIß. DIE BLUTKÖRPERSENKUNGSGESCHWINDIGKEIT IST EXTREM BESCHLEUNIGT (> 100 MM N. W. IN DER 1. STUNDE). ES BESTEHT EINE ANÄMIE UND EINE VERMEHRUNG DES GESAMTEIWEIßES IM BLUT.

SIE VERMUTEN AM EHESTEN EIN/EINE:

- A) PLASMOZYTOM (MULTIPLES MYELOM)
- B) OSTEOMYELITIS
- C) M. HODGKIN (LYMPHOGRANULOMATOSE)
- D) M. SUDECK (SUDECK-DYSTROPHIE)
- E) RHEUMATISCHES FIEBER

FRAGE 7

MEHRFACHAUSWAHL

WÄHLEN SIE ZWEI ANTWORTEN!

WELCHE DER FOLGENDEN AUSSAGEN ZUR GASTROÖSOPHAGEALEN REFLUXKRANKHEIT TREFFEN ZU?

- A) AUCH NACH LANGER CHRONISCHER REFLUXKRANKHEIT SIND KEINE SPÄTSCHÄDEN ZU BEFÜRCHTEN
- B) EIN BEGÜNSTIGENDER FAKTOR FÜR EINE REFLUXKRANKHEIT IST EINE AXIALE HIATUSHERNIE
- C) EIN ENTARTUNGSRISIKO DER ÖSOPHAGEALEN SCHLEIMHAUT BESTEHT NICHT
- D) URSACHE IST EIN GESTÖRTER VERSCHLUSSMECHANISMUS DES UNTEREN SCHLIEßMUSKELS DER SPEISERÖHRE (UNTERER ÖSOPHAGUSSPHINKTER)
- E) ALLE MENSCHEN MIT EINER HIATUSHERNIE LEIDEN AN EINER REFLUXKRANKHEIT

FRAGE 8

MEHRFACHAUSWAHL

WÄHLEN SIE ZWEI ANTWORTEN!

WELCHER DER FOLGENDEN AUSSAGEN ZUR HYPERTROPHISCHEN PYLORUSSTENOSE BEIM SÄUGLING TRIFFT AM EHESTEN ZU?

- A) BETRIFFT VORWIEGEND KINDER IM ALTER VON 9-12 MONATEN
- B) ZEIGT SICH IN SCHWALLARTIGEM ERBRECHEN
- C) IST MIT EINER PSEUDO-OBSTIPATION VERBUNDEN
- D) HEILT UNTER DIÄTETISCHEN MAßNAHMEN AUS
- E) IST MIT GALLIGEM ERBRECHEN VERBUNDEN

FRAGE 9

EINFACHAUSWAHL

WELCHE AUSSAGE TRIFFT ZU?

WELCHES ORGAN ZEIGT BEI EINER HYPOGLYKÄMIE AM FRÜHESTEN AUSFALLERSCHENUNGEN?

- A) SKELETTMUSKULATUR
- B) HERZMUSKULATUR
- C) NIERE
- D) GEHIRN
- E) BAUCHSPEICHELDRÜSE



FRAGE 10

AUSSAGENKOMBINATION

WELCHE DER GENANNTEN WIRKUNGEN AUF DEN MENSCHLICHEN ORGANISMUS ENTSTEHEN DURCH EINE LÄNGERFRISTIGE KORTIKOSTEROIDTHERAPIE BEI ORALER AUFNAHME?

- 1) OSTEOPOROSE
- 2) FÖRDERUNG EINER DIABETISCHEN STOFFWECHSELLEGE
- 3) UMVERTEILUNG DES KÖRPERFETTES
- 4) VERZÖGERTE WUNDHEILUNG, INFECTANFÄHLICHKEIT
- 5) VERMEHRTES AUFTRETEN VON ALLERGIEN

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

FRAGE 11

AUSSAGENKOMBINATION

WELCHE DER FOLGENDEN AUSSAGEN TREFFEN ZU? HINWEISE FÜR EINE CHRONISCHE NIERENINSUFFIZIENZ/URÄMIE KÖNNEN SEIN:

- 1) APPETITVERLUST/ÜBELKEIT
- 2) BLASSE DER HAUT- UND SCHLEIMHÄUTE
- 3) HAUTJUCKEN
- 4) PLEURITIS
- 5) LIDÖDEME

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

FRAGE 12

MEHRFACHAUSSWAHL

WÄHLEN SIE ZWEI ANTWORTEN!

WELCHE DER FOLGENDEN AUSSAGEN ZUM ASTHMA BRONCHIALE TREFFEN ZU?

- A) AUSLÖSENDE URSACHEN EINES AKUTEN ASTHMAANFALLES KÖNNEN MEDIKAMENTE WIE ASS (ACETYSALICILSÄURE) ODER BETABLOCKER SEIN
- B) BEI DER AUSKULTATION EINES PATIENTEN MIT EINEM ASTHMAANFALL SIND FEUCHE RASSELGERÄUSCHE CHARAKTERISTISCH
- C) BEI ASTHMATIKERN FINDET SICH EINE UNSPEZIFISCHE BRONCHIALE HYPERAKTIVITÄT (HYPERREAKTIVES BRONCHIALSYSTEM)
- D) DAS ASTHMA BRONCHIALE IST EIN WICHTIGES GERIATRISCHES KRANKHEITSBILD, DA DIE INZIDENZ (NEUERKRANKUNG) VOR ALLEM BEI ÜBER 65-JÄHRIGEN MENSCHEN ERHÖHT IST
- E) BEIM ASTHMAANFALL IST DER ATEMWEGSWIDERSTAND VERMINDERT

FRAGE 13

EINFACHAUSSWAHL

EIN 82-JÄHRIGER PATIENT, DER UNTER DIABETES MELLITUS UND EINEM BLUTHOCHDRUCK LEIDET, BERICHTET IHNEN, DASS ER AM VORTAGE AUS VÖLIGEM WOHLBEFINDEN HERAUS FÜR EINIGE STUNDEN NICHT RICHTIG HEBE SPRECHEN KÖNNEN. DIE DEFIZITE WÄREN DANN VON SELBST WIEDER KOMPLETT VERSCHWUNDEN.

SIE VERMUTEN AM EHESTEN EINE/EINEN

- A) HIRNINFARKT
B) SUBARACHNOIDALBLUTUNG
C) TRANSITORISCHE ISCHÄMISCHE ANFALLE (TIA)
D) HIRNTUMOR
E) MIGRÄNEANFALLE

FRAGE 14

MEHRFACHAUSWAHL

WÄHLEN SIE ZWEI ANTWORTEN!

WELCHE DER FOLGENDEN AUSSAGEN TREFFEN ZU?

- A) DIE INKUBATIONSZEIT VON SCHARLACH BETRÄGT 2-3 WOCHEN
- B) DIE STIKO (STÄNDIGE IMPFKOMMISSION DES ROBERT-KOCH-INSTITUTES) EMPFIEHLT EINE IMPFUNG GEGEN SCHARLACH IM ALTER VON 2-4 JAHREN
- C) BEI EINER ERKRANKUNG AN SCHARLACH KOMMT ES HÄUFIG NACH 2-4 WOCHEN ZU KLEIEFÖRMI-GER HAUTSCHUPPUNG UND LAMELLOSEN HAUT-ABLÖSUNGEN AN HANDFLÄCHEN UND FUßSOHLEN
- D) EITRIGE SINUSITIS UND OTITIS MEDIA SIND STREPTOKOKKEN-ALLERGISCHE NACHERKRANKUNGEN
- E) TYPISCH FÜR SCHARLACH IST EIN PLÖTZLICHER, STÜRMISCHER KRANKHEITSBEGINN MIT HOHEM FIEBER UND HALSSCHMERZEN

FRAGE 15

EINFACHAUSWAHL

EINE 68-JÄHRIGE PATIENTIN WIRD WEGEN LÄNGER BESTEHENDER, ZUNEHMENDER ANTRIEBSARMUT, KÖRPERLICHEM UND GEISTIGEM LEISTUNGSABBAU SOWIE MÜDIGKEIT ZU IHNEN GESCHICKT. SIE BERICHTET ÜBER HÄUFIGES FRIEREN UND EINE OBSTIPATIONSNEIGUNG. ES FÄLLT BEI DER UNTERSUCHUNG EINE TROCKENE, KÜHLE, TEIGIGE HAUT AUF; DAS HAAR IST TROCKEN UND BRÜCHIG.

SIE VERMUTEN AM EHESTEN EINE/EINEN

- A) M. PARKINSON
- B) HYPERTHYREOSE
- C) HIRNTUMOR
- D) M. ALZHEIMER
- E) HYPOTHYREOSE

FRAGE 16

MEHRFACHAUSWAHL

WÄHLEN SIE ZWEI ANTWORTEN!

WELCHE DER FOLGENDEN AUSSAGEN ZUM ERYSIPEL TREFFEN ZU?

- A) ES WIRD SEHR HÄUFIG DURCH STAPHYLOCOCCUS AUREUS HERVORGERUFEN
- B) ES ZEIGT TYPISCHERWEISE EINE HAUTRÖTUNG MIT UNSCHARFER BEGRENZUNG
- C) ES HINTERLÄSST NACH DER ERKRANKUNG EINE LEBENSLANGE IMMUNITÄT
- D) ES KANN URSACHE EINES SPÄTEREN LYMPH-ÖDEMS SEIN
- E) ES IST MIT HOHEM FIEBER VERBUNDEN

FRAGE 17

EINFACHAUSWAHL

TYPISCH FÜR DIE SENILE DEMENZ VOM ALZHEIMER-TYP IST EINES DER FOLGENDEN MERKMALE:

- A) DIE SENILE DEMENZ VOM ALZHEIMER-TYP BEGINNT AKUT, MEIST NACH EINEM SCHLAG-ANFALL
- B) MEIST WIRD ÜBER SEHSTÖRUNGEN UND FLÜCHTIGE PARESEN (= LÄHMUNGERSCHEINUNGEN) IN DER VORGESCHICHTE BERICHTET
- C) DIE SENILE DEMENZ VOM ALZHEIMER-TYP VERLÄUFT SCHUBWEISE UND UNREGELMÄßIG
- D) ZU BEGINN KOMMT ES BEI DER SENILEN DEMENZ VOM ALZHEIMER-TYP HAUPTSÄCHLICH ZU MERKFÄHIGKEITS- UND WORTFINDUNGSSTÖRUNGEN
- E) DIE KRANKHEIT IST MEISTENS MIT EINEM HYPERTONUS VERBUNDEN

FRAGE 18

MEHRFACHAUSWAHL

WÄHLEN SIE ZWEI ANTWORTEN!

WELCHE DER FOLGENDEN AUSSAGEN ZU OHR UND GLEICHGEWICHTSORGAN TREFFEN ZU?

- A) DAS VESTIBULARORGAN BEFINDET SICH IM MITTELOHR
- B) DIE ENDOLYPHE UMSPÜLT DAS LABYRINTH UND REINIGT SOMIT DIE SCHNECKE VON AUßEN
- C) VON DEN SINNESZELLEN GELANGT DIE SINNESINFORMATION ÜBER DEN VIII. HIRNNERV (N. VESTIBULOCOCHLEARIS) ZU NERVENZENTREN IM GEHIRN
- D) DIE COCHLEA (HÖRSCHNECKE) IST EIN SCHNECKENFÖRMIGER HOHLRAUM IM FELSSENBEIN
- E) DIE PAUKENHÖHLE IST MIT LYMPHE GEFÜLLT

FRAGE 19

MEHRFACHAUSWAHL

WÄHLEN SIE ZWEI ANTWORTEN!

WELCHE DER FOLGENDEN AUSSAGEN TREFFEN ZU?

DIE URSACHE FÜR EIN GESCHWOLLENES KNIE

- A) IST BEI JUGENDLICHEN MEIST INFEKTIÖSER ART
- B) MUSS UNTER HINZUZIEHUNG DER ANAMNESE GEFUNDEN WERDEN
- C) WIRD BEI NEGATIVER TRAUMAANAMNESE OHNE RÖNTGENUNTERSUCHUNG ERMITTELT
- D) KANN EINE GERINNUNGSSTÖRUNG SEIN
- E) MUSS MITTELS LABORMESSUNG DER ALKALISCHEN PHOSPHATASE GESICHERT WERDEN

FRAGE 20

EINFACHAUSWAHL

WELCHE ERKRANKUNG WIRD DURCH VEKTOREN (AKTIVE KRANKHEITSÜBERTRÄGER) ÜBERTRAGEN?

- A) INFEKTIÖSE MONONUKLEOSE (PFEIFFER-DRÜSENFIEBER)
- B) HEPATITIS C
- C) LYME-BORRELIÖSE
- D) TUBERKULOSE
- E) MASERN

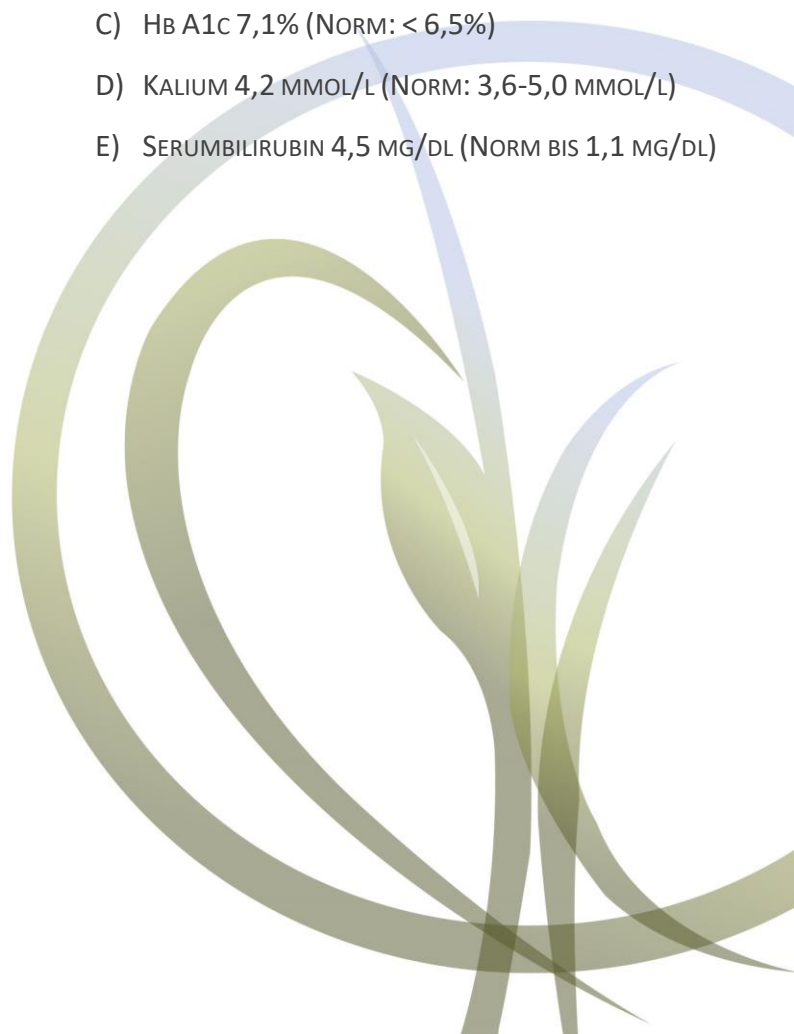
FRAGE 21

MEHRFACHAUSWAHL

WÄHLEN SIE ZWEI ANTWORTEN!

WELCHE DER GENANNTEN LABORPARAMETER LASSEN SIE AN EINE FORTGESCHRITTENE LEBERERKRANKUNG DENKEN?

- A) QUICKWERT 35% (THROMBOPLASTINZEIT, NORM: >70%)
- B) THROMBOZYTEN 348.000/MIKROLITER (NORM: 140.000-345.000/MIKROLITER)
- C) Hb A1c 7,1% (NORM: < 6,5%)
- D) KALIUM 4,2 MMOL/L (NORM: 3,6-5,0 MMOL/L)
- E) SERUMBILIRUBIN 4,5 MG/DL (NORM BIS 1,1 MG/DL)



FRAGE 22

AUSSAGENKOMBINATION

GEGEN WELCHE DER FOLGENDEN ERKRANKUNGEN STEHEN WIRKUNGSVOLLE IMPFSTOFFE ZUR VERFÜGUNG?

- 1) HEPATITIS A
 - 2) POLIOMYELITIS
 - 3) SCHARLACH
 - 4) VARIZELLEN
 - 5) PERTUSSIS
-
- A) NUR 1, 3 UND 5 SIND RICHTIG
 - B) NUR 1, 2, 3 UND 4 SIND RICHTIG
 - C) NUR 1, 2, 4 UND 5 SIND RICHTIG
 - D) NUR 2, 3, 4 UND 5 SIND RICHTIG
 - E) ALLE SIND RICHTIG

FRAGE 23

EINFACHAUSWAHL

WELCHE AUSSAGE ZUR LEGIONÄRSKRANKHEIT (LEGIONELLENPNEUMONIE) TRIFFT ZU?

- A) DIE LEGIONÄRSKRANKHEIT WIRD DURCH VIREN VERURSACHT
- B) DIE LEGIONÄRSKRANKHEIT WIRD Z.B. BEIM DUSCHEN ÜBERTRAGEN
- C) DIE LEGIONÄRSKRANKHEIT WIRD DURCH GENUSS VON TRINKWASSER VERURSACHT
- D) DIE INFEKTION GESUNDER ERWACHSENER MIT LEGIONELLEN FÜHRT IN DEN MEISTEN FÄLLEN ZUR LEGIONÄRSKRANKHEIT
- E) DIE LEGIONÄRSKRANKHEIT IST DURCH SUBFEBRILE TEMPERATUREN GEKENNZEICHNET

FRAGE 24

MEHRFACHAUSWAHL

WÄHLEN SIE ZWEI ANTWORTEN!

WELCHE DER FOLGENDEN SYMPTOME SPRECHEN FÜR EINE SYPHILISINFEKTION?

- A) SCHLEIMIGER AUSFLUSS AUS DER HARNRÖHRE
- B) GENERALISIERTES, NICHT JUCKENDES EXANTHEM
- C) SCHMERHAFTE GESCHWÜRE IM GENITALBEREICH MIT WEICHEM RAND
- D) SCHMERZLOSES, HARTES GESCHWÜR
- E) BLUMENKOHLARTIG WACHSENDE PAPELN IM GENITALBEREICH

FRAGE 25

EINFACHAUSWAHL

WELCHE AUSSAGE ZU WINDPOCKEN TRIFFT ZU?

- A) ALS BEGLEITBEFUND FINDET MAN HÄUFIG LICHTSCHEU
- B) MEIST TRETEN TYPISCHE KOPLIK-FLECKEN AN DER WANGENSCHLEIMHAUT AUF
- C) EINE OTITIS MEDIA TRITT HÄUFIG ALS KOMPLIKATION AUF
- D) DAS NASEN- UND RACHENSEKRET IST NICHT INFEKTIÖS
- E) DIE BLÄSCHENFLÜSSIGKEIT ENTHÄLT VARIZELLEN-VIREN UND IST HOCHINFEKTIÖS



FRAGE 26

EINFACHAUSWAHL

EIN PATIENT ZEIGT IHNEN SEIN LINKES BEIN. ES STELLT SICH EINE ÜBERWÄRMUNG BEI ZYANOTISCHER GLANZ-HAUT, EIN WADENKOMPRESSIONSSCHMERZ UND EINE UMFANGSDIFFERENZ ZUM RECHTEN BEIN DAR. DER PA-TIENT BERICHTET VON ZIEHENDEN SCHMERZEN, DIE SEIT ZWEI TAGEN BESTEHEN.

SIE VERMUTEN AM EHESTEN EIN/EINE/EINEN

- A) AKUTEN ARTERIELLEN VERSCHLUSS IM LINKEN BEIN
- B) MUSKELFASERRISS NACH SPORT
- C) ISCHIAS-SYNDROM
- D) POSTTHROMBOTISCHES SYNDROM MIT CHRONISCH-VENÖSER INSUFFIZIENZ
- E) TIEFE BEINVENENTHROMBOSE

FRAGE 27

AUSSAGENKOMBINATION

WELCHE DER FOLGENDEN AUSSAGEN TREFFEN ZU? ALS URSACHE FÜR EINEN PLEURAERGUSS KÖNNEN SIE FOLGENDE ERKRANKUNGEN IN BETRACHT ZIEHEN:

- 1) PNEUMONIE
 - 2) PANKREATITIS
 - 3) NEPHROTISCHES SYNDROM
 - 4) BRONCHIALKARZINOM
 - 5) LUNGENEMBOLIE
-
- A) NUR 1 UND 5 SIND RICHTIG
 - B) NUR 2 UND 3 SIND RICHTIG
 - C) NUR 3, 4 UND 5 SIND RICHTIG
 - D) NUR 1, 2, 3 UND 4 SIND RICHTIG
 - E) ALLE SIND RICHTIG

FRAGE 28

EINFACHAUSWAHL

WELCHE AUSSAGE ZUM VEGETATIVEN NERVENSYSTEM TRIFFT ZU?

- A) DER NERVUS VAGUS IST EINE NERVENBAHN DES SYMPATHIKUS
- B) EINE MIOSIS WIRD DURCH SYMPATHIKUSAKTIVIERUNG AUSGELÖST
- C) PARASYMPATHIKUSAKTIVIERUNG FÜHRT ZU EINER VERENGUNG DER BRONCHIALÄSTE
- D) SYMPATHIKUSAKTIVIERUNG BESCHLEUNIGT DIE BLASEN UND DARMENTLEERUNG
- E) PARASYMPATHIKUSAKTIVIERUNG FÜHRT ZU BLUTDRUCKANSTIEG

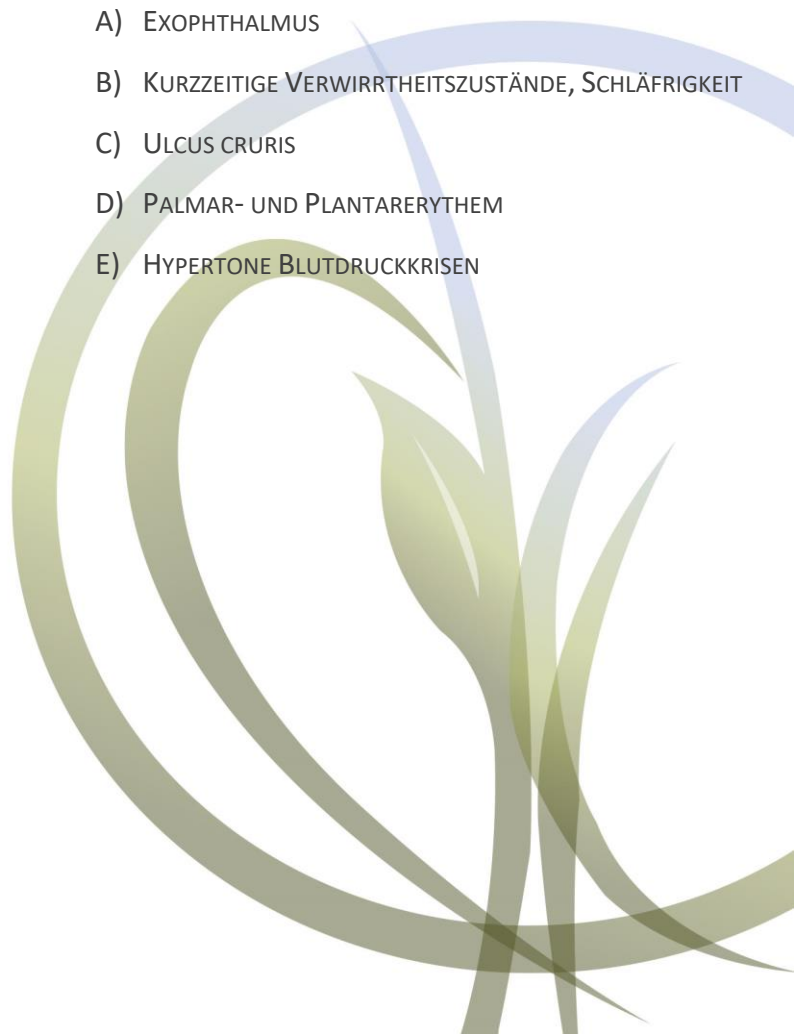
FRAGE 29

MEHRFACHAUSWAHL

WÄHLEN SIE ZWEI ANTWORTEN!

WELCHE DER GENANNTEN SYMPTOME ERWARTEN SIE AM EHESTEN BEI EINEM PATIENTEN MIT FORTGESCHRITTENER LEBERZIRRHOSE?

- A) EXOPHTHALMUS
- B) KURZZEITIGE VERWIRRTHEITSZUSTÄNDE, SCHLÄFRIGKEIT
- C) ULCUS CRURIS
- D) PALMAR- UND PLANTARERYTHEM
- E) HYPERTONE BLUTDRUCKKRISEN



FRAGE 30

EINFACHAUSWAHL

IHNEN WIRD EIN BISHER GESUNDES, FIEBERFREIES KLEIN-KIND VORGESTELLT. DIE ELTERN BERICHTEN ÜBER PLÖTZLICH AUFGETRETENEN HUSTEN UND ZEICHEN DER ATEMNOT.

WELCHE DIAGNOSE IST AM WAHRSCHEINLICHSTEN?

- A) ASTHMA BRONCHIALE
- B) TUBERKULOSE
- C) FREMDKÖRPERASPIRATION
- D) TUMOR DER LUNGE
- E) PNEUMONIE

FRAGE 31

MEHRFACHAUSWAHL

WÄHLEN SIE ZWEI ANTWORTEN!

WELCHE DER FOLGENDEN AUSSAGEN ZUM KALIUMSTOFFWECHSEL TREFFEN ZU?

- A) HYPOKALIÄMIEN KÖNNEN U.A. DURCH WIEDER-HOLTES ERBRECHEN ODER DURCHFÄLLE VERURSACHT WERDEN
- B) DER REFERENZBEREICH DES SERUMKALIUM-SPIEGELS LIEGT BEI DEN ERWACHSENEN ZWISCHEN 2,0-3,0 MMOL/L
- C) LAXANTIENABUSUS KANN KEINE URSACHE FÜR EINE HYPOKALIÄMIE SEIN
- D) KALIUMREICHE NAHRUNGSMITTEL SIND BANANEN UND OBSTÄFTE
- E) FÜR DIE ERREGUNGSÜBERTRAGUNG DER NERVEN SPIELT KALIUM EINE UNBEDEUTENDE ROLLE

FRAGE 32

MEHRFACHAUSWAHL

WÄHLEN SIE ZWEI ANTWORTEN!

WELCHE DER FOLGENDEN AUSSAGEN ZUR KORTISOLPRODUKTION UND -THERAPIE TREFFEN ZU? (ACTH = ADRENOCORTICOTROPES HORMON, CRH = CORTICOTROPIN-RELEASING-HORMON)

- A) ACTH STIMULIERT DIE NEBENNIERENRINDE ZUR SYNTHESE VON KORTISON
- B) EINE LÄNGERFRISTIGE KORTIKOSTEROIDTHERAPIE KANN DEN HORMONREGELKREIS STÖREN
- C) HOHE KORTISONSPIEGEL STEIGERN DIE SEKRETION VON ACTH UND CRH
- D) DIE HORMONABGABE DER NEBENNIERENRINDE ERFOLGT GLEICHMÄßIG ÜBER 24 STUNDEN VERTEILT
- E) EINE KORTISONGABE MUSS SPÄTESTENS NACH 6-WÖCHIGER THERAPIE SOFORT BEEENDET WERDEN

FRAGE 33

AUSSAGENKOMBINATION

WELCHE DER FOLGENDEN ERKRANKUNGEN UND SYMPTOME FÜHREN I.D.R. ZU EINER TACHYKARDIE?

- 1) HOHES FIEBER
 - 2) STARKE AUFREGUNG
 - 3) BETABLOCKER-ÜBERDOSIERUNG
 - 4) ANÄMIE
 - 5) HYPOTHYREOSE
-
- A) NUR 1, 2 UND 3 SIND RICHTIG
 - B) NUR 1, 2 UND 4 SIND RICHTIG
 - C) NUR 2, 3 UND 4 SIND RICHTIG
 - D) NUR 1, 3, 4 UND 5 SIND RICHTIG
 - E) ALLE SIND RICHTIG

FRAGE 34

MEHRFACHAUSWAHL

WÄHLEN SIE ZWEI ANTWORTEN!

WELCHE DER FOLGENDEN AUSSAGEN ZU EINEM RESTLESS-LEGS-SYNDROM TREFFEN ZU?

- A) DIE BETROFFENEN KLAGEN ÜBER PARÄSTHESIEN IN DEN BEINEN
- B) DER ACHILLESSEHNEN-REFLEX IST AUFGEHOBEN
- C) DIE BESCHWERDEN VERSCHLIMMERN SICH DURCH BEWEGUNG
- D) DIE BESCHWERDEN TRETEN VOR ALLEM IN DER RUHE UND NACHTS AUF
- E) DER BLUTKALZIUMSPIEGEL IST STARK ERNIEDRIGT

FRAGE 35

AUSSAGENKOMBINATION

WELCHE DER FOLGENDEN AUSSAGEN ZU TREFFEN ZU? WELCHE DER FOLGENDEN ERKRANKUNGEN MÜSSEN SIE BEI JUCKREIZ (PRURITUS) DIFFERENZIALDIAGNOSTISCH IN ERWÄGUNG ZIEHEN?

- 1) HYPOKALIÄMIE
 - 2) CHRONISCHE NIERENINSUFFIZIENZ
 - 3) CHOLESTASE (GALLENABFLUSSSTÖRUNG)
 - 4) DIABETES MELLITUS
 - 5) MALIGNEN LYMPHOME
-
- A) NUR 1 UND 2 SIND RICHTIG
 - B) NUR 1, 4 UND 5 SIND RICHTIG
 - C) NUR 2, 3 UND 4 SIND RICHTIG
 - D) NUR 2, 3, 4 UND 5 SIND RICHTIG
 - E) ALLE SIND RICHTIG

FRAGE 36

EINFACHAUSWAHL

EIN 30-JÄHRIGER PATIENT KLAGT ÜBER MORGENSTEIFIGKEIT UND RÜCKENSCHMERZEN, INSBESONDERE NACHTS IM UN-TEREN RÜCKENBEREICH. AUßERDEM HABE ER FERSEN-SCHMERZEN UND BRUSTSCHMERZEN.

WELCHE DIAGNOSE KOMMT AM EHESTEN IN BETRACHT?

- A) ISCHIALGIE
- B) BEGLEITARTHRITIS
- C) MORBUS BECHTEREW
- D) MORBUS REITER
- E) PRIMÄR CHRONISCHE POLYARTHRITIS

FRAGE 37

AUSSAGENKOMBINATION

WELCHE DER FOLGENDEN AUSSAGEN ZUM KNOCHENSTOFFWECHSEL TREFFEN ZU?

- 1) DER KNOCHENSTOFFWECHSEL WIRD U.A. DURCH KALZITONIN, ÖSTROGEN, PARATHORMON UND VITAMIN D REGULIERT
 - 2) NACH ABSCHLUSS DES LÄNGENWACHSTUMS FINDET KEIN KNOCHENSTOFFWECHSEL MEHR STATT
 - 3) AM KNOCHENSTOFFWECHSEL SIND U.A. OSTEO-ZYTEN BETEILIGT
 - 4) DER KNOCHENSTOFFWECHSEL IST BEI DER OSTEOPOROSE GESTÖRT
 - 5) DER KNOCHENSTOFFWECHSEL IST BEI DER OSTEOMALAZIE UNGESTÖRT
-
- A) NUR 1 UND 5 SIND RICHTIG
 - B) NUR 1, 3 UND 4 SIND RICHTIG
 - C) NUR 2, 3 UND 4 SIND RICHTIG
 - D) NUR 2, 4 UND 5 SIND RICHTIG
 - E) NUR 1, 2, 3 UND 5 SIND RICHTIG

FRAGE 38

EINFACHAUSWAHL

WELCHE AUSSAGE ZU ERKRANKUNGEN DES HODENS TRIFFT ZU?

- A) EINE ORCHITIS (HODENENTZÜNDUNG) WIRD NUR DURCH BAKTERIEN VERURSACHT
- B) DIE BESCHWERDEN BEI EINER ORCHITIS BESCHRÄNKEN SICH NUR AUF DIE HODENREGION
- C) BEI EINER VARIKOZELE TESTIS (KRAMPFADER IM BEREICH DES HODENS) BEI KINDERN VOR DER PUBERTÄT ODER BEI ALTEN MÄNNERN SIND WEITERE ABKLÄRENDE UNTERSUCHUNGEN (SONOGRAPHIE) NICHT NOTWENDIG
- D) BEI EINEM HODENTUMOR SCHIMMERT BEI EINER DURCHLEUCHTUNG DES HODENSACKS MIT EINER TASCHENLAMPE DAS LICHT DURCH (SOG. DIAPHANOSKOPIE POSITIV)
- E) DA DIE SYMPTOME (SCHMERZ, FIEBER ETC.) BEI DER AKUTEN ORCHITIS (HODENENTZÜNDUNG) WIE AUCH DER AKUTEN EPIDIDYMITIS (NEBENHODENENTZÜNDUNG) FAST IDENTISCH SIND, IST DER TASTBEFUND FÜR DIE DIAGNOSE WEGWEISEND

FRAGE 39

AUSSAGENKOMBINATION

WELCHE DER FOLGENDEN AUSSAGEN TREFFEN ZU?

EINE SCHWARZE VERFÄRBUNG DES STUHLIS KANN AUFTRETEN BEI:

- 1) EROSIONEN DER MAGENSCHLEIMHAUT
- 2) GENUSS VON HEIDELBEEREN ODER LAKRITZE
- 3) EINNAHME VON EISENTABLETTEN
- 4) HÄMORRHOIDALBLUTUNG
- 5) EINNAHME VON KOHLETTABLETTEN

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

FRAGE 40

AUSSAGENKOMBINATION

WELCHE DER FOLGENDEN AUSSAGEN TRIFFT (TREFFEN) ZU? EIN DIALYSEPATIENT BITTET SIE UM EINE ERNÄHRUNGSBERATUNG.

SIE EMPFEHLEN IHM U.A.:

- 1) DEUTLICH VERMEHRTE PHOSPHATZUFUHR (Z.B. IN HÜLSENFRÜCHTEN, COLA, SCHMELZKÄSE)
- 2) VERMEIDUNG VON KALIUMREICHEN SPEISEN UND GETRÄNKEN (Z.B. BANANEN, TROCKEN-OBST, NÜSSE)
- 3) NORMOKALORISCHE KOST MIT ENTSPRECHENDER KORREKTUR BEI ÜBER- UND UNTERGEWICHT
- 4) REGELMÄßIGES ZUSÄTZLICHES NACHSALZEN DES ESSENS
- 5) TÄGLICHE TRINKMENGE 2,5 BIS 3 LITER/TAG

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

FRAGE 41

EINFACHAUSWAHL

EIN PATIENT BERICHTET VON NÄCHTLICHEN MISEMPFINDUNGEN IN DER HAND UND IM ARM IM SINNE VON KRIBBELN UND SCHWELLUNGSGEFÜHL IM BEREICH DER BEUGESEITE DES DAUMENS UND ZEIGEFINGERS. DIE BESCHWERDEN WÜRDEN AM MORGEN WIEDER ABKLINGEN.

SIE DENKEN AM EHESTEN AN EIN/EINE/EINEN

- A) DIABETISCHE POLYNEUROPATHIE
- B) KARPALTUNNELSYNDROM
- C) CHRONISCHE BORRELIÖSE
- D) M. PARKINSON
- E) ERKRANKUNG DER HALSWIRBELSÄULE

FRAGE 42

AUSSAGENKOMBINATION

WELCHE DER FOLGENDEN AUSSAGEN TREFFEN ZU?

RISIKOFAKTOREN FÜR EINE HARNWEGSINFEKTION SIND:

- 1) HARNBLASENKATHETER
- 2) QUERSCHNITTLÄHMUNG
- 3) HÄUFIGER GESCHLECHTSVERKEHR
- 4) DIABETES MELLITUS
- 5) SCHWANGERSCHAFT

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

FRAGE 43

MEHRFACHAUSSWAHL

WÄHLEN SIE ZWEI ANTWORTEN!

WELCHE DER FOLGENDEN AUSSAGEN TREFFEN ZU?

GEFAHREN EINER HYPERTENSIVEN KRISE SIND

- A) PULMONALE HYPERTONIE
- B) INTRAKRANIELLE BLUTUNGEN
- C) LUNGENÖDEM
- D) BEINVENENTHROMBOSE
- E) AKUTE GASTRITIS

FRAGE 44

MEHRFACHAUSSWAHL

WÄHLEN SIE ZWEI ANTWORTEN!

WELCHE DER FOLGENDEN AUSSAGEN ZUR DUPUYTREN-KONTRAKTUR TREFFEN ZU?

- A) DIE URSACHE IST UNBEKANNT
- B) BEI LANGEM KRANKHEITSVERLAUF KANN HIER KREBS ENTSTEHEN
- C) SIE KOMMT HÄUFIGER BEI DIABETIKERN, ALKOHOLIKERN UND BEI PATIENTEN/INNEN MIT EINER LEBERERKRANKUNG VOR
- D) DIE SYMPTOME BESCHRÄNKEN SICH AUF EINE VERHÄRTUNG DER HANDFLÄCHE
- E) KRANKENGYMNASTISCHE ÜBUNGEN SIND BEI KONTRAKTUREN DER FINGER ERFOLGVERSPECHEND

FRAGE 45

MEHRFACHAUSSWAHL

WÄHLEN SIE ZWEI ANTWORTEN!

WELCHE DER FOLGENDEN AUSSAGEN TREFFEN ZU?

SIE FÜHREN BEI EINEM PATIENTEN MIT ERHÖHTEN HARNSÄUREWERTEN EINE DIÄTBERATUNG DURCH. SIE EMPFEHLEN:

- A) EIWEIßARME KOST
- B) REICHLICH TRINKEN
- C) VERZEHRE VON INNEREIERN (LEBER, NIERE, BRIES)
- D) TÄGLICH 1 LITER FLEISCHBRÜHE TRINKEN
- E) KEINE ALKOHOLEXZESSE

FRAGE 46

AUSSAGENKOMBINATION

WELCHE DER FOLGENDEN AUSSAGEN TREFFEN ZU?

URSACHEN FÜR NASENBLUTEN (EPISTAXIS) KÖNNEN SEIN:

- 1) NASENBEINFRAKTUR
 - 2) RHINITIS SICCA
 - 3) ARTERIELLE HYPERTONIE
 - 4) GERINNUNGSSTÖRUNGEN
 - 5) VIRUSINFEKTION
-
- A) NUR 1 UND 3 SIND RICHTIG
 - B) NUR 2, 4 UND 5 SIND RICHTIG
 - C) NUR 1, 2, 3 UND 4 SIND RICHTIG
 - D) NUR 2, 3, 4 UND 5 SIND RICHTIG
 - E) ALLE SIND RICHTIG

FRAGE 47

EINFACHAUSWAHL

WELCHE AUSSAGE TRIFFT ZU?

URSACHE EINES POSTHEPATISCHEN IKTERUS IST:

- A) GILBERT-MEULENGRACHT-SYNDROM (ICTERUS JUVENILIS INTERMITTENS)
- B) HÄMOLYTISCHE ANÄMIE
- C) GALLENGANGSKARZINOM
- D) VIRUSHEPATITIS
- E) METASTASENLEBER

FRAGE 48

MEHRFACHAUSWAHL

WÄHLEN SIE ZWEI ANTWORTEN!

WELCHE AUSSAGE ZUR LYMPHOGRANULOMATOSE (M. HODGKIN) TREFFEN ZU?

- A) DIE LYMPHOGRANULOMATOSE IST EINE GUT-ARTIGE ERKRANKUNG DES LYMPHSYSTEMS
- B) IN VIELEN FÄLLEN TRETEN VERGRÖßERTE LYMPH-KNOTEN IM HALSBEREICH AUF
- C) DAS VORLIEGEN UNSPEZIFISCHER ALLGEMEINSYMPTOME WIE LEISTUNGSABFALL, GEWICHTSVERLUST, NACHTSCHWEIß UND STAR-KE RUCKREIZ SIND UNTYPISCH FÜR EINE LYMPHOGRANULOMATOSE
- D) BEI MANCHEN BETROFFENEN TRETEN SCHMERZEN IN BEFALLENEN LYMPHKNOTENREGIONEN NACH ALKOHOLGENUSS AUF (CHARAKTERISTISCHER ALKOHOLSCHMERZ)
- E) DIE MILZ IST IN DER REGEL NICHT BEFALLEN

FRAGE 49

MEHRFACHAUSWAHL

WÄHLEN SIE ZWEI ANTWORTEN!

WELCHE DER FOLGENDEN AUSSAGEN ZU KOPFSCHMERZEN TREFFEN ZU?

- A) DAS SYMPTOM KOPFSCHMERZ IST IN DER BEVÖLKERUNG WEIT VERBREITET UND BEDARF KEINER BESONDEREN AUFKLÄRUNG
- B) PLÖTZLICHES AUFTRETEN STÄRKSTER HINTERKOPFSCHMERZEN MIT ERBRECHEN KANN AUF EINE SUBARACHNOIDALBLUTUNG HINWEISEN
- C) KOPFSCHMERZEN SPRECHEN GEGEN EINE INFEKTIÖSE HIRNHAUTERKRANKUNG
- D) MASSIVE KOPFSCHMERZEN MIT ÜBELKEIT UND RÖTUNG EINES AUGES KÖNNEN FÜR EINEN GLAUKOMBEFALL SPRECHEN
- E) KNOCHENMETASTASEN IM BEREICH DES SCHÄDELDACHES MACHEN KEINE SCHMERZEN

FRAGE 50

EINFACHAUSWAHL

WELCHE AUSSAGE ZUR PSORIASIS VULGARIS TRIFFT ZU?

- A) PSORIASIS VULGARIS IST EINE ANSTECKENDE HAUTERKRANKUNG
- B) PSORIASISHERDE TRETEN TYPISCHERWEISE AN DEN BEUGESEITEN GROßER GELENKE AUF
- C) PSORIASISHAUTVERÄNDERUNGEN JUCKEN I.D.R. STARK
- D) NACH LANGJÄHRIGER PSORIASISERKRANKUNG TRETEN BEI DEN MEISTEN PATIENTEN GELENKBESCHWERDEN AUF (PSORIASIS ARTHROPATHICA)
- E) BEI PSORIASIS TRETEN HÄUFIG NAGELVERÄNDERUNGEN AUF

FRAGE 51

MEHRFACHAUSWAHL

WÄHLEN SIE ZWEI ANTWORTEN!

WELCHE DER FOLGENDEN AUSSAGEN ZUR AKUTEN APPENDIZITIS (BLINDDARMENTZÜNDUNG) TREFFEN ZU?

- A) ERBRECHEN UND ÜBELKEIT SIND EHER UNTYPISCH FÜR EINE APPENDIZITIS
- B) AM MCBURNEY-PUNKT BESTEHT TYPISCHERWEISE EIN DRUCKSCHMERZ
- C) EINE APPENDIZITIS GEHT HÄUFIG MIT EINER LEUKOZYTOSE EINHER
- D) LOSLASS-SCHMERZ IM LINKEN UNTERBAUCH PASST NICHT ZU EINER APPENDIZITIS
- E) ALS TYPISCHES SYMPTOM FÜR EINE APPENDIZITIS GILT EINE HARNSTAUUNG

FRAGE 52

EINFACHAUSWAHL

WELCHE AUSSAGE ZUR THORAXPERKUSSION TRIFFT ZU?

- A) DIE DORSALEN UNTEREN LUNGENGRENZEN VERLAUFEN IN HÖHE DES 8. BRUSTWIRBELKÖRPERS (BWK)
- B) EIN SONORER KLOPFSCHALL IST TYPISCH FÜR EINE PNEUMONIE ODER PLEURASCHWARTE
- C) DER PERKUSSIONSSCHALL DURCHDRINGT DEN GESAMTEN THORAX
- D) EIN HYPERSONORER KLOPFSCHALL IST TYPISCH FÜR EIN LUNGENEMPHYSEM
- E) BEI EINER GESUNDEN LUNGE IST DER KLOPFSCHALL GEDÄMPFT

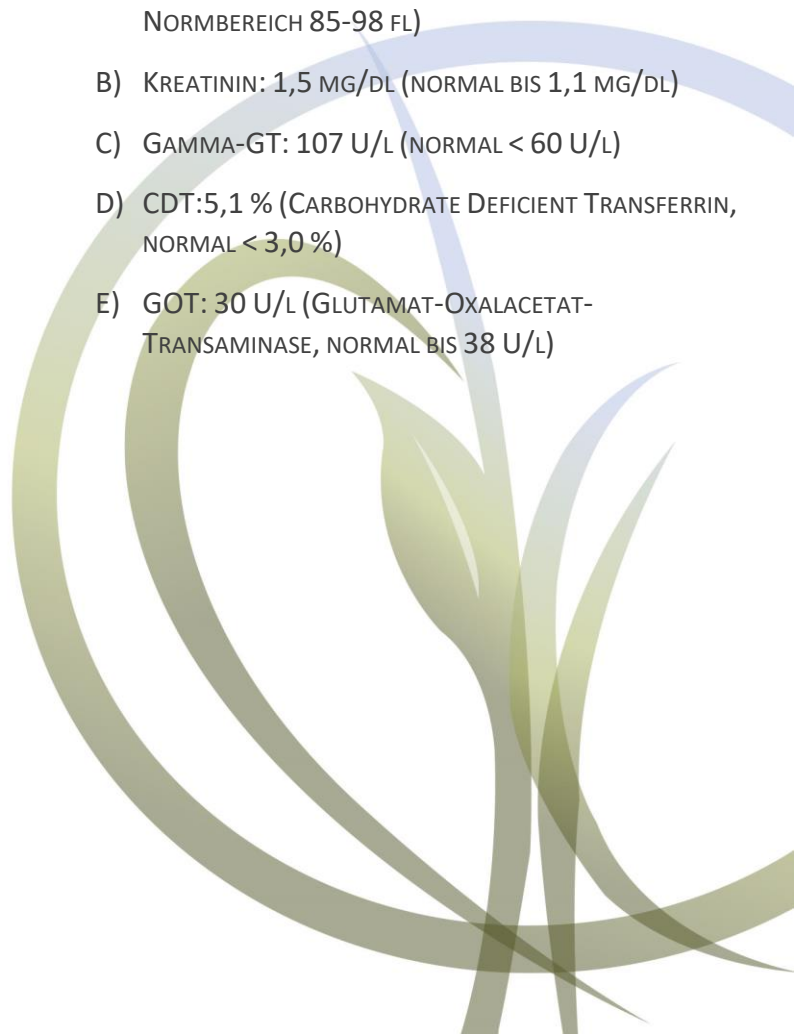
FRAGE 53

MEHRFACHAUSWAHL

WÄHLEN SIE ZWEI ANTWORTEN!

WELCHE DER FOLGENDEN LABORWERTE GEBEN HINWEISE AUF EINE ALKOHOLKRANKHEIT?

- A) MCV: 82 FL (MITTLERES ERYTHROZYTENVOLUMEN, NORMBEREICH 85-98 FL)
- B) KREATININ: 1,5 MG/DL (NORMAL BIS 1,1 MG/DL)
- C) GAMMA-GT: 107 U/L (NORMAL < 60 U/L)
- D) CDT: 5,1 % (CARBOHYDRATE DEFICIENT TRANSFERRIN, NORMAL < 3,0 %)
- E) GOT: 30 U/L (GLUTAMAT-OXALACETAT-TRANSAMINASE, NORMAL BIS 38 U/L)



FRAGE 54

MEHRFACHAUSWAHL

WÄHLEN SIE ZWEI ANTWORTEN!

WELCHE DER FOLGENDEN AUSSAGEN ZUR NEURALTHERAPIE TREFFEN ZU?

- A) RASCHES ANSCHWELLEN DES GESICHTS NACH DER INJEKTION IST EIN ZEICHEN DES THERAPIEERFOLGES
- B) BEI EINEM LUNGENEMPHYSEM SIND TIEFE INJEKTIONEN DURCH DIE PLEURA ANGEZEIGT
- C) ALS UNSPEZIFISCHE ALLGEMEINREAKTION WIRD TEILWEISE EINE BLUTDRUCKSENKUNG BEOBACHTET
- D) ZUR INJEKTION WERDEN LOKALANÄSTETIKA VERWENDET
- E) EINE INTRAVASALE INJEKTION FÜHRT SELTENER ZU ERNSTEN NEBENWIRKUNGEN ALS EINE SUBKUTANE INJEKTION

FRAGE 55

AUSSAGENKOMBINATION

WELCHE DER FOLGENDEN AUSSAGEN TRIFFT (TREFFEN) ZU? BEI DER STADIENEINTEILUNG VON TUMORERKRANKUNGEN (TNM-KLASSIFIKATION) WERDEN WELCHE DER FOLGENDEN PUNKTE BERÜCKSICHTIGT?

- 1) ALTER DES PATIENTEN BEI DER ERSTDIAGNOSE
 - 2) GRÖÖE DES PRIMÄRTUMORS
 - 3) HÄMOGLOBINWERT
 - 4) VORHANDENSEIN VON FERNMETASTASEN
 - 5) LYMPHKNOTENMETASTASIERUNG
-
- A) NUR 4 IST RICHTIG
 - B) NUR 1 UND 2 SIND RICHTIG
 - C) NUR 4 UND 5 SIND RICHTIG
 - D) NUR 2, 4 UND 5 SIND RICHTIG
 - E) NUR 3, 4 UND 5 SIND RICHTIG

FRAGE 56

MEHRFACHAUSWAHL

WÄHLEN SIE ZWEI ANTWORTEN!

WELCHE DER FOLGENDEN AUSSAGEN ZU KEUCHHUSTEN (PERTUSSIS) TREFFEN ZU?

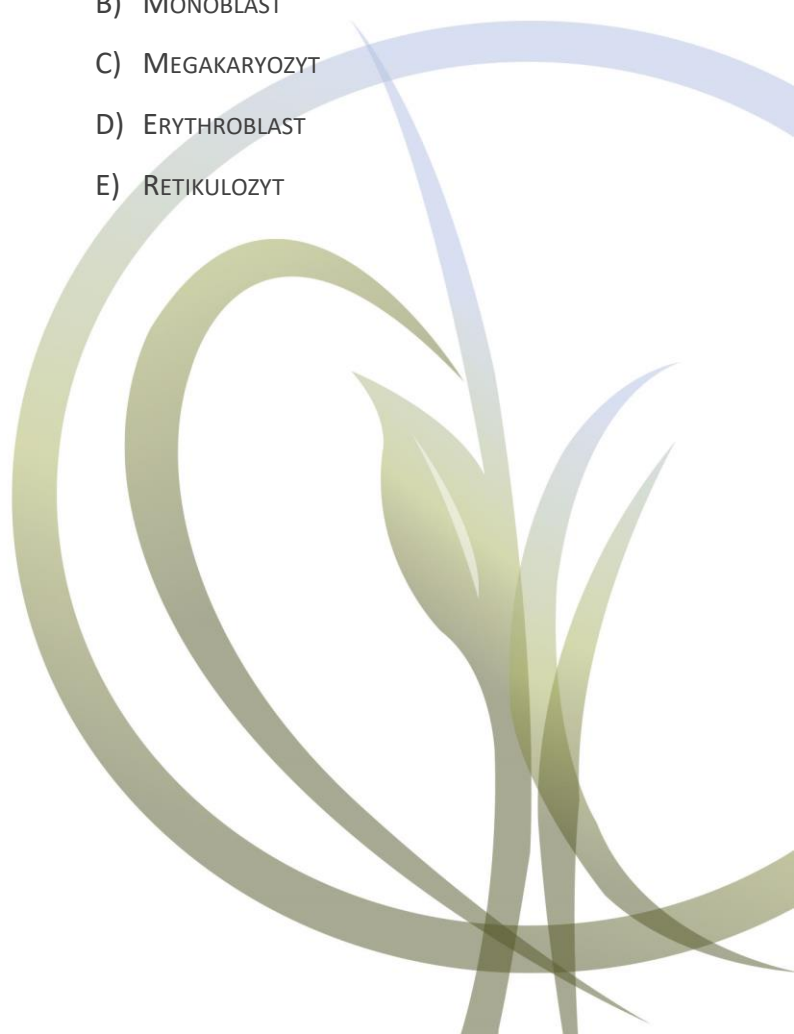
- A) PERTUSSIS TRIT, WEGEN DER HOHEN DURCHSEUCHUNG, NUR BEI KINDERN AUF
- B) EINE EINMALIG DURCHGEFÜHRTE PERTUSSIS-IMPfung VERSPRICHT EINEN LEBENSLANGEN SCHUTZ
- C) DIE INKUBATIONSZEIT BETRÄGT 7 – 20 TAGE
- D) PERTUSSIS IST EINE VIRUSINFektion
- E) KOMPLIKATIONEN EINER PERTUSSINFektion KÖNNEN U. A. PNEUMONIE, OTITIS MEDIA UND KRÄMPFE SEIN

FRAGE 57

EINFACHAUSWAHL

WELCHER VORLÄUFER DER ERYTHROZyTEN KOMMT IM NORMALFALL IM BLUT VOR?

- A) MYELOBLAST
- B) MONOBLAST
- C) MEGAKARYOZyT
- D) ERYTHROBLAST
- E) RETIKULOZyT



FRAGE 58

MEHRFACHAUSWAHL

WÄHLEN SIE ZWEI ANTWORTEN!

WELCHE DER FOLGENDEN SYMPTOME SIND LEITSYMPTOME FÜR DIE AUFMERKSAMKEITSDEFIZIT-/HYPERAKTIVITÄTSSTÖRUNG (ADHS)?

- A) ZWANGHAFTER REDEDHRANG
- B) STÖRUNG DER AUFMERKSAMKEIT
- C) STÖRUNG DER MUSKELKOORDINATION UND DES KÖRPERGEFÜHLS
- D) IMPULSIVITÄT
- E) TEILLEISTUNGSSCHWÄCHEN

FRAGE 59

MEHRFACHAUSWAHL

WÄHLEN SIE ZWEI ANTWORTEN!

WELCHE DER FOLGENDEN AUSSAGEN ZUM INSULIN TREFFEN ZU?

- A) EINE INSULINSEKRETION FINDET LEDIGLICH BEI JEDER AUFGENOMMENEN MAHLZEIT STATT
- B) INSULIN WIRD IN DEN KUPFFER-STERNZELLEN DER LEBER PRODUZIERT
- C) INSULIN FÖRDERT U.A. DEN TRANSPORT VON GLUCOSE IN DIE MUSKELZELLEN
- D) ALLE THERAPEUTISCH EINGESETZTEN INSULINE HABEN EINE WIRKDAUER VON CA. 3-5 STUNDEN
- E) ZU DEN GEGENSPIELERN DES INSULINS ZÄHLEN U.A. KORTIKOSTEROIDE UND ADRENALINE

FRAGE 60

MEHRFACHAUSWAHL

WÄHLEN SIE ZWEI ANTWORTEN?

WELCHE DER KLINISCHEN SYMPTOME SIND TYPISCH FÜR EINE MANIFESTE, ISOLIERTE RECHTSHERZINSUFFIZIENZ?

- A) DYSPNOE
- B) FEINBLASIGE RASSELGERÄUSCHE
- C) PERIPHERE ÖDEME
- D) ZYANOSE
- E) SICHTBAR GESTAUTE HALSVENEN

