

Zadanie 0.

Wysoka liczba leukocytów w moczu występuje w:

- A. moczówce prostej,
- B. zespole nerczycowym,
- C. zakażeniu układu moczowego,
- D. skąpomoczu.

Zadanie 0.

O hipocalcemii mówimy, jeżeli stężenie wapnia całkowitego w surowicy wynosi poniżej:

- A. 3 mmol/l,
- B. 2,5 mmol/l,
- C. 2 mmol/l,
- D. 1,8 mmol/l.

Zadanie 0.

Jeżeli zaobserwuje się opór w trakcie podawania płynów drogą portu naczyniowego, to należy:

- A. skorygować położenie igły, 0,9% roztworem NaCl sprawdzić czy przepływ jest swobodny,
- B. zmienić miejsce portu naczyniowego,
- C. zaaspirować strzykawką zawartość portu, aby usunąć skrzep,
- D. odpowietrzyć opakowanie z płynem infuzyjnym (w przypadku butelki).

Zadanie 0.

Ból nocycyptywny:

- A. powstaje w wyniku drażnienia i aktywacji zakończeń czuciowych,
- B. wiąże się z dysfunkcją układu nerwowego,
- C. pochodzi z receptorów bólowych w skórze,
- D. występuje bez przyczyn somatycznych.

Zadanie 0.

Zdrowy, donoszony 8-dniowy noworodek karmiony jest naturalnie. W ciągu pierwszego tygodnia życia stracił prawie 10% urodzeniowej masy ciała. Jak określamy taki stan:

- A. odwodnienie średniego stopnia,
- B. odwodnienie ciężkiego stopnia,
- C. odwodnienie,
- D. fizjologiczny ubytek masy ciała.

Zadanie 0.

Tężyczka jest zespołem objawów:

- A. nadpobudliwości nerwowej,
- B. nadpobudliwości układu nerwowego ośrodkowego i obwodowego,
- C. nadpobudliwości mięśniowej,
- D. apatii i senności.

Zadanie 0.

Co to są retikulocyty?

- A. niedojrzałe trombocyty,
- B. jądrzaste krwinki czerwone,
- C. niedojrzałe leukocyty,
- D. młode erytrocyty.

Zadanie 0.

4-letni chłopiec został przyjęty do oddziału z obturacyjnym zapaleniem oskrzeli. Dziecko ma zleconą Teophilinę. Ze względu na jakie działanie farmakologiczne leku zlecono jego podawanie?

- A. mukolityczne,
- B. rozszerzające oskrzela,
- C. rozszerzające naczynia wieńcowe,
- D. rozszerzające naczynia mózgowe.

Zadanie 0.

Roztwór izotoniczny płynu to taki, w którym ciśnienie:

- A. osmotyczne jest równoważne ciśnieniu krwi,
- B. osmotyczne jest wyższe od ciśnienia krwi,
- C. osmotyczne jest niższe od ciśnienia krwi,
- D. ciśnienie krwi wzrasta wraz z podawaniem płynu.

Zadanie 0.

Zakażenia szpitalne to takie zakażenia, które rozwijają się u dziecka w okresie:

- A. 1 - szej doby od przyjęcia do szpitala,
- B. 2 - giej doby od przyjęcia do szpitala,
- C. C. 48 - 72 godz. od przyjęcia do szpitala,
- D. 7 dni od przyjęcia do szpitala.

Zadanie 0.

Który z jonów powinien być suplementowany przy podawaniu glikokortykosteroidów?

- A. potas,
- B. sól,
- C. magnez,
- D. cynk.

Zadanie 0.

Dziecko 7,5 miesięczne korzysta głównie z chwytu:

- A. dłoniowo-prostego,
- B. nożycowego,
- C. pęsetkowego,
- D. nakrywkowego.

Zadanie 0.

Dodatni bilans płynów jest wówczas, gdy:

- A. przeważa objętość płynów dostarczonych dojelitowo i pozajelitowo,
- B. przeważa objętość płynów dostarczonych dojelitowo,
- C. przeważa objętość płynów wydalanych,
- D. objętość płynów wydalanych w ciągu kolejnych dni badania narasta.

Zadanie 0.

W którym roku zatwierdzono Konwencję Praw Dziecka?

- A. 1936,
- B. 1960,
- C. 1990,
- D. 1993.

Zadanie 0.

Obrzęki uogólnione występują przy:

- A. obniżonym stężeniu albumin,

- B. podwyższonym stężeniu gamma-globulin,
- C. podwyższonym stężeniu albumin,
- D. podwyższonym stężeniu IgA.

Zadanie 0.

Żółtaczka fizjologiczna w okresie noworodkowym jest spowodowana:

- A. obniżoną sprawnością wątroby w zakresie przemiany hemoglobiny w bilirubinę,
- B. przerostem przewodu wątrobowego,
- C. niedorozwojem przewodu wątrobowego,
- D. niedorozwojem funkcji pęcherzyka żółciowego.

Zadanie 0.

Fizjologiczny nadmierny ubytek masy ciała u noworodka można ograniczyć przez:

- A. nawadnianie dożylne, włączenie
- B. karmienia sztucznego, unikanie
- C. przegrzewania, prowadzenie
- D. bilansu płynów.

Zadanie 0.

Gorączka heptyczna jest to przedłużająca się wysoka gorączka:

- A. z wysokimi wartościami po południu i spadkami w godzinach rannych,
- B. trwająca całą dobę,
- C. ze spadkiem w godzinach popołudniowych,
- D. ze skokami w ciągu dnia.

Zadanie 0.

W chorobach układu oddechowego u dzieci, uzupełnieniem leczenia farmakologicznego, a czasami jedynym postępowaniem terapeutycznym jest:

- A. tlenoterapia,
- B. rehabilitacja oddechowa,
- C. wysokie ułożenie i odpowiedni mikroklimat,
- D. usuwanie wydzieliny.

Zadanie 0.

Zwiększony odsetek granulocytów kwasochłonnych może wskazywać na:

- A. niedobory witaminowe,

- B. stany niedożywienia,
- C. stany alergiczne,
- D. niedobór żelaza.

Zadanie 0.

Krem Emla zakłada się na 0,5 godz. przed planowanym zabiegiem założenia kaniuli, w celu:

- A. dezynfekcji miejsca wkłucia,
- B. zmycia i zdezynfekowania miejsca wkłucia,
- C. zmiękczenia tkanki skórnej,
- D. znieczulenia miejsca wkłucia.

Zadanie 0.

Leczenie kwasicy oddechowej polega na:

- A. podaniu aminophiliny,
- B. usprawnieniu wymiany gazowej,
- C. wyrównaniu zaburzeń wodno-elektrolitowych,
- D. wyrównaniu zaburzeń metabolicznych.

Zadanie 0.

Późne następstwa pobytu dziecka w Domu Małego Dziecka to:

- A. zaburzenia w życiu uczuciowym i społecznym,
- B. niechęć do kontaktów z rówieśnikami, łatwe
- C. nawiązywanie przyjaźni, prawidłowe
- D. przystosowanie społeczne.

Zadanie 0.

Akceleracja rozwoju to:

- A. szybszy rozwój dzieci i młodzieży,
- B. nieharmonijny rozwój dzieci i młodzieży,
- C. powolniejszy rozwój dzieci i młodzieży,
- D. przyspieszony rozwój psychiczny i emocjonalny dzieci i młodzieży.

Zadanie 0.

Wskaźnik umieralności niemowląt na danym terenie wynosi 12, co oznacza:

- A. 12 zgonów niemowląt na 1000 żywo urodzonych,
- B. 12 zgonów niemowląt na 100 żywo urodzonych,
- C. 12 zgonów niemowląt na 1000 urodzonych,
- D. 12 zgonów niemowląt na 100 urodzonych.

Zadanie 0.

Samobójstwom u dzieci sprzyjają sytuacje wychowawcze, w których rodzice:

- A. aktywnie uczestniczą w działaniach pozaszkolnych dzieci wspierając ich dążenia do osiągnięcia zadowolenia z siebie,
- B. kształtują u dzieci system wartości uniwersalnych i stopniowo wdrażają do odpowiedzialności za życie,
- C. rozliczają dziecko z jego obowiązków, oczekują respektowania wcześniejszych zobowiązań i wzrostu odpowiedzialności,
- D. rozbudzają wysokie aspiracje i jednocześnie przekonują dziecko o niemożliwości zaspokojenia pragnień i celów.

Zadanie 0.

Niedostatki aktywności fizycznej u dzieci i młodzieży przyczyniają się głównie do:

- A. nadciśnienia,
- B. wad postawy, otyłości,
- C. zmniejszenia odporności organizmu,
- D. zwiększonego apetytu.

Zadanie 0.

Badanie bilansowe 4-latków wykonuje się w celu:

- A. określenia gotowości szkolnej,
- B. oceny rozwoju fizycznego i psychicznego,
- C. oceny adaptacji przedszkolnej,
- D. oceny przebiegu dojrzewania płciowego.

Zadanie 0.

Fizjologiczne płaskostopie może istnieć do:

- A. 2 roku życia,
- B. 4 roku życia,
- C. 6 roku życia,
- D. 10 roku życia.

Zadanie 0.

Małżonkowie (rodzice dziecka) sprawują władzę rodzicielską od:

- A. urodzenia się dziecka do pełnoletności,
- B. urodzenia się dziecka do 16 roku życia,
- C. zarejestrowania dziecka w Urzędzie Stanu Cywilnego do pełnoletności,
- D. orzeczenia sądu rodzinnego do pełnoletności.

Zadanie 0.

Badanie ostrości słuchu przeprowadza się w następujących grupach wiekowych z WYJĄTKIEM:

- A. dzieci 4-letnich,
- B. dzieci 6-letnich,
- C. młodzieży 14-letniej,
- D. młodzieży 16-letniej.

Zadanie 0.

W karmieniu sztucznym niemowląt posiłki uzupełniające wprowadza się:

- A. nie wcześniej niż w 5 miesiącu życia,
- B. nie wcześniej niż w 6 miesiącu życia,
- C. nie później niż w 8 miesiącu życia
- D. nie później niż w 10 miesiącu życia.

Zadanie 0.

Szczepionka przeciwężcowa, biorąc pod uwagę formę antygeny, zawiera:

- A. zabite drobnoustroje,
- B. zabite fragmenty drobnoustrojów,
- C. żywe drobnoustroje,
- D. produkty metabolizmu komórek.

Zadanie 0.

Kiedy pojawia się u dziecka pierwszy społeczny uśmiech?

- A. w 1 roku życia,
- B. w 2 miesiącu życia,
- C. w 6 miesiąca życia,
- D. w okresie noworodkowym.

Zadanie 0.

Mleko następne jest przeznaczone dla niemowląt od:

- A. 2 miesiąca życia,
- B. 3 miesiąca życia,
- C. 4 miesiąca życia,
- D. 7 miesiąca życia.

Zadanie 0.

W Polsce najczęściej występującymi wadami wrodzonymi u dzieci są wady:

- A. układu nerwowego,
- B. narządu ruchu,
- C. serca,
- D. układu moczowego i nerek.

Zadanie 0.

Oddawanie stolca raz na 3-4 dni u zdrowego niemowlęcia karmionego wyłącznie piersią, bez dopajania może świadczyć o:

- A. zaparcia,
- B. braku pokarmu i głodzeniu dziecka,
- C. dysfunkcji przewodu pokarmowego,
- D. fizjologii.

Zadanie 0.

"Pokaż, co słyszysz" jest testem do badania słuchu u dzieci w:

- A. 14 miesiącu życia,
- B. 17 miesiącu życia,
- C. 24 miesiącu życia,
- D. 4 roku życia.

Zadanie 0.

Do wykrywania zaburzeń widzenia barw pielęgniarka powinna zastosować:

- A. test Hirschberga,
- B. badania za pomocą tablic widełkowych,
- C. badanie za pomocą tablic Ishihary,
- D. Cover test.

Zadanie 0.

Reakcję ruchową dziecka na hałas nazywamy odruchem:

- A. Pawłowa,

- B. Moro,
- C. chwytnym,
- D. tonicznym.

Zadanie 0.

W ciągu pierwszego roku życia obwód głowy niemowlęcia powiększa się o około:

- A. 5 cm,
- B. 6 cm,
- C. 7 cm,
- D. 12 cm.

Zadanie 0.

Podaj następstwo nierozpoznanej hypotyreozy:

- A. niedożywienie,
- B. upośledzenie umysłowe,
- C. zaburzenia krzepnięcia,
- D. zaburzenia trawienia i wchłaniania.

Zadanie 0.

Ciemie tylne (małe) zarasta u niemowlęcia:

- A. około 7 dnia życia,
- B. około 2 tygodnia życia,
- C. do końca 4 tygodnia życia,
- D. do 6 tygodnia życia.

Zadanie 0.

Głównym źródłem kalorii dla dzieci w wieku przedszkolnym powinny być:

- A. produkty zbożowe,
- B. mleko,
- C. masło i oleje roślinne,
- D. mięso i przetwory.

Zadanie 0.

Jaka jest zasadnicza różnica pomiędzy szczepionkami, a surowicami i immunoglobulinami?

- A. szczepionki służą do uodpornienia czynnego a surowice i immunoglobuliny do biernego,
- B. szczepionki służą do uodpornienia biernego a surowice i immunoglobuliny do czynnego,
- C. wszystkie wymienione służą do uodpornienia czynnego, różny jest jednak czas działania (dla szczepionek dłuższy),
- D. nie ma różnicy.

Zadanie 0.

W jakim wieku dziecko reaguje na bodziec akustyczny?

- A. w 3 tygodniu życia,
- B. w 4 tygodniu życia,
- C. w 4 miesiącu życia,
- D. od urodzenia.

Zadanie 0.

Badanie symetrii klatki piersiowej i okolicy lędźwiowej podczas skłonu w przód pozwala na wykrycie:

- A. nadmiernej lordozy,
- B. nadmiernej kifozy,
- C. odstających łopatek,
- D. bocznego skrzywienia kręgosłupa.

Zadanie 0.

Zapobieganie krzywicy to przykład profilaktyki:

- A. nieswoistej,
- B. swoistej,
- C. drugorzędowej, wtórnej,
- D. trzeciorzędowej.

Zadanie 0.

W Polsce program obowiązujących szczepień ochronnych (Kalendarz Szczepień) ustalany jest przez:

- A. Ministerstwo Zdrowia,
- B. Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego,
- C. Instytut Matki i Dziecka,
- D. Głównego Inspektora Sanitarnego.

Zadanie 0.

Wstrząs anafilaktyczny spowodowany jest:

- A. ciężką ogólnoustrojową reakcją antygen-przeciwciała,
- B. zakażeniem bakteryjnym,

- C. ostrą niewydolnością krążenia wskutek niedostatecznej sprawności serca jako pompy,
- D. ostrą niewydolnością krążenia w następstwie utraty krwi i osocza lub odwodnienia.

Zadanie 0.

Przy poparzeniu przelyku i żołądka należy zastosować:

- A. żywienie pozajelitowe lub enteralne przez sondę,
- B. dietę półpłynną, pokarmy chłodne,
- C. żywienie przez jejunostomię,
- D. żywienie doodbytnicze.

Zadanie 0.

W postępowaniu z dzieckiem, które poddano przeszczepowi nerki należy zachować szczególną troskę i warunki aseptyki ze względu na:

- A. sam fakt, iż pacjentem jest dziecko,
- B. rodzaj wykonanego zabiegu,
- C. zwiększone ryzyko infekcji, będące wynikiem uzupełniającego leczenia farmakologicznego,
- D. rodzaj przeszczepianego narządu.

Zadanie 0.

Jakie powinny być prawidłowe stężenia białka w surowicy krwi u dziecka w wieku 18 miesięcy?

- A. 20 û 30 g/l,
- B. 30 û 60 g/l,
- C. 60 û 80 g/l,
- D. powyżej 80 g/l.

Zadanie 0.

Dziewczynka 10-letnia przyjęta na ostrym dyżurze z utratą przytomności. U dziecka występuje odwodnienie, tachykardia, ciśnienie skurczowe krwi poniżej 80 mmHg, zapach acetonu z ust, oddech Kussmaula. Powyższy zespół objawów nasuwa podejrzenie:

- A. hipoglikemii i hiperkaliemii,
- B. kwasicy ketonowej,
- C. śpiączki nieznanego pochodzenia,
- D. wstrząsu kardiogenego.

Zadanie 0.

W celu stwierdzenia niedrożności jelit u noworodka należy wykonać:

- A. badanie rentgenowskie klatki piersiowej i brzucha w pozycji wiszącej,
- B. badanie rentgenowskie przewodu pokarmowego w pozycji leżącej,
- C. biopsję ssącą jelita,
- D. fiberoendoskopię.

Zadanie 0.

Zasadniczym następstwem nieleczenia lub późnego zdiagnozowania wrodzonej niedrożności dróg żółciowych jest:

- A. posocznica,
- B. marskość wątroby,
- C. niewydolność nerek,
- D. anemia.

Zadanie 0.

Głównym wyznacznikiem ostrej niewydolności nerek jest:

- A. hiperalbuminemia,
- B. wysokie stężenie mocznika i kreatyniny,
- C. hiperkalcemia i hipernatremia,
- D. hypokaliemia i hypofosfatemia.

Zadanie 0.

W sercowym mechanizmie powstawania sinicy centralnej przyczyną jest przeciek:

- A. prawo-lewy, wzrost poziomu methemoglobiny,
- B. prawo-lewy, wzrost poziomu hemoglobiny,
- C. lewo-prawy, wzrost poziomu hemoglobiny,
- D. lewo-prawy, zwiększenie liczby erytrocytów.

Zadanie 0.

U 3 tyg. noworodka rozpoznano martwicze wrzodziejące zapalenie jelit (Enterocolitis necroticans, NEC).

Dziecko wymagało interwencji chirurgicznej; resekowano rozległy odcinek jelita cienkiego. Założono przetokę dwulufową. Zabieg i znieczulenie przebiegło bez powikłań. Bezpośrednio po zabiegu w postępowaniu żywieniowym zalecamy:

- A. karmienie piersią,
- B. pojenie 5% glukozą,
- C. całkowite odżywianie pozajelitowe (TPN),
- D. wlew dożylny roztworu 10% glukozy i soli fizjologicznej w stosunku 2:1.

Zadanie 0.

W jakim czasie (maksymalnie) po porodzie powinno nastąpić oddanie smółki?

- A. 12 godzin,
- B. 24 godziny,
- C. 36 godzin,
- D. 48 godzin.

Zadanie 0.

U 6-letniego chłopca wystąpił silny ból, obrzęk jądra, nudności i wymioty. Objawy te sugerują:

- A. zapalenie wyrostka robaczkowego,
- B. zapalenie jądra,
- C. skręt jądra,
- D. zapalenie otrzewnej.

Zadanie 0.

U noworodka w 3 dobie życia, urodzonego siłami natury, bez powikłań, utrzymuje się twardy, dobrze napięty guz w okolicy ciemieniowej prawej, nieprzekraczający linii szwów. Skóra miejscowo jest niezmieniona. Dziecko jest w stanie ogólnym dobrym. Opisywana zmiana jest najprawdopodobniej:

- A. przedgłowiem,
- B. krwiakiem podokostnowym,
- C. ropniem,
- D. krwiakiem pod czepcem ścięgnistym.

Zadanie 0.

Jednym z podstawowych objawów występujących podczas zapalenia krtani u dziecka jest tzw. duszność krtaniowa charakteryzująca się:

- A. wdechowym świstem krtaniowym i wydłużeniem fazy wdechu,
- B. wydechowym świstem krtaniowym i wydłużeniem fazy wdechu,
- C. wdechowym świstem krtaniowym i wydłużeniem fazy wydechu,
- D. wydechowym świstem krtaniowym i wydłużeniem fazy wydechu.

Zadanie 0.

Dziecko, u którego występują napady MAS w pierwszej kolejności jest kwalifikowane do:

- A. założenia elektrody zewnętrznej,
- B. wszczepienia stymulatora serca,
- C. wszczepienia zastawki serca,

D. przeszczepu serca.

Zadanie 0.

Do wad wrodzonych serca przebiegających z sinicą NIE zalicza się:

- A. zespół Fallota,
- B. atrezja zastawki trójdzielnej,
- C. przetrwały przewód tętniczy,
- D. przełożenie wielkich pni tętniczych.

Zadanie 0.

Chlustające wymioty, występujące zwłaszcza rano na czczo, bóle głowy i tarcza zastoinowa na dnie oczu u dziecka, to główne objawy:

- A. wstrząsu mózgu,
- B. ostrego zatrucia pokarmowego,
- C. wzmożonego ciśnienia śródczaszkowego,
- D. refluksu żołądkowo - przełykowego.

Zadanie 0.

Chorobę Kawasaki charakteryzuje:

- A. martwicze zapalenie małych tętniczek,
- B. przewlekłe zapalenie dużych tętnic,
- C. wysypka krwotoczna pod postacią punkcików,
- D. guzkowe zapalenie tętnic.

Zadanie 0.

5-letnia dziewczynka została przyjęta na ostrym dyżurze z objawami - tachycardią powyżej 150 ud/min, ciśnienie skurczowe krwi 60 mmHg, zamroczona, powłoki skórne blade, obwodowo kończyny zimne. Oddech przyśpieszony, występuje anuria. Na podstawie objawów oceń, z jakim wstrząsem przywieziono dziewczynkę do szpitala:

- A. septycznym,
- B. kardiogennym,
- C. anafilaktycznym,
- D. hipowolemicznym.

Zadanie 0.

W celu zapewnienia drożności dróg oddechowych u dziecka nieprzytomnego najistotniejsze jest:

- A. przeprowadzanie drenażu ułożeniowego co 15 minut,
- B. ułożenie dziecka w pozycji płaskiej,
- C. ułożenie dziecka na boku, odsysanie wydzieliny górnych dróg oddechowych,
- D. ułożenie dziecka na brzuchu lub boku z głową przechyloną do przodu, co 2 godziny zmiana pozycji.

Zadanie 0.

Obturacja oskrzeli prowadzi do wzrostu oporu dla przepływu powietrza podczas:

- A. wdechu i zmniejszenia pęcherzykowej przestrzeni martwej,
- B. wydechu i wzrostu pęcherzykowej przestrzeni martwej,
- C. wdechu i wzrostu pęcherzykowej przestrzeni martwej,
- D. wydechu i zmniejszenia pęcherzykowej przestrzeni martwej.

Zadanie 0.

Badaniem decydującym o rozpoznaniu celiakii jest:

- A. badanie kału na resztki pokarmowe głównie tłuszcze,
- B. badanie kontrastowe przewodu pokarmowego,
- C. biopsja ssąca jelita cienkiego, przeciwciała,
- D. gastrofiberoskopia.

Zadanie 0.

Stosowanie tlenoterapii u wcześniaków, wiąże się z ryzykiem powstania u nich:

- A. odwarstwienia siatkówki,
- B. zwyrodnienia plamki żółtej,
- C. retinopatii,
- D. uszkodzenia rogówki.

Zadanie 0.

Wskazaniem u dzieci do transplantacji nerki jest:

- A. zespół nerczycowy wtórny,
- B. ostra niewydolność nerek,
- C. przewlekła niewydolność nerek,
- D. niedorozwój lub brak jednej nerki.

Zadanie 0.

Najważniejszym objawem w chorobie Hodgkina jest/są:

- A. powiększenie wątroby,
- B. wybroczyny na skórze,
- C. bóle kostne,
- D. powiększenie węzłów chłonnych (najczęściej szyjnych).

Zadanie 0.

Neuroblastoma to guz:

- A. części współczulnej układu autonomicznego,
- B. zewnątrzoponowy,
- C. wewnątrzrdzeniowy,
- D. wywodzący się z nerwów obwodowych.

Zadanie 0.

Najbardziej bezpiecznym sposobem dożylnego stosowania cytostatyków jest podanie leku przez wkłucie:

- A. centralne,
- B. w żyłę obwodową,
- C. w żyłę udową,
- D. w tętnicy promieniowej.

Zadanie 0.

Najczęstszym i najistotniejszym niepożądanym działaniem cytostatyków jest:

- A. ototoksyczność,
- B. hepatoksyczność,
- C. mielosupresyjność,
- D. nefrotoksyczność.

Zadanie 0.

Której z wymienionych kości NIE zaleca się jako miejsca do pobierania szpiku u niemowląt i małych dzieci?

- A. piszczelowej,
- B. mostka,
- C. tylnego grzbietu kości biodrowej,
- D. kolca przedniego grzebienia biodrowego.

Zadanie 0.

Pierwszym objawem klinicznym u pacjentów z guzem Wilmsa jest:

- A. krwimocz,
- B. zakażenie układu moczowego,
- C. gorączka,
- D. wyczuwalny guz w jamie brzusznej.

Zadanie 0.

Neupogen jest lekiem:

- A. immunosupresyjnym,
- B. bakteriostatycznym,
- C. stymulującym wzrost leukocytów,
- D. zawierającym gotowe przeciwciała.

Zadanie 0.

Ból w chorobie nowotworowej może mieć charakter ostry lub przewlekły i jest zależny od:

- A. lokalizacji, stadium zaawansowania choroby i umiejscowienia przerzutów,
- B. zachowania i wieku pacjenta,
- C. umiejscowienia przerzutów i rodzaju stosowanych cytostatyków,
- D. stanu odżywienia chorego.

Zadanie 0.

Jak należy postępować przy dzieleniu cytostatyków doustnych?

- A. nie wymagają stosowania szczególnych środków ostrożności,
- B. nie dotykać ręką bez rękawiczki i nie dopuszczać do rozprzestrzeniania pyłu lub drobin,
- C. pacjent sam będzie dzielił leki w oddzielnym pomieszczeniu,
- D. należy dostosować dawkę cytostatyku tak, aby uniknąć dzielenia leku.

Zadanie 0.

Podwyższone ciśnienie wewnątrzczaszkowe charakteryzuje się:

- A. bólami głowy i wymiotami,
- B. podwyższonym ciśnieniem tętniczym krwi,
- C. obniżonym ciśnieniem tętniczym krwi,
- D. tachycardią.

Zadanie 0.

Lekiem z wyboru spośród analgetyków w leczeniu bólu u dzieci jest:

- A. Polopiryna,
- B. Paracetamol,
- C. Pabialgina,
- D. Aspiryna.

Zadanie 0.

Retinoblastoma rozwija się w:

- A. twardówce oka,
- B. rogówce oka,
- C. siatkówce oka,
- D. białkówce oka.

Zadanie 0.

Postać pozapiramidowa mózgowego porażenia dziecięcego charakteryzuje się:

- A. występowaniem ruchów mimowolnych,
- B. zaburzeniami koordynacji ruchów,
- C. nasileniem zmian w kończynach dolnych,
- D. dominacją zmian w kończynach górnych.

Zadanie 0.

7-letnia dziewczynka z rozpoznaniem reumatoidalnego zapalenia stawów została przyjęta do oddziału z powodu kolejnego zaostrzenia choroby. W czasie aktywnej fazy choroby w badaniach laboratoryjnych występuje:

- A. wzrost stężenia albumin,
- B. obniżona liczba leukocytów,
- C. wzrost stężenia białka C-reaktywnego,
- D. zmniejszone stężenie gamma-globulin.

Zadanie 0.

U dziecka choroba Werdniga-Hoffmana manifestuje się:

- A. drżeniem pęczkowym,
- B. pogłębieniem odruchów głębokich,
- C. znacznym upośledzeniem rozwoju umysłowego,
- D. obniżeniem poziomu karnityny w mięśniach.

Zadanie 0.

Który czynnik jest najistotniejszy przy planowaniu opieki w przypadku choroby Perthesa?

- A. zapewnienie odciążenia chorej kończyny,
- B. zapewnienie sprawnego krążenia,
- C. zapobieganie ograniczeniom zakresu ruchów kończyny,
- D. minimalizacja bólu.

Zadanie 0.

Artrogrypoza to:

- A. miopatia endokrynną,
- B. miopatia steroidowa,
- C. wrodzone skrzywienie kręgosłupa,
- D. wrodzona dystrofia mięśniowa.

Zadanie 0.

Noworodka z przepukliną oponowo-rdzeniową w okolicy lędźwiowo-krzyżowej należy ułożyć:

- A. na boku,
- B. na brzuszku,
- C. na brzuszku z podpórką,
- D. w specjalnym nosidełku.

Zadanie 0.

Aby zachować odpowiedni kształt i objętość kikuta po amputacji kończyny górnej należy:

- A. bandażować ciasno kikut opaską elastyczną,
- B. włożyć kikut w opatrunek gipsowy,
- C. bandażować kikut opaską dzianą,
- D. bandażować kikut wraz z najbliższym stawem opaską elastyczną.

Zadanie 0.

W jakim kierunku należy obserwować dziecko, jeżeli jest leczone preparatami złota?

- A. wstrząsu polekowego,
- B. objawów uszkodzenia nerek,
- C. objawów zaburzeń funkcji przewodu pokarmowego,
- D. zaburzeń funkcjonowania pracy serca.

Zadanie 0.

U większości dzieci z mózgowym porażeniem dziecięcym rozwój umysłowy jest:

- A. zależny od upośledzenia ruchowego,
- B. zależny od przyczyny choroby, głęboko
- C. upośledzony,
- D. prawidłowy lub nieznacznie upośledzony.

Zadanie 0.

Najlepszą formą bezpośredniego poznawania świata u dzieci niewidomych jest zmysł:

- A. dotyku,
- B. smaku,
- C. słuchu,
- D. mowy.

Zadanie 0.

2-miesięczna dziewczynka przebywa na oddziale neurochirurgii dziecięcej z powodu wodogłowia. Dziewczynka jest bardzo niespokojna, drażliwa, niechętnie przyjmuje pokarm oraz wymiotuje. Takie objawy świadczą o:

- A. prawidłowym ciśnieniu śródczaszkowym,
- B. braku obecności matki,
- C. wzroście ciśnienia śródczaszkowego,
- D. reakcji na niewłaściwe leki.

Zadanie 0.

Do przyczyn okołoporodowych mózgowego porażenia dziecięcego NIE należą:

- A. niedotlenienie,
- B. zatrucie,
- C. uraz okołoporodowy,
- D. krwawienie do mózgu.

Zadanie 0.

Dystrofia mięśniowa typu Duchenne'a charakteryzuje się:

- A. postępującym niedowładem mięśni,
- B. postępującym złuszczeniem nasad kości,
- C. stabilnym niedowładem mięśni,
- D. postępującym sztywnieniem mięśni.

Zadanie 0.

Optymalnym okresem założenia aparatu słuchowego jest wiek:

- A. do 1 roku życia,
- B. 2-3 rok życia,
- C. 3-4 rok życia,
- D. powyżej 4 roku życia.

Zadanie 0.

Zespół Downa spowodowany jest:

- A. nadliczbowym chromosomem pary 21,
- B. trisomią chromosomów pary 18,
- C. przesunięciem chromosomu X z pary 21 do 20,
- D. trisomią chromosomów pary 13.

Zadanie 0.

Jakich dodatkowych reakcji ze strony dziecka można się spodziewać podczas stymulacji metodą Wojty:

- A. krzyku, bezwiednego oddawania kału i moczu,
- B. wzmożonego napięcia mięśniowego,
- C. wystąpienia gorączki,
- D. bezsenności.

Zadanie 0.

W I dobie po implantacji zastawki komorowo-otrzewnowej obserwując dziecko należy zwrócić szczególną uwagę na objawy związane z:

- A. obserwacją źrenic,
- B. wzrastaniem ciśnienia śródczaszkowego,
- C. diurezą,
- D. odżywianiem.

Zadanie 0.

Dziecko głuche powinno uczyć się:

- A. w szkole ogólnej,
- B. w szkole integracyjnej,
- C. indywidualnie,
- D. w szkole specjalnej.

Zadanie 0.

Napięcie spastyczne zmniejsza się przez:

- A. kąpiel w chłodnej wodzie,
- B. układanie kończyn w wyproście,
- C. krioterapię,
- D. kąpiel w ciepłej wodzie.

Zadanie 0.

Pęcherz neurogeny to:

- A. zaburzenia czynności pęcherza moczowego,
- B. nietrzymanie moczu,
- C. okresowe nietrzymanie moczu,
- D. wiotki pęcherz moczowy.

Zadanie 0.

Napadowo występująca duszność wydechowa z kaszlem, odkrztuszaniem wydzieliny oskrzelowej jest podstawą rozpoznania:

- A. zapalenia oskrzeli,
- B. roztrzeni oskrzeli,
- C. astmy oskrzelowej,
- D. zapalenia płuc.

Zadanie 0.

Badanie przesiewowe u noworodka karmionego od pierwszej doby w kierunku fenylketonurii wykonuje się najwcześniej w:

- A. bezpośrednio po urodzeniu,
- B. pierwszej dobie życia,
- C. drugiej dobie życia,
- D. trzeciej dobie życia.

Zadanie 0.

W przewlekłej niewydolności nerek, dochodzi do zmian kostnych z powodu braku witaminy:

- A. B i multiwitaminy,
- B. A i E,
- C. H i PP,
- D. D3.

Zadanie 0.

Jak długo dziecko z galaktozemią wymaga leczenia dietetycznego?

- A. przez pierwszy rok życia,
- B. do siódmego roku życia,
- C. przez całe życie,
- D. do okresu pokwitania.

Zadanie 0.

Pierwotna dyskineza rzęsek, to:

- A. wrodzone upośledzenie ruchomości rzęsek,
- B. nabyte upośledzenie ruchomości rzęsek,
- C. upośledzenie czynności błony śluzowej układu oddechowego,
- D. całkowity brak rzęsek błony śluzowej układu oddechowego.

Zadanie 0.

Charakterystycznymi objawami wrzodziejącego zapalenia jelita grubego są:

- A. nudności,
- B. wymioty,
- C. zaparcia,
- D. biegunki z domieszką krwi lub śluzu.

Zadanie 0.

Występowanie u dziecka nadmiernego pragnienia, częstego oddawania moczu i moczenia nocnego oraz ogólnego osłabienia sugeruje wystąpienie:

- A. kamicy nerkowej,
- B. zakażenia układu moczowego,
- C. niedoczynności tarczycy,
- D. cukrzycy.

Zadanie 0.

Do objawów zwicznienia stawu biodrowego u noworodka należy/ą:

- A. ograniczenie odwodzenia w stawach biodrowych,
- B. nierówność fałdów udowych,
- C. objaw przeskakiwania Ortolaniego,
- D. wszystkie powyższe.

Zadanie 0.

W leczeniu przewlekłych chorób oskrzeli i płuc do podstawowych metod leczniczych ułatwiających ewakuację wydzieliny zaliczamy:

- A. tylko drenaż oskrzeli,
- B. tylko gimnastykę oddechową,
- C. drenaż oskrzeli i gimnastykę oddechową,
- D. gimnastykę oddechową i podawanie małej ilości płynów do picia.

Zadanie 0.

Wrodzony przerost nadnerczy u dziewcząt często współistnieje z:

- A. chorobą Addisona,
- B. chorobą Cushinga,
- C. zespołem Conna,
- D. rzekomym obojnactwem.

Zadanie 0.

Dieta dziecka z mukowiscydozą powinna być:

- A. wysokoenergetyczna,
- B. bogatobiałkowa,
- C. uzupełniona witaminami A, D, E i K,
- D. wszystkie wyżej wymienione.

Zadanie 0.

Badaniem decydującym o rozpoznaniu rozstrzeni oskrzeli jest:

- A. RTG klatki piersiowej,
- B. bronchoskopia,
- C. bronchografia,
- D. RTG klatki piersiowej z kontrastem.

Zadanie 0.

U dzieci chorych na hemofilię, częściej niż u osób dorosłych dochodzi do wylewów. Powodem jest:

- A. kruchość naczyń krwionośnych,
- B. intensywne wzrastanie,
- C. brak systematyczności w zażywaniu leków,
- D. większa aktywność.

Zadanie 0.

W rozpoznaniu miastonii pomocne jest wykonanie badania:

- A. elektromiograficznego,
- B. elektroencefalograficznego,
- C. scyntygraficznego mięśni,
- D. antropometrycznego.

Zadanie 0.

8-letni chłopiec z hemofilią typu A jest rehabilitowany z powodu przykurczu w stawie kolanowym, spowodowanego rozległym wylewem. Dużym wylewom i ich następstwom najskuteczniej można zapobiegać przez:

- A. samodzielną podaż przez dziecko lub rodzica czynnika VIII, zgodnie ze zleceniem lekarskim,
- B. ograniczenie aktywności ruchowej dziecka,
- C. systematyczne podawanie leków zwiększających krzepliwość krwi,
- D. ograniczenie kontaktów z rówieśnikami.

Zadanie 0.

W badaniach laboratoryjnych dziecka z zespołem Reye'a stwierdza się:

- A. podwyższone stężenie cukru,
- B. obniżone stężenie amoniaku,
- C. podwyższone stężenie transaminaz,
- D. obniżone stężenie wapnia.

Zadanie 0.

U dzieci z chorobą Leśniowskiego-Crohna obserwuje się:

- A. znaczne niedożywienie,

- B. zaparcia,
- C. podwyższony poziom amylazy w moczu,
- D. podwyższony poziom amylazy w surowicy.

Zadanie 0.

Dziecku w trakcie napadu padaczki NIE wolno:

- A. zmieniać pozycji ułożeniowej i układać na boku,
- B. stosować tlenoterapii,
- C. podawać środków leczniczych doustnie,
- D. podawać środków leczniczych dożylnie.

Zadanie 0.

U 10-letniej dziewczynki z rozpoznaną cukrzycą występują: uczucie głodu, wzmożona potliwość, bledność powłok skórnych, osłabienie, rozdrażnienie.

Dziecku należy podać:

- A. 1 mg glukagonu domięśniowo,
- B. dożylnie 20% glukozę w dawce 200 mg /kg m.c.,
- C. 1-2 WW węglowodanów prostych,
- D. insulinę krótkodziałającą.

Zadanie 0.

Testy przesiewowe przeprowadzane w celu wykrycia wrodzonej niedoczynności tarczycy polegają na:

- A. przeprowadzeniu dokładnego wywiadu z matką dziecka,
- B. badaniu antropometrycznym,
- C. oznaczeniu wolnej tyroksyny w surowicy we krwi,
- D. oznaczeniu stężenia hormonu tyreotropowego w wysuszonej kropli krwi.

Zadanie 0.

Leczenie niedoczynności tarczycy polega na:

- A. stałym podawaniu jodu,
- B. stałym podawaniu Lewotyroksyny,
- C. podawaniu Lewotyroksyny aż do wyrównania hypotyreozy,
- D. podawaniu jodu aż do wyrównania hypotyreozy.

Zadanie 0.

Osiowym objawem miastonii jest:

- A. występowanie okresów bezsenności,
- B. duża męczliwość mięśni,

- C. zwiększona ruchliwość,
- D. wiotkość mięśni.

Zadanie 0.

Dieta w przewlekłej niewydolności nerek polega na:

- A. ograniczeniu tłuszczów zwierzęcych,
- B. zwiększonej podaży białka roślinnego,
- C. ograniczeniu podaży białka,
- D. ograniczeniu podaży węglowodanów.

Zadanie 0.

Biegunka przewlekła to stan chorobowy, który charakteryzuje się występowaniem luźnych stolców:

- A. przez okres tygodnia u noworodków i niemowląt,
- B. przez okres co najmniej miesiąca niezależnie od wieku dziecka,
- C. z domieszką śluzu lub krwi, powyżej 14 dni, prowadzących do zaburzeń odżywienia,
- D. z krwią lub śluzem niezależnie od długości trwania.

Zadanie 0.

Test chlorkowy jest zasadniczym badaniem w diagnostyce:

- A. mukowiscydozy,
- B. mukopolisacharydozy,
- C. choroby spichrzeniowej,
- D. dysplazji oskrzelowo-płucnej.

Zadanie 0.

Fenyloketonuria matczyna oznacza:

- A. odziedziczenie choroby przez dziecko od matki, ponieważ dziedziczenie fenyloketonurii jest związane z płcią,
- B. objawienie się fenyloketonurii dopiero w czasie ciąży,
- C. uszkodzenie płodu przez utrzymujące się w czasie ciąży wysokie wartości fenyloalaniny we krwi matki, która choruje na fenyloketonurię,
- D. wystąpienie fenyloketonurii spowodowane karmieniem dziecka piersią przez matkę, która sama choruje na fenyloketonurię.

Zadanie 0.

U dziecka z cholestazą okresu niemowlęcego objawiającą się świądem skóry i zażółceniem powłok, w pielęgnowaniu należy przede wszystkim uwzględnić:

- A. dwa razy dziennie przeprowadzać toaletę całego ciała dziecka,

- B. główną uwagę poświęcić higienie paznokci dziecka aby nie doszło do uszkodzenia skóry w wyniku drapania skóry,
- C. główną uwagę skupić na czynnościach łagodzących objawy świądu skóry u dziecka,
- D. regularnie analizować wskaźnik cholestazy.

Zadanie 0.

Dziecko chore na hemofilię powinno zawsze nosić przy sobie:

- A. opaskę uciskową,
- B. Spongostan,
- C. legitymację chorego na hemofilię,
- D. leki zwiększające krzepliwość krwi.

Zadanie 0.

Podstawową cechą zespołu nerczycowego, niezależnie od jego przyczyny jest:

- A. hipolipidemia, występowanie białkomoczu,
- B. wysokie stężenie mocznika i kreatyniny,
- C. białkomocz przekraczający u dziecka 50 mg/kg mc. na 24h,
- D. zmniejszone wchłanianie zwrotne sodu w cewce dalszej.

Zadanie 0.

Charakterystycznym objawem mukowiscydozy u noworodka jest:

- A. błądność skóry i błon śluzowych,
- B. niedrożność smółkowa,
- C. niska waga urodzeniowa,
- D. luźne stolce.

Zadanie 0.

Konflikt zachodzący między osobami (stronami) to sytuacja, w której:

- A. realizacja celów jednej ze stron utrudnia lub uniemożliwia realizację celów strony przeciwnej,
- B. realizacja celów jednej ze stron ułatwia realizację celów strony przeciwnej,
- C. jedna ze stron jest wrogo i agresywnie nastawiona do drugiej strony,
- D. jedna ze stron jest przyjaźnie i pozytywnie nastawiona do drugiej strony.

Zadanie 0.

Czynnikami ułatwiającymi słuchanie rozmówcy jest:

- A. zadbanie o warunki ułatwiające koncentrację na wypowiedzi,
- B. wiedza na temat oczekiwań, potrzeb słuchaczy,

- C. dostosowanie języka przekazu do wykształcenia, wieku, wiedzy odbiorcy,
- D. wszystkie odpowiedzi prawidłowe.

Zadanie 0.

Metoda dydaktyczna to:

- A. systematycznie stosowany sposób pracy nauczającego z uczącymi się zapewniający osiągnięcie celów kształcenia,
- B. metody diagnozowania zainteresowań, potrzeb i możliwości edukacyjnych osób biorących udział w doskonaleniu,
- C. systematyczne stosowanie różnorodnych środków dydaktycznych dostosowanych do tematów zajęć,
- D. strukturę organizacyjną zajęć teoretycznych i praktycznych służących opanowaniu wiadomości z dziedziny poznawczej.

Zadanie 0.

Konspekt jako wyraz przygotowania się nauczyciela do zajęć teoretycznych, praktycznych zawiera:

- A. metody, formy nauczania, środki dydaktyczne,
- B. plan, układ materiału, metody, środki dydaktyczne,
- C. plan, przygotowanie merytoryczne materiału,
- D. hierarchię celów kształcenia, przygotowanie metodyczne.

Zadanie 0.

Wskaźniki socjomedyczne zdrowia, to wskaźniki:

- A. umieralności,
- B. chorobowości,
- C. pomiaru uczestnictwa w życiu społecznym,
- D. dostępu do lekarza.

Zadanie 0.

Przywódca grupy, który samodzielnie podejmuje decyzje, narzuca zdanie, wymusza podporządkowanie, to:

- A. autokrata,
- B. demokrata,
- C. liberał,
- D. współpracujący.

Zadanie 0.

Odpowiedzialność ciężąca na pielęgniarce to:

- A. konieczność odpowiadania za cały zakres działalności zawodowej,

- B. obowiązek moralny odpowiadania za swoje czyny i ponoszenia za nie konsekwencji,
- C. obowiązek prawny odpowiadania za swoje czyny i ponoszenia za nie konsekwencji,
- D. wszystkie wyżej wymienione.

Zadanie 0.

Stwierdzenie: "godność osobowa źródłem moralnej powinności" jest aksjomatem zawartym w podstawach:

- A. egzystencjalizmu,
- B. eudajmonizmu,
- C. personalizmu,
- D. deotomizmu.

Zadanie 0.

Który z wymienionych powodów przekonuje o rosnącej potrzebie elastyczności w zarządzaniu zasobami ludzkimi?

- A. zwiększona podaż pracowników na rynku pracy,
- B. zmniejszona podaż pracowników na rynku pracy,
- C. narastające wyspecjalizowanie instytucji,
- D. konkurencyjność.

Zadanie 0.

Cztery podstawowe fazy cyklu życia produktu/usługi to:

- A. wprowadzenie, wzrost, dojrzałość, spadek,
- B. wprowadzenie, sprzedaż, czas, zysk,
- C. wprowadzenie, koszt, zysk, spadek,
- D. wprowadzenie, wzrost, zysk, koszt.

Zadanie 0.

Jakie grupy powstają w firmie spontanicznie?

- A. nieuporządkowane,
- B. heterogeniczne,
- C. nieformalne,
- D. stabilne.

Zadanie 0.

Podstawą gospodarki samodzielnego publicznego zakładu opieki zdrowotnej jest plan finansowy ustalany przez:

- A. ministra zdrowia,

- B. ministra finansów,
- C. kierownika podmiotu leczniczego,
- D. dyrektora właściwego oddziału wojewódzkiego Narodowego Funduszu Zdrowia,

Zadanie 0.

Decentralizacja zarządzania ochroną zdrowia w Polsce oznacza przekazanie odpowiedzialności i kompetencji do działania na rzecz zdrowia:

- A. rządowi,
- B. lekarzowi rodzinnemu,
- C. samorządom terytorialnym,
- D. obywatelowi.

Zadanie 0.

Który z poniższych zapisów jest prawidłowy?

- A. miesięczny zasiłek macierzyński wynosi 100% wynagrodzenia i jest finansowany z Funduszu Ubezpieczeń Społecznych,
- B. miesięczny zasiłek macierzyński wynosi 100% wynagrodzenia i jest finansowany z Funduszu Ubezpieczeń Zdrowotnych,
- C. miesięczny zasiłek macierzyński wynosi 80% wynagrodzenia i jest finansowany z Funduszu Ubezpieczeń Społecznych,
- D. miesięczny zasiłek macierzyński wynosi 100% wynagrodzenia i jest finansowany z Funduszu Socjalnego Pracodawcy.

Zadanie 0.

Świadczenia pieniężne na podstawie przeprowadzonego wywiadu środowiskowego przyznają i wypłacają:

- A. regionalne ośrodki polityki społecznej,
- B. powiatowe centra pomocy rodzinie,
- C. ośrodki pomocy społecznej,
- D. organizacje pozarządowe.

Zadanie 0.

Dobowe zapotrzebowanie na płyny, zdrowego niemowlęcia o wadze do 10 kg, wynosi:

- A. 50-100ml/kg masy ciała,
- B. 100-150ml/kg masy ciała,
- C. 150-200ml/kg masy ciała,
- D. 200-250ml/kg masy ciała.

Zadanie 0.

Stłumiony, krótki odgłos opukowy klatki piersiowej jest charakterystyczny dla:

- A. rozedmy,
- B. znacznego wysięku w opłucnej,
- C. odmy opłucnowej,
- D. zdrowego płuca.

Zadanie 0.

Badanie fizykalne płuc po stronie odmy wykazuje:

- A. wypuk bębnekowy i osłabienie szmerów oddechowych,
- B. wypuk stłumiony i osłabienie szmerów oddechowych,
- C. wypuk bębnekowy i zaostrenie szmerów oddechowych,
- D. wypuk stłumiony i zaostrenie szmerów oddechowych.

Zadanie 0.

Gruzoł tarczowy, powinno badać się:

- A. oburącz, stojąc przed pacjentem,
- B. palcem wskazującym i kciukiem, stojąc przed pacjentem,
- C. oburącz, stojąc za pacjentem,
- D. prawą ręką, stojąc za pacjentem.

Zadanie 0.

U pacjenta z podejrzeniem odmy przeźnej, drżenie głosowe:

- A. jest prawidłowe,
- B. jest wzmożone,
- C. jest zmniejszone,
- D. zanika.

Zadanie 0.

W nadczynności tarczycy spowodowanej chorobą Graves-Basedowa, NIE występuje:

- A. drżenie języka,
- B. gładka i ciepła skóra,
- C. bradykardia,
- D. tachykardia.

Zadanie 0.

Język pacjenta pokryty jest grubą warstwą białego nalotu, który jest usuwalny szpatułką, co sugeruje:

- A. infekcję drożdżakową,
- B. aftowe zapalenie jamy ustnej,
- C. leukoplakię,
- D. język geograficzny.

Zadanie 0.

Metodą badania fizykalnego jamy brzusznej, polegającą na głębokim uciskaniu brzucha w lewym dolnym kwadrancie i pojawienie się bólu w przeciwległym prawym dolnym kwadrancie brzucha określa się mianem objawu:

- A. Blumberga,
- B. Chełmońskiego,
- C. Rowsinga,
- D. Goldflama.

Zadanie 0.

Przeciwmiażdżycowo działa cholesterol:

- A. frakcji HDL,
- B. frakcji LDL,
- C. VLDL,
- D. całkowity.

Zadanie 0.

U pacjentki z ostrym zakrzepowym zapaleniem żył powierzchownych, NIE występuje:

- A. ból i nadmierne ocieplenie żyły,
- B. tkliwy na ucisk powrózek żylny,
- C. zblednięcie całej kończyny,
- D. zaczerwienienie nad żyłą.

Zadanie 0.

W sytuacji podejrzenia kamicy pęcherzyka żółciowego, ból kolkowy umiejscowiony jest w:

- A. prawym podżebrzu lub śródbrzuszu,
- B. lewym podżebrzu,
- C. lewym podżebrzu, promieniujący do lewej łopatki,
- D. prawym podbrzuszu.

Zadanie 0.

Pielęgniarka wykonująca test jakościowy w celu oznaczenia cukromoczu za pomocą testu paskowego, dokonuje odczytu z paska po upływie:

- A. 3 sekund,
- B. 10 sekund,
- C. 30 sekund,
- D. 60 sekund.

Zadanie 0.

Pacjentka lat 17 w wywiadzie podaje przyrost masy ciała, wypadanie włosów, zaparcia, ciągłe zmęczenie. Mimo wysokiej temperatury panującej na zewnątrz, przyszła ciepło ubrana.

Opisane objawy są charakterystyczne dla:

- A. choroby Gravesa-Basedowa,
- B. utraty miesiączki,
- C. niedoczynności tarczycy,
- D. upośledzonej czynności trzustki.

Zadanie 0.

Cranioabes oznacza ognisko rozmiękania potylicy. Jako objaw występujący fizjologicznie może utrzymywać się u niemowlęcia do końca:

- A. 3 miesiąca życia,
- B. 6 miesiąca życia,
- C. 9 miesiąca życia,
- D. 12 miesiąca życia.

Zadanie 0.

Palce pałeczkowate cechują się zniekształceniem dystalnych paliczków dłoni i stóp i występują najczęściej w przypadku:

- A. przewlekłych chorób nerek,
- B. niewydolności wątroby,
- C. rozstrzeni oskrzeli i wad serca,
- D. astmy oskrzelowej.

Zadanie 0.

Pacjentka podaje w wywiadzie bóle głowy, wymioty, światłowstręt, występuje podwyższona temperatura ciała, objawy oponowe są dodatnie, płyn mózgowo-rdzeniowy jest mętny. Opisany przypadek to prawdopodobnie zapalenie opon mózgowo-rdzeniowych o etiologii:

- A. wirusowej,
- B. grzybiczej,
- C. limfocytarnej,
- D. bakteryjnej.

Zadanie 0.

W którym miejscu można osłuchać zastawkę aortalną?

- A. w czwartej przestrzeni międzyżebrowej po stronie prawej,
- B. gdziekolwiek w okolicy serca,
- C. w drugiej przestrzeni międzyżebrowej po prawej stronie mostka,
- D. w drugiej przestrzeni międzyżebrowej po lewej stronie mostka.

Zadanie 0.

Tiki, to niezależne od woli pacjenta:

- A. groteskowe, wykręcone pozycje, często korpusu ciała,
- B. wolne, wykręcające, wijące ruchy w obrębie twarzy, dalszych części kończyn,
- C. krótkie, nieregularne, powtarzające się, skoordynowane ruchy,
- D. rytmiczne, powtarzające się, dziwaczne ruchy twarzy i jamy ustnej.

Zadanie 0.

Stridor sugeruje obecność:

- A. guza w szczytach płuc,

- B. dużej ilości wydzieliny w drogach oddechowych,
- C. skurczu naczyniowego,
- D. ciała obcego w górnych drogach oddechowych.

Zadanie 0.

Bezpośrednio po rozpoznaniu zapalenia żył głębokich należy zastosować:

- A. uniesienie i unieruchomienie kończyny, środki przeciwbólowe, heparynę,
- B. natychmiastowe uruchomienie pacjentki, środki przeciwbólowe, heparynę,
- C. uniesienie kończyny, środki przeciwbólowe, warfarynę,
- D. natychmiastowe uruchomienie pacjentki, środki przeciwbólowe, kortykosteroidy.

Zadanie 0.

Do szmerów patologicznych NIE zaliczamy:

- A. pęcherzykowego,
- B. świstów,
- C. bronchofonii,
- D. trzeszczenia.

Zadanie 0.

Pacjocentryczny model pielęgnowania w Polsce wprowadziła:

- A. Teresa Kulczyńska,
- B. Hanna Chrzanowska,
- C. Rachela Hutner,
- D. Wiesława Ciechaniewicz.

Zadanie 0.

Pielęgnowanie tradycyjne to:

- A. ograniczone pielęgnowanie,
- B. podporządkowane decyzji lekarza,
- C. podporządkowane specjalizacji czynnościowej pielęgniarce,
- D. podporządkowane decyzji lekarza i specjalizacji czynnościowej pielęgniarce.

Zadanie 0.

Do metod badania naukowego zaliczamy:

- A. ankietę,

- B. wywiad,
- C. analizę dokumentów,
- D. sondaż diagnostyczny.

Zadanie 0.

Etapy postępowania badawczego to:

- A. określenie tematu, celów pracy i metod,
- B. sformułowanie problemu badań, hipotez i technik,
- C. dobór zmiennych i wskaźników, narzędzi badań,
- D. wszystkie wymienione.

Zadanie 0.

W Polsce, podwaliny do powstania pielęgniarstwa w opiece domowej, wprowadziła:

- A. Hanna Chrzanowska,
- B. Maria Epsteinówna,
- C. Rachela Hutner,
- D. Teresa Kulczyńska.

Zadanie 0.

Za początek pielęgniarstwa zawodowego przyjmuje się:

- A. utworzenie pierwszej szkoły pielęgniarstwa w Londynie,
- B. opracowanie kodeksu etyki zawodowej,
- C. powstanie Międzynarodowej Rady Pielęgniarek,
- D. przyjęcie definicji pielęgnowania V. Henderson.

Zadanie 0.

Jakim programem komputerowym należy się posłużyć, by utworzyć dokument zawierający tekst, zestawienie danych w postaci tabel oraz histogramów?

- A. edytorem tekstów,
- B. bazą danych,
- C. systemem operacyjnym,
- D. programem graficznym.

Zadanie 0.

Dane badanych 2500 pacjentów zapisano w komputerowej bazie danych. Zestaw danych zapisanych w takiej bazie dotyczących jednego pacjenta nazywany jest:

- A. polem,
- B. rekordem,
- C. plikiem,
- D. dokumentem.

Zadanie 0.

Programami służącymi do przetwarzania danych statystycznych, w szczególności obliczania średnich, odchyłeń od średnich, korelacji oraz sporządzania tabel i wykresów są:

- A. systemy operacyjne,
- B. edytory tekstu,
- C. bazy danych,
- D. arkusze kalkulacyjne.

