

**Zadanie 1.**

Dziecko wrażliwe, powolne o trwałych emocjach to typ:

- A. choleryka,
- B. sangwinika,
- C. flegmatyka,
- D. melancholika.

**Zadanie 2.**

Etiologia ostrej niewydolności nerek polega na:

- A. zaburzeniu ukrwienia zdrowej nerki,
- B. uszkodzeniu miąższu nerki,
- C. zaburzeniu odpływu moczu z obu nerek,
- D. zmianach zapalnych i wysiękowych w kłębuszkach nerek.

**Zadanie 3.**

U dziecka autystycznego występuje:

- A. zachowanie antycypujące,
- B. zachowanie stereotypowe tzw. fiksacje lub izmy,
- C. zwiększona aktywność ruchowa,
- D. ożywiona reakcja na widok zabawek.

**Zadanie 4.**

Jednym z najważniejszych elementów programu kontroli zakażeń szpitalnych jest:

- A. używanie tylko jednego środka dezynfekcyjnego,
- B. ograniczenie ilości odwiedzin,
- C. opracowanie standardów i procedur postępowania dla czynności wykonywanych w szpitalu,
- D. stosowanie odzieży ochronnej.

**Zadanie 5.**

Zakażenie wertykalne wirusem HIV to zakażenie:

- A. noworodka od matki w czasie ciąży, porodu lub karmienia piersią,
- B. drogą przetoczenia krwi,
- C. drogą płciową,
- D. przez sprzęt medyczny.

**Zadanie 6.**

Występowanie u 6-miesięcznego dziecka, odbarwionych stolców, ciemnożółtego zabarwienia moczu, powiększonej wątroby świadczy o:

- A. zatruciu pokarmowym,
- B. zakażeniu wirusowym, mogącym uszkodzić strukturę wątroby,
- C. rozwijającej się cholestazie okresu niemowlęcego,
- D. niedrożności jelit.

**Zadanie 7.**

Karmiąc naturalnie należy przystawiać dziecko do piersi:

- A. co 3 godziny,
- B. co 3 godziny z zachowaniem przerwy nocnej,
- C. co 3 godziny i dopajać między karmieniami,
- D. według potrzeb matki i dziecka.

**Zadanie 8.**

U niemowląt częściej dochodzi do infekcji dróg oddechowych, ponieważ:

- A. tkanka płucna jest przerośnięta,
- B. bariery obronne są niedojrzałe,
- C. brak jest prawidłowej wymiany gazowej,
- D. jest to niewytłumaczalne z punktu widzenia klinicznego.

**Zadanie 9.**

Retinopatia, nefropatia, neuropatia należą do powikłań cukrzycy:

- A. wczesnych,
- B. pierwotnych,
- C. późnych,
- D. przejściowych.

**Zadanie 10.**

Choroba trzewna polega na trwałej nietolerancji:

- A. tłuszczów,
- B. fenyloalaniny,
- C. glutenu,
- D. fruktozy.

**Zadanie 11.**

Przyczyną hipoglikemii u dziecka z cukrzycą typu I NIE jest:

- A. przedawkowanie insuliny,
- B. opuszczenie posiłku,
- C. za mała dawka insuliny,
- D. większy wysiłek fizyczny.

**Zadanie 12.**

Stymulacja wg Wojty najbardziej jest przydatna dla dzieci:

- A. w okresie niemowlęcym,
- B. w okresie noworodkowym i niemowlęcym,
- C. wszystkich, wiek nie ma znaczenia,
- D. starszych.

**Zadanie 13.**

Fizjologiczny spadek masy ciała noworodka spowodowany jest głównie:

- A. przejściową niewydolnością przemiany materii,
- B. oziębieniem organizmu,
- C. utratą wody,
- D. zmianą odżywiania.

**Zadanie 14.**

Przyczyną ostrych biegunek u niemowląt najczęściej jest:

- A. przegrzanie,
- B. błąd dietetyczny,
- C. zakażenie wirusowe,
- D. występowanie wady anatomicznej układu pokarmowego.

**Zadanie 15.**

Postawy nadmiernego wymagania, korygowania wywołują u dziecka:

- A. pewność siebie, pomysłowość,
- B. agresję, nieposłuszeństwo,
- C. brak wiary we własne siły, niepewność, lękliwość,
- D. ufność wobec rodziców i posłuszeństwo.

**Zadanie 16.**

Istotę choroby Hirschsprunga stanowi:

- A. wygładzenie kosmków jelitowych jelita cienkiego,
- B. niedorozwój mięśnia zwieracza odbytu,
- C. brak zwojów włókien przywspółczulnych w jelicie grubym,
- D. obecność przeszkody w jelicie grubym, która zwięża jego światło.

**Zadanie 17.**

Zapobieganie odrzuceniu przeszczepu nerek to przede wszystkim:

- A. oszczędzanie nerki - odpowiednia dieta,
- B. stosowanie leków immunosupresyjnych,
- C. sterydoterapia,
- D. hemodializa prowadzona przez pierwsze dni po zabiegu.

**Zadanie 18.**

Audiogram jest to:

- A. badanie słuchu przy użyciu aparatury,
- B. wykres przedstawiający próg słyszenia poszczególnych tonów,
- C. wykres zarejestrowanych bodźców na dźwięki,
- D. krzywa akustycznych elementów dźwięków mowy.

**Zadanie 19.**

U noworodka z wrodzonym przerostem nadnerczy należy uzupełnić podaż:

- A. hormonu wzrostu,
- B. adrenaliny i noradrenaliny,
- C. mineralo- i glikokortykosterydów,
- D. hormonu folikulotropowego.

**Zadanie 20.**

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 21.**

Odruch chwytny:

- A. pojawia się ok. 3 m-ca życia,

- B. zanika w 1 m-cu życia,
- C. zanika ok. 3 m-ca życia,
- D. zanika ok. 6 m-ca życia.

**Zadanie 22.**

Charakterystycznymi objawami wrzodziejącego zapalenia jelita grubego są:

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

**Zadanie 23.**

Wskazaniem do bezwzględnej hospitalizacji dziecka jest oparzenie obejmujące co najmniej:

- A. mniej niż 5% powierzchni ciała,
- B. 5 - 10 % powierzchni ciała,
- C. powyżej 10% powierzchni ciała,
- D. powyżej 15% powierzchni ciała.

**Zadanie 24.**

W warunkach prawidłowych aorta odchodzi od:

- A. lewego przedsionka,
- B. lewej komory,
- C. prawego przedsionka,
- D. prawej komory.

**Zadanie 25.**

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 26.**

Ból neuropatyczny ma charakter:

- A. tępy i przewlekły,
- B. piekący i przeszywający,

- C. kłujący napadowy,
- D. przesywający napadowy.

**Zadanie 27.**

Najważniejszym zadaniem leczenia paliatywnego w okresie terminalnym choroby nowotworowej u dziecka jest:

- A. wspomaganie psychologiczne dziecka, rodziny,
- B. opieka duszpasterska,
- C. zwalczanie bólu,
- D. kontynuacja leczenia.

**Zadanie 28.**

O krwawieniu wewnętrznym mogą świadczyć wymioty:

- A. brunatne,
- B. białawe, jasne,
- C. czarne z osadem przypominającym fusy od kawy,
- D. zielone.

**Zadanie 29.**

Palenie tytoniu przez dzieci i młodzież, przyczynia się głównie do:

- A. obniżenia sprawności psychofizycznej,
- B. otyłości,
- C. chorób układu krążenia, nowotworów,
- D. zmniejszenia odporności organizmu.

**Zadanie 30.**

Podstawową metodą leczniczą celiakii jest stosowanie:

- A. przewlekłej sterydoterapii,
- B. diety ubogotłuszczowej i leków obniżających zawartość cholesterolu we krwi,
- C. diety bezglutenowej,
- D. diety bezmlecznej i podawanie enzymów trzustkowych.

**Zadanie 31.**

Pierwsza pomoc wobec dziecka, które spożyło środek żrący do mycia sanitariatów polega na:

- A. sprowokowaniu wymiotów,
- B. podaniu wody do picia,

- C. podaniu kropli żołądkowych,
- D. pobraniu krwi na badania.

**Zadanie 32.**

Podstawą do rozpoznania ostrej białaczki limfoblastycznej jest:

- A. morfologia krwi,
- B. odczyn Biernackiego,
- C. badanie szpiku,
- D. zdjęcia radiologiczne kości długich.

**Zadanie 33.**

Następstwem odpływu pęcherzowo-moczowodowego jest:

- A. zatrzymanie moczu,
- B. obniżone ciśnienie tętnicze krwi,
- C. nefropatia,
- D. krwotoczne zapalenie pęcherz moczowego.

**Zadanie 34.**

Najczęstszą przyczyną hipercalcemii u niemowlęcia jest przedawkowanie:

- A. wapnia,
- B. witaminy D,
- C. calcitoniny,
- D. magnezu.

**Zadanie 35.**

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 36.**

Pobyt w szpitalu jest dla dziecka sytuacją trudną. W jaki sposób zapewnisz dziecku poczucie bezpieczeństwa?

- A. umożliwisz rodzicom przebywanie z dzieckiem,
- B. ograniczysz wykonywanie bolesnych zabiegów,
- C. zapewnisz indywidualną opiekę dziecku,

D. aby zniwelować stres podasz środki farmakologiczne.

**Zadanie 37.**

Zespół maltretowanego dziecka podejrzewamy, gdy:

- A. są widoczne ślady pobicia,
- B. zmienia się zachowanie dziecka i wygląd,
- C. powtarzają się obrażenia ciała, nagle zmienia się zachowanie dziecka, zaniedbany wygląd,
- D. u dziecka występuje moczenie nocne.

**Zadanie 38.**

Zaburzenia emocjonalne występujące u dzieci z mózgowym porażeniem dziecięcym zdecydowanie nasilają się w okresie:

- A. niemowlęcym,
- B. poniemowlęcym,
- C. przedszkolnym,
- D. dorastania.

**Zadanie 39.**

7-miesięczne niemowlę zostało przyjęte do szpitala z objawami ostrej biegunki i wymiotami. W ciągu doby dziecko straciło około 7% masy ciała. Na co zwrócisz szczególną uwagę planując opiekę pielęgniarską?

- A. stan nawodnienia dziecka,
- B. zapewnienie spokoju dziecku,
- C. wprowadzenie diety,
- D. izolację dziecka.

**Zadanie 40.**

"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 41.**

3-letnie dziecko zostało użądłone przez pszczoły. Wystąpiły dreszcze, wyprysk skórny, obrzęk błon śluzowych. Wymienione objawy wskazują na wystąpienie wstrząsu:

- A. septycznego,
- B. kardiogennego,
- C. hypowolemicznego,



D. anafilaktycznego.

**Zadanie 42.**

Najgroźniejszym powikłaniem po wprowadzeniu zbyt dużej dawki szczepionki jest:

- A. martwica w miejscu wstrzyknięcia,
- B. obrzęk, ból, zaczerwienienia miejscowego,
- C. gorączka,
- D. obrzęk ramienia.

**Zadanie 43.**

Zasada konkretyzacji wykorzystywana podczas nauczania dzieci niewidomych polega na:

- A. dotykowej obserwacji rzeczywistości,
- B. opisowych informacjach,
- C. odwoływaniu się do doświadczeń,
- D. stosowaniu modeli do sformułowania pojęć.

**Zadanie 44.**

Polekowa małopłytkowość objawia się:

- A. skazą krwotoczną na skórze,
- B. krwawieniem z błon śluzowych,
- C. gwałtownym krwotokiem,
- D. wszystkie odpowiedzi są właściwe.

**Zadanie 45.**

Czy przed rozpoczęciem chemioterapii należy powiedzieć pacjentowi jak będzie wyglądało podawanie leku od strony praktycznej?

- A. tak, pacjent nie będzie zaskoczony,
- B. nie, żeby nie wzbudzać niepotrzebnych emocji,
- C. tak, jeżeli zleci to lekarz,
- D. nie ma to znaczenia.

**Zadanie 46.**

Jak powinna postąpić pielęgniarka oddziałowa, jeśli pacjent, nosiciel wirusa HIV poinformował ją o swoim nosicielstwie?

- A. przenieść pacjenta do sali 1-osobowej,
- B. zachować w tajemnicy tę informację,
- C. poinformować ordynatora,
- D. zwrócić uwagę na zasady bezpieczeństwa pracy pielęgniarek i całego zespołu pracowników.

**Zadanie 47.**

Co to jest kanał centylowy?

- A. punkt przecięcia się pozycji wieku i mierzonej cechy,
- B. obszar między liniami centylowymi,
- C. miejsce gdzie wpisuje się wyniki pomiarów mierzonej cechy,
- D. linia wyznaczająca centyle.

**Zadanie 48.**

Który z poniżej opisanych przykładów jest efektem akceleracji rozwoju?

- A. skrócenie przeciętnego okresu życia ludzkiego,
- B. przyspieszenie procesów starzenia się,
- C. redukcja procesu rozrodczego u kobiet,
- D. przyspieszone ząbkowanie i wcześniejszy rozwój psychomotoryczny niemowląt.

**Zadanie 49.**

Standardy opieki pielęgniarskiej, aby spełniały swoją funkcję powinny być tworzone przez:

- A. teoretyków pielęgniarstwa,
- B. zespoły ekspertów,
- C. zespół interdyscyplinarny złożony z autorytetów w różnych dziedzinach,
- D. praktyków na podstawie oceny własnych usług.

**Zadanie 50.**

W przypadku urazu jamy brzusznej, dziecko należy ułożyć:

- A. w pozycji bezpiecznej,
- B. w pozycji Fowlera,
- C. płasko, z nogami wyprostowanymi w stawach i lekko uniesionymi,
- D. płasko, z nogami ugiętymi w stawach i lekko uniesionymi.

**Zadanie 51.**

Charakterystycznym objawem choroby Graves-Basedowa jest:

- A. spadek łaknienia, obrzęki,
- B. spadek łaknienia, spadek masy ciała,
- C. wzrost łaknienia, przybór masy ciała,
- D. wzrost łaknienia, spadek masy ciała.

**Zadanie 52.**

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. 48 - 72 godz. od przyjęcia do szpitala,
- D. 7 dni od przyjęcia do szpitala.

**Zadanie 53.**

W oddziale położniczym poprzez cesarskie cięcie urodził się chłopiec z przepukliną oponowo-rdzeniową. Pielęgnując dziecko szczególną uwagę należy zwrócić na:

- A. ochronę przepukliny przed zakażeniem,
- B. pępowinę,
- C. występujące objawy neurologiczne,
- D. zmiany skórne wokół przepukliny.

**Zadanie 54.**

Odległym następstwem stosowania kortykosteroidów u dzieci jest:

- A. zaburzenie wzrastania,
- B. zaburzenie miesiączkowania,
- C. zapalenie mięśnia sercowego,
- D. martwica kanalików nerkowych.

**Zadanie 55.**

Późne następstwa pobytu dziecka w Domu Małego Dziecka to:

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

**Zadanie 56.**

Wystąpienie anoreksji najczęściej spowodowane jest przez:

- A. problemy w nauce,
- B. zaburzenia w funkcjonowaniu wątroby,
- C. zaburzenia hormonalne w okresie dojrzewania,
- D. czynniki kulturowe i zaburzenia w rodzinie.

**Zadanie 57.**

Stosowanie opioidów niesie za sobą występowanie:

- A. bezsenności,
- B. biegunki,

- C. wymiotów,
- D. zaparc.

**Zadanie 58.**

Inteligencja dzieci z achondroplazją jest zwykle:

- A. nieznacznie obniżona,
- B. w granicach normy,
- C. głęboko upośledzona,
- D. powyżej przeciętnej.

**Zadanie 59.**

Do przyczyn duszności ostrej w chorobach układu oddechowego należą:

- A. mukowiscydoza, nadciśnienie płucne,
- B. ciało obce, zaostrzenie astmy oskrzelowej,
- C. choroby nowotworowe, choroby śródmiąższowe płuc,
- D. wrodzone wady serca, nadciśnienie płucne.

**Zadanie 60.**

Osobami będącymi najczęściej sprawcami przemocy wobec dzieci są:

- A. rówieśnicy, dzieci znające się ze szkoły,
- B. dzieci w zbliżonym wieku znające się z podwórka,
- C. członkowie rodziny dziecka,
- D. nieletni lub dorośli przestępcy.

**Zadanie 61.**

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 62.**

Nagły niepokój, pobudzenie, skóra marmurkowata, czoło złane zimnym, lepkiem potem, zaburzenia świadomości, znaczna duszność i tachykardia świadczą o wystąpieniu:

- A. stanu ciężkiej hipoglikemii,

- B. aury przed napadem padaczki,
- C. wstrząsu kardiogenego,
- D. bradykardii.

**Zadanie 63.**

Urodziła się dziewczynka z ciąży prawidłowej. Założone oznakowania dziecka na sali porodowej:

- A. powinny być zdejmowane do kąpieli dziecka,
- B. mogą być zdjęte na życzenie matki,
- C. nie mogą być zdejmowane w czasie pobytu dziecka w oddziale,
- D. mogą być zdjęte jeśli dziecko i matka czują się dobrze.

**Zadanie 64.**

W czasie gimnastyki oddechowej dziecko powinno:

- A. powoli wdychać powietrze nosem i szybko wydychać ustami,
- B. wdychać powietrze nosem a wydychać ustami, przy czym wydech powinien trwać trzykrotnie dłużej od wdechu,
- C. oddychać własnym rytmem,
- D. powoli wdychać powietrze i powoli wydychać.

**Zadanie 65.**

Wymień metodę profilaktyki swoistej w zapobieganiu zakażeniom wewnątrzszpitalnym:

- A. stosowanie sprzętu jednorazowego użytku,
- B. przestrzeganie zasad postępowania z materiałem biologicznym,
- C. traktowanie pacjentów jako potencjalnie zakaźnych,
- D. szczepienie personelu i chorych grup ryzyka.

**Zadanie 66.**

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 67.**

Najcięższym następstwem wad wrodzonych serca jest:

- A. niewydolność krążeniowo-oddechowa,
- B. niedotlenienie organizmu,

- C. niewydolność nerek,
- D. zaburzenia rytmu serca.

**Zadanie 68.**

Dzieci w wieku przedszkolnym i wczesnoszkolnym mogą traktować chorobę jako:

- A. korzyść,
- B. ulgę,
- C. usprawiedliwienie,
- D. konieczność.

**Zadanie 69.**

Do przyczyn okołoporodowych mózgowego porażenia dziecięcego NIE należą:

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

**Zadanie 70.**

Gruczoł tarczycowy może ulegać okresowemu przerostowi w okresie:

- A. niemowlęcym,
- B. przedszkolnym,
- C. wczesnoszkolnym,
- D. pokwitania.

**Zadanie 71.**

Co jest najlepszą metodą eliminacji niepokoju u hospitalizowanego dziecka?

- A. obecność matki przy dziecku,
- B. wprowadzenie farmakoterapii,
- C. stała obecność pielęgniarki przy dziecku,
- D. zalecenie konsultacji psychologa.

**Zadanie 72.**

Leczenie kwasicy oddechowej polega na:

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

**Zadanie 73.**

Guzy łagodne od guzów nowotworowych różnią się:

- A. szybszą dynamiką wzrastania,
- B. mniejszą dynamiką wzrastania,
- C. występowaniem odczynów zapalnych w okolicy guza,
- D. występowaniem bolesności przy ucisku.

**Zadanie 74.**

Częstość podawania analgetyku powinna zależeć od:

- A. częstości występowania bólu,
- B. nasilenia bólu,
- C. właściwości farmakologicznych,
- D. tego, czy dziecko zażąda leku.

**Zadanie 75.**

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 76.**

Do problemów pielęgnacyjnych dziecka z jadłowstrętem psychicznym NIE należy/ą:

- A. lęk przed otyłością,
- B. akceptacja własnej osoby,
- C. brak poczucia własnej wartości,
- D. zaburzenia snu.

**Zadanie 77.**

Rozstrzenie oskrzeli to:

- A. morfologiczne uszkodzenia ściany oskrzeli,
- B. zwłóknienia torbielowate oskrzeli,
- C. zwapnienia wewnątrz pęcherzyków płucnych,
- D. ostre stany zapalne oskrzeli.

**Zadanie 78.**

W jakiej pozycji należy ułożyć dziecko po wykonanej punkcji lędźwiowej?

- A. półwysokiej,
- B. płaskiej,
- C. na plecach z nogami uniesionymi,
- D. półwysokiej z nogami opuszczonymi.

**Zadanie 79.**

U noworodków rutynowo nie jest wykonywany test wykrywania:

- A. fenyloketonurii,
- B. hypotyreozy,
- C. wrodzonej dysplazji stawów biodrowych,
- D. zaburzeń układu ruchu.

**Zadanie 80.**

Mierząc ciśnienie tętnicze krwi u dziecka należy pamiętać, aby mankiet obejmował:

- A. całe ramię,
- B. 1/2 długości ramienia,
- C. 1/3 długości ramienia,
- D. 2/3 długości ramienia.

**Zadanie 81.**

Dziecko w czasie lekcji staje się "nieobecne", ale nie traci przytomności, nie odpowiada na pytanie nie wykonuje poleceń.

Zachowanie takie może być spowodowane:

- A. napadami nieświadomości,
- B. zaburzeniami rytmu serca,
- C. migreną,
- D. stanami hipoglikemii.

**Zadanie 82.**

Wirylicacja to:

- A. niecałkowite zróżnicowanie narządów płciowych,
- B. niezstąpienie jednego lub obu jąder,
- C. niedorozwój jajników,
- D. wystąpienie cech męskich u osobnika płci żeńskiej.



**Zadanie 83.**

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 84.**

Podstawowe znaczenie w obserwacji dystrofii Duchenn'a ma ocena:

- A. uwapnienia kości,
- B. siły mięśniowej,
- C. wydolności mięśnia sercowego,
- D. wydolności układu moczowego.

**Zadanie 85.**

Odległość osoby badającej ostrość słuchu od osoby badanej powinna wynosić:

- A. 3 m,
- B. 4 m,
- C. 5 m,
- D. 6 m.

**Zadanie 86.**

Głównym objawem niedoboru żelaza w organizmie jest:

- A. osłabienie odporności,
- B. kruchość kości,
- C. niedokrwistość,
- D. niedowidzenie o zmierzchu.

**Zadanie 87.**

7-letni chłopiec po dwutygodniowej hospitalizacji z rozpoznaniem choroby Perthesa pozostaje w domu pod opieką rodziców. Udzielając informacji na temat aktywności fizycznej dziecka należy powiedzieć, że dziecko:

- A. może chodzić bez ograniczeń,
- B. może chodzić z pomocą kul łokciowych,
- C. może chodzić ale z ograniczeniem,
- D. ma bezwzględny zakaz chodzenia.

**Zadanie 88.**

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 89.**

Nierozpoznana hipoglikemia u noworodka może doprowadzić do:

- A. zaburzeń układu krążenia,
- B. powstania mukowiscydozy,
- C. uszkodzenia ośrodkowego układu nerwowego,
- D. powstania cukrzycy.

**Zadanie 90.**

Aby uniknąć powikłań związanych z protezowaniem kończyny dolnej, należy:

- A. zastosować protezę bezpośrednio po amputacji,
- B. zastosować rehabilitację bierną kikut,
- C. stosować opatrunek miękki na kikut,
- D. przyzwyczajać kikut do ucisku.

**Zadanie 91.**

8-letni chłopiec przebywa w oddziale endokrynologicznym. Wzrost dziecka wynosi 130 cm, masa ciała 45 kg. Na brzuchu i udach dziecka widoczne są rozstępy. U dzieci najczęściej występuje otyłość:

- A. poliwalentna,
- B. złożona,
- C. prosta,
- D. skojarzona.

**Zadanie 92.**

Niższa sprawność filtracji kłębkowej i funkcji cewek nerkowych objawia się u noworodka:

- A. hipoglikemią i hipoelektrolitemią,
- B. większą zdolnością zagęszczania moczu,
- C. zmniejszoną częstotliwością mikcji,
- D. mniejszą zdolnością zagęszczania moczu.

**Zadanie 93.**

Fenyloketonuria jest chorobą, w której dochodzi do zaburzeń przemiany:

- A. fenyloalaniny,
- B. alaniny,
- C. leucyny,
- D. izoleucyny.

**Zadanie 94.**

Prawidłowy rozwój dziecka z wadą słuchu zależy m.in. od:

- A. wczesnego rozpoznania niedosłuchu,
- B. częstych wizyt u pediatry,
- C. uczęszczania dziecka do przedszkola,
- D. rehabilitacji ogólnoustrojowej.

**Zadanie 95.**

Jednym z najczęstszych objawów u dzieci w terminalnej fazie choroby jest ból, który często występuje równocześnie w różnych narządach ciała. Badanie przedmiotowe w przypadku wystąpienia bólu winno obejmować w pierwszej kolejności:

- A. zmiany na skórze,
- B. ustalenie lokalizacji bólu,
- C. zmiany na błonach śluzowych,
- D. ustalenie masy ciała dziecka, celem ustalenia dawki leku p/bólowego.

**Zadanie 96.**

Co to jest szczepienie podstawowe?

- A. pierwsze szczepienie,
- B. szczepienie pierwotne,
- C. szczepienie po pierwszej dawce szczepionki,
- D. szczepienie pierwotne + dawka uzupełniająca.

**Zadanie 97.**

Program wychowania zdrowotnego w szkole powinien być opracowany przez:

- A. pielęgniarkę szkolną,
- B. lekarza POZ,
- C. dyrektora szkoły,
- D. nauczycieli wyznaczonych przez dyrektora i pielęgniarkę szkolną.

**Zadanie 98.**

Unieruchomienie dziecka podczas leczenia reumatoidalnego zapalenia stawów wynika z:

- A. ogromnego osłabienia,
- B. współistnienia zakażeń układu oddechowego,
- C. dolegliwości bólowych,
- D. zmniejszenia wydolności układu krążenia.

**Zadanie 99.**

Leczenie hemofilii polega na podawaniu:

- A. masy płytkowej,
- B. brakującego czynnika krzepnięcia,
- C. krwi pełnej,
- D. płynu wieloelektrolitowego.

**Zadanie 100.**

W antybiotykoterapii należy uwzględnić:

- A. podawanie probiotyków,
- B. podawanie witaminy C,
- C. uzupełnianie chlorku potasu,
- D. zwiększenie podaży węglowodanów.

**Zadanie 101.**

Czynnikami mającymi istotny wpływ na przeżycia emocjonalne dziecka i jego rodziców w sytuacji choroby są:

- A. etap rozwoju dziecka, w którym pojawiła się choroba przewlekła lub niepełnosprawność,
- B. sposób przekazywania informacji o chorobie lub niepełnosprawności,
- C. rodzaj i stopień zaawansowania choroby przewlekłej i/lub niepełnosprawności,
- D. wszystkie powyższe odpowiedzi są prawidłowe.

**Zadanie 102.**

Wskaż, którą lokalizację guza sugeruje objaw Hornera:

- A. głowy i szyi,
- B. brzucha,
- C. miednicy,
- D. węzłów chłonnych.

**Zadanie 103.**

U 6-letniego chłopca stwierdzono zaczerwienienie moszny, bolesność i powiększenie jednego jądra. Istnieje podejrzenie skrętu jądra. Ryzyko zmian martwiczych gonady zależy od:

- A. wieku pacjenta,
- B. czasu trwania skrętu,
- C. wielkości gonady,
- D. strony gonady.

**Zadanie 104.**

Rozwijającą się niedrożność w przebiegu wgłobienia jelita u niemowlaka rozpoznasz po:

- A. wzdęciu brzucha i obronie mięśniowej,
- B. braku stolca i braku wymiotów,
- C. niewyczuwalnym tętnie na tętnicach obwodowych,
- D. spadku diurezy poniżej 1 ml/kg mc/godz.

**Zadanie 105.**

Lizozym zawarty w mleku kobiecym to:

- A. enzym trawienny,
- B. tłuszcz mleka kobiecego,
- C. składnik działający litycznie na otoczkę bakteryjną,
- D. składnik ułatwiający wchłanianie żelaza.

**Zadanie 106.**

Mianem zeza określa się:

- A. nieprawidłowe rozstawienie oczu,
- B. nieprawidłowe ustawienie gałek ocznych,
- C. niemożność jednoocznego poruszania gałkami ocznymi,
- D. brak koordynacji ruchowej gałek ocznych.

**Zadanie 107.**

Podczas chemioterapii u dzieci może dojść do:

- A. uszkodzenia szkliwa zębów,
- B. owrzodzenia spojówek oka,
- C. owrzodzenia błony śluzowej jamy ustnej,
- D. światłowstrętu.

**Zadanie 108.**

W celu rozpoznania wrzodziejącego zapalenia jelita grubego należy wykonać:

- A. gastroskopię,
- B. bronchoskopię,
- C. kolonoskopię,
- D. artroskopię.

**Zadanie 109.**

Wykrywanie wrodzonej niedoczynności tarczycy jest:

- A. powszechnym, profilaktycznym badaniem medycznym,
- B. obowiązującym testem przesiewowym u noworodków,
- C. badaniem wykonywanym u dzieci i młodzieży,
- D. podstawowym badaniem lekarskim niemowląt.

**Zadanie 110.**

U dziecka chorego na AIDS zmniejsza się selektywnie liczba:

- A. monocytów,
- B. granulocytów,
- C. limfocytów CD4,
- D. makrofagów.

**Zadanie 111.**

Czynnikami sprzyjającymi powstawaniu kamicy nerkowej są:

- A. zespół nerczycowy,
- B. dieta bogato solna,
- C. podawanie wapnia jako profilaktyka krzywicy,
- D. zastój moczu.

**Zadanie 112.**

Podstawowym badaniem potwierdzającym mukowiscydozę jest:

- A. badanie chlorków w pocie,
- B. badanie bakteriologiczne wydzieliny z oskrzeli,
- C. bronchografia,
- D. zdjęcie klatki piersiowej.

**Zadanie 113.**

Podstawowym objawem w moczówce prostej jest:

- A. nadmierne pragnienie,
- B. niepohamowany apetyt,
- C. zaburzenia równowagi,
- D. jadłowstręt.

**Zadanie 114.**

Wśród współistniejących wad rozwojowych u dziecka z zespołem Downa do najczęstszych należą wady:

- A. przewodu pokarmowego,
- B. wrodzone serca,
- C. układu kostnego,
- D. narządu słuchu.

**Zadanie 115.**

Polska podpisała Konwencję Praw Dziecka w:

- A. 1975r.,
- B. 1988r.,
- C. 1991r.,
- D. 1999r.

**Zadanie 116.**

W postaci wiotkiej pęcherza neurogennego, gdy nie ma przeszkody w swobodnym wypływie moczu, opróżnianie pęcherza odbywa się:

- A. samoistnie,
- B. poprzez założony na stałe cewnik,
- C. poprzez ręczne wyciskanie moczu,
- D. poprzez zakładany co 3 - 4 godziny cewnik.

**Zadanie 117.**

Pielęgnując protezę oka należy:

- A. stale stosować krople antybiotykowe do oczodołu,
- B. zakładać jałowy opatrunek na noc,
- C. przepłukiwać protezę i oczodół 0,9 % NaCL,
- D. wyjmować protezę z oczodołu na noc.

**Zadanie 118.**

Pomiaru masy urodzeniowej dokonuje się:

- A. tuż po wystąpieniu pourodzeniowego ubytku masy ciała,
- B. 2 godziny po urodzeniu,
- C. w ciągu pierwszych 30 minut życia noworodka,
- D. tuż po porodzie w pierwszych minutach.

**Zadanie 119.**

Zespół środków i metod, których celem jest poprawa wszystkich zaburzonych funkcji to:

- A. rewalidacja,
- B. rehabilitacja,
- C. stymulacja,
- D. adaptacja,

**Zadanie 120.**

W początkowym okresie występowania wodogłowia zwraca się przede wszystkim uwagę na:

- A. uwapnienie kości czaszki,
- B. upośledzenie zborności kończyn,
- C. przyrost obwodu głowy,
- D. występowanie napadów drgawkowych.

**Zadanie 121.**

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 122.**

Choroba Werdniga-Hoffmana to:

- A. rdzeniowy zanik mięśni- młodzieńczy,
- B. mięśniowa choroba glikogenowa,
- C. rdzeniowy zanik mięśni-dziecięcy,



D. strzałkowy zanik mięśni.

**Zadanie 123.**

W pokoju, w którym przebywa dziecko z zapaleniem opon mózgowo-rdzeniowych należy:

- A. włączyć dodatkowe światło,
- B. ograniczyć dostęp ostrego światła,
- C. włączyć telewizor,
- D. włączyć radio.

**Zadanie 124.**

Hormon wzrostowy lub somatotropowy (STH) wywiera działanie na chrząstki wzrostowe w okresie od około:

- A. 1 m-ca życia dziecka,
- B. 6 m-ca życia dziecka,
- C. 1 roku życia dziecka,
- D. ok. 2 roku życia dziecka.

**Zadanie 125.**

Do wskaźników negatywnych stanu zdrowia, zaliczamy:

- A. chorobowość,
- B. bilanse zdrowia,
- C. pomiary antropometryczne,
- D. wskaźniki rozwoju psychomotorycznego.

**Zadanie 126.**

Samobójstwa są najczęściej:

- A. impulsywnym działaniem, bez wcześniejszych poszukiwań rozwiązania problemu,
- B. poprzedzone długą drogą rozważań dotyczących rozwiązania problemów i złym doświadczeniem w relacjach interpersonalnych,
- C. poprzedzone chwilowo i nagle odczuwanym brakiem akceptacji dziecka przez rówieśników i mniejszym niż dotychczas uznaniem jego sukcesów,

- D. radykalną odpowiedzią dziecka na dysonans między wkładem pracy w realizację zadań życiowych a nagradzaniem przez rodziców.

**Zadanie 127.**

W badaniu przedmiotowym u dziecka stwierdzono charakterystyczny "wheezing" czyli:

- A. duszność wdechową,
- B. duszność wydechową,
- C. duszność wdechowo- wydechową,
- D. stridor.

**Zadanie 128.**

Wstępną ocenę głębokości oparzenia oceniamy na podstawie:

- A. koloru skóry, obecności pęcherzy oparzeniowych, martwicy skóry,
- B. tylko zaczerwienienia skóry,
- C. tylko obecności pęcherzy oparzeniowych,
- D. obrzęku i zaczerwienienia skóry.

**Zadanie 129.**

Ostatecznym celem leczenia wynicowania pęcherza moczowego jest:

- A. odprowadzenie moczu z moczowodów bezpośrednio do cewki moczowej,
- B. rekonstrukcja zwieracza pęcherza,
- C. likwidacja spodziectwa,
- D. uzyskanie trzymania moczu bez powstania wstecznego ciśnienia.

**Zadanie 130.**

Leczenie wodogłowia polega na:

- A. długotrwałym stosowaniu leków moczopędnych,
- B. założeniu zewnątrzczaszkowej zastawki odprowadzającej płyn,
- C. przewlekłym stosowaniu kortykosteroidów,
- D. ograniczaniu podaży płynów.

**Zadanie 131.**

O biegunce hiperosmotycznej mówimy, jeżeli:

- A. utrata wody jest równa utracie sodu,

- B. utrata wody jest mniejsza od utraty sodu,
- C. występuje tylko utrata wody,
- D. utrata wody jest większa od utraty sodu.

**Zadanie 132.**

W kształtowaniu zachowań prozdrowotnych u dzieci w wieku przedszkolnym najważniejsze jest/są:

- A. atrakcyjne środki dydaktyczne,
- B. własny przykład (nauczyciela, rodziców),
- C. mocna argumentacja,
- D. ekspresja.

**Zadanie 133.**

Serokonwersja jest to:

- A. zespół ostrej infekcji,
- B. pojawienie się przeciwciał,
- C. bezobjawowa faza AIDS,
- D. wystąpienie objawów grypowych.

**Zadanie 134.**

Którego z niżej wymienionych narządów NIE dotyczy ognisko pierwotne nowotworu Neuroblastoma?

- A. nadnercza,
- B. śródpiersia tylnego,
- C. wątroby,
- D. zwojów współczulnych miednicy.

**Zadanie 135.**

Wrodzona nietolerancja galaktozy (dziedziczona w sposób autosomalny recesywny) spowodowana deficytem urydylotransferazy galaktozo-1-fosforanu świadczy o:

- A. galaktozemii klasycznej,
- B. cukrzycy,
- C. atrezji przełyku,
- D. cytomegalii.