

**Zadanie 1.**

Guz śródczaszkowy oznacza:

- A. patologiczną masę nowotworową,
- B. patologiczną masę nienowotworową,
- C. każdą patologiczną masę wewnątrzczaszkową,
- D. ognisko patologiczne typu kilaki, gruźliczaki, pasożyty itp.

**Zadanie 2.**

Występujące u pacjentki wrażenie, że jest szpiegowana przez mafię należy do objawów psychotycznych nazywanych:

- A. halucynacjami psychicznymi,
- B. halucynoidami,
- C. urojeniami ksobnymi,
- D. urojeniami prześladowczymi.

**Zadanie 3.**

Do oddziału neurologicznego przyjęto pacjenta z podejrzeniem krwotoku podpajęczynówkowego. Chory miał krótkotrwałe zaburzenie przytomności. Obecnie jest przytomny, ale senny, występują objawy oponowe. Które działanie powinna bezwzględnie zastosować pielęgniarka u chorego bezpośrednio po przyjęciu do szpitala?

- A. tlenoterapię,
- B. ćwiczenia ruchowe,
- C. wysokie ułożenie chorego w łóżku,
- D. unieruchomienie chorego w łóżku.

**Zadanie 4.**

Chód mózdkowy charakteryzuje się:

- A. przedramieniem zgiętym w stawie łokciowym i nawróconym, kończyna dolna wyprostowana w stawie kolanowym,
- B. chodem na szerokiej podstawie, z szeroko rozstawionymi kończynami dolnymi, chwiejny,
- C. chodem z nadmiernym kołysaniem się w biodrach,
- D. chodem drobnymi kroczkami i szuraniem.

**Zadanie 5.**

Zespół zaniedbywania połowiczego to:

- A. zaniedbywanie czynności higienicznych,
- B. ignorowanie bliskiej i dalekiej przestrzeni po stronie niesprawnej,
- C. trudności z odwzorowaniem nieskomplikowanego rysunku,
- D. zaburzenie działania po stronie niesprawnej.

**Zadanie 6.**

Mężczyzna w następstwie skoku do wody doznał urazu kręgosłupa piersiowego, w wyniku czego wystąpiła paraplegia. Stwierdza się całkowite poprzeczne przerwanie rdzenia kręgowego. Który rodzaj czucia został zniesiony u pacjenta poniżej poziomu uszkodzenia rdzenia?

- A. tylko czucie głębokie,
- B. tylko czucie dotyku,
- C. tylko czucie temperatury,
- D. wszystkie rodzaje czucia.

**Zadanie 7.**

Chory lat 28 jest w dobie po zabiegu operacyjnym (kraniotomii) z powodu krwiaka podtwardówkowego. Pacjent jest przytomny, ale niespokojny. W jakim okresie po zabiegu operacyjnym pacjent może wstać z łóżka?

- A. w pierwszej dobie po zabiegu operacyjnym, jeżeli stan ogólny na to pozwoli, ale tylko na krótko pod nadzorem pielęgniarki,
- B. w trzeciej dobie po zabiegu operacyjnym, ponieważ w tym okresie stabilizują się funkcje mózgu,
- C. po upływie jednego tygodniu od zabiegu operacyjnego,
- D. pacjent nie może wstać z łóżka, do czasu wykonania kontrolnej tomografii komputerowej (TC).

**Zadanie 8.**

U pacjenta kilkakrotnie wystąpiły następujące objawy: nagły średnio silny ból głowy, niedowład połowiczny prawostronny, zaburzenia mowy. Objawy trwały zwykle około pół godziny i nie pozostawiły żadnych objawów ubytkowych. Wyżej wymienione objawy są najbardziej charakterystyczne dla:

- A. napadu ischemicznego,
- B. krwawienia podpajęczynówkowego,
- C. zatoru mózgu,
- D. krwotoku mózgowego.

**Zadanie 9.**

Charakterystycznym objawem zapalenia opon mózgowo - rdzeniowych jest:

- A. ból ucha,
- B. męczliwość mięśni,
- C. dodatnie objawy oponowe,
- D. dodatni odruch Galanta.

**Zadanie 10.**

U pacjentki pięć lat temu rozpoznano postać obręczową postępującej dystrofii mięśniowej. Jaki główny problem zdrowotny występuje u pacjentki?

- A. zaburzenie czucia,
- B. zaburzenia psychiczne,
- C. zaburzenia czynności zwieraczy,
- D. trudności lokomocyjne.

**Zadanie 11.**

Działania pielęgniarские wobec pacjenta z zaburzeniami myślenia i procesów poznawczych obejmować będą:

- A. zapewnienie środowiska z małą liczbą i niskim natężeniem bodźców, zachęcanie do opisywania przeżyć,
- B. potwierdzanie wiarygodności doznań psychotycznych, uczenie sposobów radzenia sobie z lękiem,
- C. uczenie pacjenta sposobów radzenia sobie z doświadczeniem nieracjonalnych i negatywnych myśli, stosowanie gróźb,
- D. izolację pacjenta, stosowanie przymusu.

**Zadanie 12.**

U pacjenta z niedowładem/porażeniem połowicznym najmniej pożądane jest:

- A. leżenie na wznak,
- B. ułożenie na chorym boku,
- C. ułożenie na zdrowym boku,
- D. stosowanie pozycji siedzącej.

**Zadanie 13.**

Działania dotyczące aktywności ruchowej pacjenta po udarze niedokrwiennym mózgu wymagają:

- A. leczenia spoczynkowego przez okres 6 tygodni,
- B. wczesnego aktywizowania, zmiany pozycji, właściwego ułożenia, ćwiczeń biernych,
- C. rehabilitacji, którą rozpoczyna się po około 2 tygodniach od udaru,
- D. stosowania tylko ćwiczeń biernych.

**Zadanie 14.**

W jakich strukturach mózgu jest wytwarzany płyn mózgowo-rdzeniowy?

- A. w rogach przednich,
- B. w splotach naczyniówkowych komór mózgu,
- C. w mózdzku,
- D. w wodociągu.

**Zadanie 15.**

Zaburzenia połykania, występujące u pacjentów z guzem kąta mostowo-łobowego mózgowego, związane są z uszkodzeniem nerwów czaszkowych:

- A. I, II, VI,
- B. IX, X,
- C. III, VI,
- D. IV, V.

**Zadanie 16.**

Jakie działanie musi bezwzględnie podjąć pielęgniarka, jeżeli u chorego stwierdzono agresję czynną?

- A. unieruchomić chorego i powiadomić o tym lekarza,
- B. pozwolić pacjentowi odreagować negatywne emocje,
- C. zastosować metodę perswazji,
- D. czekać, aż pacjent sam się uspokoi.

**Zadanie 17.**

W przebiegu klastrowego bólu głowy NIE występuje:

- A. ból jednostronny w otoczeniu oczodołu i skroni,
- B. aura wzrokowa,
- C. zaczerwienienie oka,
- D. wyciek surowiczy z nosa.

**Zadanie 18.**

Chłopiec, lat 16, podczas posiłku, bez widocznej przyczyny wypuszcza kubek z ręki, równocześnie występują obustronne wstrząsy kończyn górnych. Chłopiec jest przytomny. Chłopiec otrzymuje kwas walproinowy. Które z badań należy wykonać podczas podawania tego leku?

- A. próby czynnościowe wątroby,
- B. badanie ogólne moczu,
- C. badanie fosfatazy alkalicznej,
- D. badanie poziomu amoniaku w surowicy krwi.

**Zadanie 19.**

Stan padaczkowy, który wystąpił u dwuletniego dziecka, wymaga podawania środków farmakologicznych dożylnie. Który z objawów może wystąpić podczas podawania diazepam dożylnie?

- A. arytmia serca,
- B. wzrost ciśnienia tętniczego krwi,
- C. bezdech,
- D. podciśnienie śródczaszkowe.

**Zadanie 20.**

Głównym objawem ataksji mózdkowej jest:

- A. postępująca niezborność ruchowa,
- B. zaburzenia snu,
- C. napady padaczkowe,
- D. nietrzymanie moczu i stolca.

**Zadanie 21.**

U chorego z zawałem mózgu pochodzenia zakrzepowego zaplanowano usprawnianie ruchowe w związku z występującym u niego niedowładem kończyny górnej. W jakim czasie u chorego powinna rozpocząć się rehabilitacja ruchowa?

- A. po upływie tygodnia od wystąpienia udaru mózgu,
- B. w 4 dobie po udarze,
- C. w 2 dobie po udarze,
- D. natychmiast po przyjęciu chorego do szpitala.

**Zadanie 22.**

Postępowanie pielęgniarские wobec pacjenta z zespołem zaniedbywania jednostronnego powinno charakteryzować się:

- A. angażowaniem tylko strony "zaniedbywanej",
- B. ustawieniem szafki przyłóżkowej od strony "zdrowej",
- C. stosowaniem bodźców akustycznych, wzrokowych i dotykowych, kierujących uwagę chorego na stronę "zaniedbywaną",
- D. angażowaniem tylko strony "zdrowej".

**Zadanie 23.**

Dysfagia, to zaburzenia:

- A. mowy,
- B. połykania,
- C. pisania,
- D. czytania.

**Zadanie 24.**

Wypustki przewodzące impulsy z obwodu do ciała komórki (w kierunku dośrodkowym) to:

- A. neuryty,
- B. dendryty,
- C. komórki jednobiegunowe,
- D. komórki wielobiegunowe.

**Zadanie 25.**

Agorafobia to lęk przed:

- A. zamkniętymi pomieszczeniami,
- B. ludźmi,
- C. wysokością,
- D. otwartą przestrzenią.

**Zadanie 26.**

Metody endowaskularne mają największe zastosowanie w leczeniu:

- A. chorób neuronu ruchowego,
- B. chorób układu pozapiramidowego,
- C. chorób demielinizacyjnych,
- D. wad i malformacji naczyniowych.

**Zadanie 27.**

Ryzyka wystąpienia napadu padaczkowego NIE zmniejsza:

- A. regularny tryb życia, stałe godziny snu i czuwania,
- B. umiarkowana aktywność fizyczna i psychiczna,
- C. spożywanie alkoholu,
- D. systematyczne przyjmowanie leków przeciwpadaczkowych.

**Zadanie 28.**

Jakie jest niebezpieczeństwo stosowania środków sedatywnych u chorego po urazie głowy?

- A. mogą powodować napady drgawkowe,
- B. utrudniają ocenę stanu przytomności,
- C. mogą nasilać obrzęk mózgu,
- D. mogą podwyższać ciśnienie tętnicze krwi.

**Zadanie 29.**

Chory z urazem czaszkowo-mózgowym jest nieprzytomny, bez zachowanego kontaktu słownego. Autotransfuzja na miejscu wypadku to:

- A. wyższe ułożenie nóg,
- B. zabandażowanie nóg,
- C. wyższe ułożenie głowy,
- D. ułożenie poszkodowanego na boku.

**Zadanie 30.**

Przy uszkodzeniu mózdzku, oprócz niezborności ruchowej występuje także drżenie:

- A. zamiarowe, oczopląs, dyzartria,
- B. spoczynkowe, oczopląs, dyzartria,
- C. zamiarowe, oczopląs, afazja,
- D. spoczynkowe, oczopląs, afazja.

**Zadanie 31.**

Który objaw u dziecka może wskazywać na występowanie mózgowego porażenia dziecięcego?

- A. niski przyrost masy ciała,
- B. brak postępu w rozwoju ruchowym,
- C. duża ruchliwość dziecka,
- D. nadmierny przyrost obwodu głowy.

**Zadanie 32.**

U dzieci z zespołem Downa, występuje:

- A. wodogłowie, koślawość stóp, bruzdy poprzeczne dłoni, krótkie kończyny,
- B. długie kończyny, wady układu krążenia, płaska potylica, zmarszczki nakątne,
- C. obniżenie napięcia mięśniowego, upośledzenie umysłowe, płaska potylica, krótkogłowie, bruzdy poprzeczne dłoni,
- D. wszystkie odpowiedzi są prawidłowe.

**Zadanie 33.**

Śpiączka jest:

- A. głębokim, jakościowym zaburzeniem świadomości,
- B. zarówno zaburzeniem jakościowym jak i ilościowym,
- C. głębokim, ilościowym zaburzeniem przytomności,
- D. prostym zaburzeniem przytomności.

**Zadanie 34.**

Reedukacja pęcherza neurogennego przy cewnikowaniu stałym polega na:

- A. utrzymaniu stałego odpływu moczu,
- B. zaciskaniu cewnika i otwieraniu go 2 razy dziennie,
- C. zaciskaniu cewnika i otwieraniu go 2 razy dziennie oraz stosowaniu opukiwania nadłonowego przed każdym opróżnieniem,
- D. zaciskaniu cewnika i otwieraniu go co 2-3 godziny z dłuższą przerwą nocną.

**Zadanie 35.**

W czasie napadu padaczkowego wskazane jest:

- A. zabezpieczenie języka przed przygryzieniem,
- B. przytrzymywanie chorego w obrębie kości długich,
- C. niezwłoczne podanie leków, które chory ma przy sobie,
- D. żadna z wymienionych.

**Zadanie 36.**

Otępienie charakteryzują:

- A. zaburzenia funkcji poznawczych, zmiany osobowości z wybuchowością, zaburzenia układu ruchu, zaburzenia emocjonalne z chwiejnością i drażliwością,
- B. zaburzenia funkcji poznawczych, iluzje, mutyzm,
- C. nieprzestrzeganie norm społecznych, urojenia,
- D. zaburzenia układu ruchu, afazja.

**Zadanie 37.**

Na czym polega występujący w późniejszym okresie SM, u części chorych, objaw Lhermitte'a?

- A. na występowaniu bólu w karku po pochyleniu głowy do przodu,
- B. na występowaniu bólu w karku po odchyleniu głowy do tyłu,
- C. na występowaniu mimowolnych, drgających ruchów głowy po zgięciu karku,
- D. na uczuciu "przepływu prądu elektrycznego" wzdłuż kręgosłupa po zgięciu karku.

**Zadanie 38.**

W opiece wobec pacjenta ze złamaniem podstawy czaszki:

- A. pozwolisz pacjentowi przyjmować pozycję pionową i zastosujesz tamponadę ucha, nosa,
- B. poinformujesz pacjenta o przestrzeganiu reżimu łóżkowego i zastosujesz tamponadę ucha, nosa,
- C. wyciek z ucha, nosa nie ma wpływu na postępowanie wobec pacjenta,
- D. poinformujesz pacjenta o przestrzeganiu reżimu łóżkowego i przykryjesz ucho, nos jałowym kompresem.

**Zadanie 39.**

Jakie powikłanie może wystąpić w przypadku szybko narastającego nadciśnienia śródczaszkowego u dziecka po założeniu zastawki Pudenza?

- A. wkliniowanie mózgu,
- B. niedowład połowiczny,
- C. zawroty głowy,
- D. zaburzenia równowagi kwasowo-zasadowej.



**Zadanie 40.**

Profilaktyka wzmożonego ciśnienia wewnątrzczaszkowego u chorego z procesem rozrostowym ośrodkowego układu nerwowego obejmuje:

- A. podawanie leków przeciwbólowych,
- B. uniesienie głowy pacjenta o około 30 stopni powyżej poziomu tułowia,
- C. stały monitoring elektroencefalograficzny (EEG),
- D. stosowanie tlenoterapii.

**Zadanie 41.**

Chorego, u którego występuje płynotok nosowy, w celu ułatwienia gojenia się urazu należy ułożyć:

- A. w pozycji płaskiej i zalecić częste wydmuchiwanie nosa do płatków ligniny,
- B. z uniesioną głową i zakazać choremu wydmuchiwania nosa oraz kaszlu,
- C. w wybranej przez niego pozycji, wskazane jest bezwzględne leżenie,
- D. zachowanie się chorego i pozycja nie ma wpływu na charakter występujących objawów.

**Zadanie 42.**

Przed badaniem tomografii komputerowej głowy z ewentualnością podania kontrastu:

- A. pacjent, co najmniej 6 godzin powinien pozostać bez posiłku i 3 godziny bez płynów,
- B. nie ma ograniczeń czasowych w przyjmowaniu posiłków,
- C. pacjent, co najmniej 8 godzin powinien pozostać bez posiłku, płyny przyjmuje bez ograniczeń,
- D. pacjent, co najmniej 6 godzin powinien pozostać bez posiłku i nie ma ograniczenia czasowego, co do przyjmowania płynów.

**Zadanie 43.**

Które z form należą do rehabilitacji przyłóżkowej?

- A. ułożenie leżnicze (np. odciążające, przeciwobrzękowe),
- B. ćwiczenia oddechowe,
- C. siadanie,
- D. wszystkie wyżej wymienione ćwiczenia są formą rehabilitacji przyłóżkowej.

**Zadanie 44.**

Do dysfunkcji mechanicznych drenażu płynu mózgowo-rdzeniowego zaliczamy:

- A. torbiel rzekomą, drgawki, przemieszczenie,
- B. odmę czaszkową, zakażenie, drgawki,
- C. krótkie dreny, wodogłowie, zakażenie,
- D. zwężenie, rozłączenie, przemieszczenie.

**Zadanie 45.**

Stan nieprzytomności chorego ocenisz według skali:

- A. Wiedeńskiej,
- B. Douglas,
- C. Norton,
- D. GCS.

**Zadanie 46.**

Jaka jest najczęstsza przyczyna krwotoków podpajęczynówkowych?

- A. tętniaki mózgu i naczyniaki,
- B. naczyniaki i urazy czaszki,
- C. nieleczone nadciśnienie,
- D. miażdżyca naczyń mózgowych.

**Zadanie 47.**

Objawy niedowładu spastycznego to:

- A. zniesienie odruchów w zajętej kończynie, zanik mięśni, odruchy patologiczne,
- B. wzmożenie odruchów głębokich, odruchy patologiczne, wzmożenie napięcia mięśniowego,
- C. wzmożenie napięcia mięśniowego, odruchy patologiczne, drżenie pęczkowe mięśni,
- D. wzmożone napięcie mięśniowe, zniesienie odruchów w zajętej kończynie, klonusy.

**Zadanie 48.**

O skąpomoczu u pacjenta, u którego prowadzona jest diureza godzinowa mówimy przy diurezie poniżej:

- A. 10 ml/h,
- B. 30 ml/h,
- C. 50 ml/h,
- D. 100ml/h.

**Zadanie 49.**

Porozumiewając się z pacjentem z afazją ruchową należy:

- A. zachęcać pacjenta do mówienia i powstrzymywać się od krytyki,
- B. stosować tylko komunikację pozawerbalną,
- C. zmuszać pacjenta do mówienia,
- D. korygować nieprawidłowe wypowiedzi chorego.

**Zadanie 50.**

Jakie badania mają największą wartość w rozpoznaniu chorób mięśni?

- A. magnetyczny rezonans jądrowy, biopsja mięśnia, poziom kinazy kreatynowej we krwi,
- B. tomografia komputerowa, elektromiografia, biopsja mięśnia,
- C. magnetyczny rezonans jądrowy, elektromiografia, biopsja mięśnia,
- D. elektromiografia, biopsja mięśnia, poziom kinazy kreatynowej we krwi.

**Zadanie 51.**

W I okresie po zabiegu usunięcia guza okolicy kąta mostowo-mózdzkowego może dojść do:

- A. zaburzeń elektrolitowych,
- B. uszkodzenia nerwów czaszkowych (VII, IX, X, XI) i ich funkcji,
- C. obrzęku operowanej okolicy,
- D. niewydolności oddechowej.

**Zadanie 52.**

Usprawnianie pacjenta po operacji dysku zaczyna się od ćwiczeń:

- A. biernych w pozycji leżącej,
- B. izometrycznych,
- C. wzmacniających mięśnie pasa lędźwiowego, a zwłaszcza brzucha,
- D. delikatnych wzmacniających mięśnie przykręgosłupowe i skrętosłupów w pozycji siedzącej.

**Zadanie 53.**

Hemiplegia oznacza przede wszystkim:

- A. brak czucia,
- B. brak ruchu,
- C. zaburzenia czucia i ruchu różnego stopnia,
- D. zaburzenia czucia.

**Zadanie 54.**

W profilaktyce napadów padaczkowych znaczącą rolę odgrywa:

- A. zwolnienie dziecka z zajęć wychowania fizycznego,
- B. całkowite ograniczenie aktywności dziecka,
- C. systematyczne przyjmowanie leków przeciwpadaczkowych,
- D. zwiększenie aktywności dziecka.

**Zadanie 55.**

U chorej po urazie kręgosłupa z uszkodzeniem rdzenia kręgowego, zdecydowano o repozycji złamania kręgosłupa szyjnego na wysokości C7-C8 przez zastosowanie wyciągu czaszkowego bezpośredniego. Jaką czynność powinna wykonać pielęgniarka po zmianie pozycji ciała chorej, w związku z założonym wyciągiem czaszkowym?

- A. odłączyć obciążenie wyciągu na okres 1 godziny,
- B. naprzemiennie zmniejszać i zwiększać obciążenie wyciągu czaszkowego,
- C. stopniowo zwiększać obciążenie wyciągu o 10 dag,
- D. dokonać kontroli zachowania osiowego ciągu na czaszkę.

**Zadanie 56.**

Jakie czynności należy uwzględnić w planowaniu pielęgnowania pacjenta z zespołem lęku napadowego?

- A. praca nad rozładowaniem żalu u pacjenta,
- B. ocena stanu zdrowia chorego,
- C. działania zmierzające do obniżenia poziomu lęku,
- D. działania wchodzące w zakres "somatycznego" modelu pielęgnowania.

**Zadanie 57.**

Napięcie mięśniowe w chorobach mózdzku jest:

- A. podwyższone,
- B. obniżone,
- C. nie zaburzone,
- D. podwyższone lub obniżone.

**Zadanie 58.**

Do objawów oponowych zalicza się:

- A. sztywność karku, objaw Brudzińskiego, objaw Kerniga,
- B. sztywność karku, objaw Babińskiego, objaw Kerniga,
- C. sztywność karku, objaw Lasegue'a, objaw Kerniga,
- D. sztywność karku, wzmożenie napięcia mięśniowego, objaw Kerniga.

**Zadanie 59.**

Odruch Moro zanika u niemowlęcia w:

- A. 3-4 miesiącu życia,
- B. 5-6 miesiącu życia,
- C. 2-3 miesiącu życia,
- D. 6-7 miesiącu życia.

**Zadanie 60.**

Przełom cholinergiczny występujący u chorego na miastenię, jest najczęściej spowodowany:

- A. odstawieniem leków cholinergicznym,
- B. przedawkowaniem leków cholinergicznym,
- C. nadmiernym wysiłkiem fizycznym,
- D. przegrzaniem.

**Zadanie 61.**

Po zdiagnozowaniu mikrogruczolaka przysadki mózgowej, zdecydowano o operacyjnym usunięciu guza przysadki przez nos (przez zatokę klinową). Pielęgniarka informuje pacjenta, że w okresie pooperacyjnym będzie oddychał przez usta ze względu na zastosowanie tamponady przewodów nosowych. Po usunięciu tamponady nosa pielęgniarka powinna ukierunkować obserwację szczególnie na:

- A. występowanie płynotoku nosowego,
- B. występowanie krwotoku z nosa,
- C. tor oddychania chorego,
- D. zabarwienie powłok skórnych.

**Zadanie 62.**

Dziecko 6-miesięczne:

- A. dobrze siedzi bez podparcia, przekłada przedmioty z ręki do ręki, w pozycji na plecach wkłada stopy do buzi,
- B. siedzi z podparciem, przekłada przedmioty z ręki do ręki, w pozycji na plecach wkłada stopy do buzi,
- C. pełza, raczkuje, przekłada przedmioty z ręki do ręki, w pozycji na plecach wkłada stopy do buzi,
- D. dobrze siedzi bez podparcia, rzuca przedmiotami, naśladuje czynności.

**Zadanie 63.**

U 52-letniej pacjentki występuje w ostatnich kilku miesiącach coraz większe obniżenie nastroju. Skarży się na zmęczenie, słabość, suchość skóry oraz łamliwość włosów. Na co szczególnie należy zwrócić uwagę opiekując się chorym w stanie depresyjnym?

- A. utrzymanie kontaktu z chorym,
- B. zapobieganie samobójstwu i samouszkodzeniu się chorego,
- C. udzielenie pomocy pacjentowi w adaptacji do warunków szpitalnych,
- D. obserwowanie zachowania i wypowiedzi pacjenta.

**Zadanie 64.**

Elementarny akt czynności układu nerwowego to:

- A. odruch,
- B. przewodzenie,
- C. czucie,
- D. ból.

**Zadanie 65.**

Który z wymienionych zabiegów obniżających napięcie mięśniowe NIE jest zalecany w spastyczności w stwardnieniu rozsianym?

- A. ułożenie chorego wyłączające wyzwalanie odruchów antygravitacyjnych i obronnych,
- B. masaż segmentarny,
- C. gorące kąpiele,
- D. masaż kostką lodu.

**Zadanie 66.**

Pacjentkę z zespołem maniakałnym zaczęto leczyć neuroleptykami w postaci iniekcji domięśniowych. W przypadku odmowy przyjęcia leków, pielęgniarka powinna:

- A. odstąpić od podania leku,
- B. po konsultacji z lekarzem zastosować przymus bezpośredni i podać lek,
- C. zamiast podania leku unieruchomić pacjentkę pasami bezpieczeństwa,
- D. potajemnie dodać lek do jedzenia w formie rozpuszczonej.

**Zadanie 67.**

Co to jest ogon koński?

- A. nerwy rdzeniowe od L-S biegnące do odpowiednich otworów tworzące pęczek,
- B. opona miękka biegnąca wzdłuż dolnego odcinka kanału kręgowego,
- C. to, to samo co nie końcowa,

D. szczątkowa forma rdzenia.

**Zadanie 68.**

Zaburzenia mowy u pacjentów z dłużej trwającą chorobą Parkinsona polegające na przyspieszeniu mowy, bełkotliwości szczególnie w sytuacjach napięcia emocjonalnego to:

- A. afazja motoryczna,
- B. afazja sensoryczna,
- C. dysfazja,
- D. dyzartria.

**Zadanie 69.**

Miastenia należy do grupy chorób:

- A. choroby pierwotnie mięśniowe,
- B. choroby złącza nerwowo-mięśniowego,
- C. choroby związane z uszkodzeniem obwodowego neuronu ruchowego,
- D. choroby związane z uszkodzeniem rogu przedniego rdzenia kręgowego (tzw. motoneuronu).

**Zadanie 70.**

Które badanie jest decydujące w rozpoznaniu zapalenia opon mózgowo-rdzeniowych?

- A. badanie ogólnego stanu dziecka,
- B. badanie płynu mózgowo-rdzeniowego,
- C. badanie temperatury ciała,
- D. ocena reakcji źrenic na światło.

**Zadanie 71.**

U 10-miesięcznego dziecka istnieje podejrzenie mózgowego porażenia dziecięcego. Pielęgniarka prowadzi obserwację aktywności ruchowej dziecka sadzanego. U dziecka z mózgowym porażeniem dziecięcym obserwuje się:

- A. asymetrię ułożenia i ruchów kończyn,
- B. ułożenie kończyn dolnych w przywiedzeniu i rotacji wewnętrznej,
- C. zgięcie kończyn górnych i wyprost kończyn dolnych,
- D. utrzymanie prawidłowej pozycji siedzącej.



**Zadanie 72.**

Przeciwwskazaniami do wykonania nakłucia lędźwiowego są:

- A. zmiany zwyrodnieniowe kręgosłupa, miejscowy stan zapalny lub infekcja, trombocytopenia, leczenie lekami p/ zakrzepowymi,
- B. wzmożone ciśnienie śródczaszkowe, miejscowy stan zapalny lub infekcja, trombocytopenia, leczenie lekami p/ zakrzepowymi,
- C. wzmożone ciśnienie śródczaszkowe, miejscowy stan zapalny lub infekcja, trombocytopenia, urazy kręgosłupa,
- D. nadciśnienie tętnicze, miejscowy stan zapalny lub infekcja, trombocytopenia, leczenie lekami p/ zakrzepowymi.

**Zadanie 73.**

Które działanie pielęgniarki jest szczególnie ważne w opiece nad chorym z botulizmem?

- A. obserwacja ciśnienia tętniczego krwi,
- B. obserwacja czynności oddechowej,
- C. zwiększona podaż kalorii na dobę,
- D. podwyższenie poziomu białka w diecie.

**Zadanie 74.**

Pacjentka, lat 15, masa ciała 33,600 kg, wzrost 158 cm, przyjęta do oddziału z rozpoznaniem anorexia nervosa, pielęgniarka powinna:

- A. codziennie rano ważyć chorą na czczo i kontrolować spożywanie posiłków,
- B. rozmawiać z pacjentką na temat kalorii,
- C. wybiórczo kontrolować masę ciała chorej i ilość spożywanych pokarmów,
- D. poprawne są odpowiedzi B i C.

**Zadanie 75.**

Część boczna tworzy siatkowatego odpowiada za:

- A. intelekt,
- B. kontrolę czynności krążenia i oddychania,
- C. refleks,
- D. postrzeganie otoczenia.

**Zadanie 76.**

Nadreaktywność mięśnia wypieracza w chorobie Parkinsona objawia się:

- A. skąpomoczem,
- B. koniecznością oddawania moczu w nocy,
- C. biegunką,
- D. zaparciami.

**Zadanie 77.**

W edukacji pacjent z chorobą Parkinsona przyjmującego preparaty lewodopy, należy pamiętać o zaleceniu ograniczenia w diecie produktów:

- A. węglowodanowych,
- B. białkowych,
- C. tłuszczowych,
- D. witaminowych.

**Zadanie 78.**

Jakiego typu uszkodzenie układu nerwowego, w przebiegu stwardnienia rozsianego, powoduje wystąpienie ubytkowych objawów neurologicznych?

- A. mechaniczne uszkodzenie kory mózgowej,
- B. biochemiczne zaburzenie przewodnictwa neurosynaptycznego,
- C. uszkodzenie osłonek mielinowych włókien nerwowych,
- D. obniżenie perfuzji krwi w tkance nerwowej.

**Zadanie 79.**

Badanie odruchów, stwierdzenie obecności odruchów patologicznych to ważne elementy diagnostyczne. Objaw Oppenheima należy do grupy objawów Babińskiego. Wywołuje się go drażniąc:

- A. ścięgno Achillesa,
- B. kość piszczelową,
- C. podeszwę,
- D. duży paluch.

**Zadanie 80.**

Odruch Cushinga świadczy o:

- A. podrażnieniu opon mózgowo-rdzeniowych,
- B. uszkodzeniu drogi piramidowej,
- C. zaburzeniu wyższych czynności nerwowych,
- D. wzroście ciśnienia śródczaszkowego.

**Zadanie 81.**

W oddziale neuroinfekcji przebywa chłopiec z rozpoznaną chorobą Heinego-Medina. Które drobnoustroje wywołują tę chorobę?

- A. wirus poliomyelitis,
- B. paciorkowiec beta-hemolizujący,
- C. gronkowiec złocisty,
- D. pałeczka z grupy Shigella.

**Zadanie 82.**

O istnieniu procesu uciskowego w odcinku lędźwiowo-krzyżowym kanału kręgowego, świadczy stwierdzenie objawu:

- A. Babińskiego,
- B. Brudzińskiego,
- C. Blumberga,
- D. Laseque'a.

**Zadanie 83.**

Po zabiegu operacyjnym z powodu urazu czaszkowo-mózgowego ułożysz pacjenta:

- A. na plecach z głową i tułowiem uniesionym pod kątem 30 o, głowa ułożona lekko bocznie, przeciwstronnie do miejsca zabiegu,
- B. na plecach z głową i tułowiem uniesionym pod kątem 45 o, głowa ułożona lekko bocznie, przeciwstronnie do miejsca zabiegu,
- C. na plecach z głową i tułowiem uniesionym pod kątem 30 o, głowa ułożona lekko bocznie, ku miejscu zabiegu,
- D. na plecach z głową i tułowiem opuszczonym pod kątem 30 o, głowa ułożona lekko bocznie, przeciwstronnie do miejsca zabiegu.

**Zadanie 84.**

Ogniskiem aferentnym tzn. obszarem, z którego odruch Babińskiego najłatwiej wywołać jest:

- A. zewnętrzny brzeg podeszwy,
- B. wewnętrzny brzeg podeszwy,
- C. palce,
- D. obszar środkowy śródstopia.

**Zadanie 85.**

Hemiplegia jest to porażenie:

- A. kończyn dolnych,
- B. jednej kończyny,
- C. połowicze,
- D. czterokończynowe.

**Zadanie 86.**

Chory, u którego występuje plegia kończyn dolnych i zaburzenie czynności zwieraczy, ma założony cewnik do pęcherza moczowego na stałe. Wytworzenie automatyzmu pęcherza moczowego to:

- A. zwiększenie rozciągalności ściany pęcherza,
- B. poprawa czucia w okolicy krocza,
- C. zakwaszenie moczu w pęcherzu moczowym,
- D. zdolność do regularnego opróżniania pęcherza.

**Zadanie 87.**

Objawami antycholinergicznymi są:

- A. suchość w jamie ustnej, zaburzenia akomodacji oka, nadwrażliwość na światło,
- B. wzrost masy ciała, zaburzenia żołądkowo-jelitowe, zaburzenia funkcji poznawczych,
- C. dysfagia, drgawki, nadwrażliwość na światło,
- D. bezsenność, suchość w jamie ustnej, ból gardła.

**Zadanie 88.**

Po operacyjnym leczeniu choroby krążka międzykręgowego, planowane jest wypisanie pacjenta ze szpitala za tydzień. Chory ogólnie czuje się dobrze i jest zadowolony z wyników leczenia. Pacjentowi należy przekazać informacje na temat jego dalszego życia i funkcjonowania, w celu zapobiegania nawrotom choroby. Jaka jest maksymalna granica obciążenia, które może podnieść pacjent po operacji?

- A. u mężczyzn 50 kg, a u kobiet 20 kg,
- B. u mężczyzn 20 kg, a u kobiet 8 kg,
- C. obciążenie do 10 kg rozłożone równomiernie na obydwie ręce,
- D. obciążenie 2-5 kg rozłożone równomiernie na obydwie ręce.

**Zadanie 89.**

Pielęgniarka prowadzi psychoterapię podtrzymującą poprzez:

- A. informowanie i wyjaśnianie,
- B. perswadowanie,
- C. doradzanie i pomoc w samoakceptacji,
- D. wszystkie wymienione.

**Zadanie 90.**

Choroba Alzheimera jest to:

- A. proces obejmujący zmiany wsteczne związane z miażdżycą,
- B. rozlany proces zanikowy mózgu z otępieniem,
- C. szczególna postać porażenia postępującego,
- D. sprawa organiczna mózgową przejawiająca się głównie zespołem amentywnym.

**Zadanie 91.**

Który objaw NIE jest znamieny dla przebiegu rwy kulszowej?

- A. wzmożone napięcie mięśni przykręgosłupowych,
- B. zniesienie fizjologicznej lordozy,
- C. dodatni objaw Lasequ'a,
- D. objaw Kerniga.

**Zadanie 92.**

Czym charakteryzuje się szok rdzeniowy?

- A. zniesieniem czynności dowolnej i odruchowej rdzenia,
- B. zniesieniem tylko czynności dowolnej rdzenia,
- C. zniesieniem tylko czynności odruchowej rdzenia,
- D. zaburzeniem równowagi pomiędzy układem współczulnym i przywspółczulnym.

**Zadanie 93.**

Pacjentka po przebyciu krwotoku podpajęczynówkowego i stwierdzeniu tętniaka mózgu, została zakwalifikowana do zabiegu operacyjnego. Jaki jest zasadniczy cel operacyjnego leczenia tętniaków mózgu?

- A. uniknięcie powikłań ogólnoustrojowych z powodu długotrwałego leczenia zachowawczego,
- B. zabezpieczenie chorego przed powtórny krwotokiem podpajęczynówkowym,
- C. niedopuszczenie do wystąpienia skurczu naczyniowego,
- D. przyspieszenie procesu zdrowienia chorego.

**Zadanie 94.**

Afazja ruchowa polega na:

- A. utracie zdolności rozumienia mowy,
- B. utracie zdolności mówienia,
- C. trudności w nazywaniu pokazywanych przedmiotów,
- D. całkowitej niezdolności mówienia i rozumienia mowy.

**Zadanie 95.**

Które z niżej wymienionych parametrów należy monitorować u pacjentów w stanie padaczkowym?

- A. EEG, EKG, stężenie leków przeciwpadaczkowych we krwi,
- B. stan świadomości, częstość i rodzaj napadów, czynność serca, czynność oddechowa,
- C. ciśnienie tętnicze krwi, temperatura ciała, stężenie glukozy,
- D. wszystkie wymienione parametry wymagają monitorowania w stanie padaczkowym.

**Zadanie 96.**

Pielęgniarka musi pamiętać, że procedura przy założonym zewnętrznym drenażu komorowym obejmuje:

- A. ułożenie pacjenta w pozycji Trendelenburga,
- B. umieszczenie komory kroplowej na wysokości ucha środkowego pacjenta,
- C. prowadzenie profilu glikemii,
- D. pomiar OCŻ.

**Zadanie 97.**

Pacjentka skarży się na osłabienie i męczliwość mięśni, szczególnie pod koniec dnia. W obserwacji chorej z podejrzeniem miastenii pielęgniarka zwraca szczególną uwagę na:

- A. objawy niewydolności oddechowej, które mogą zagrażać życiu,
- B. dobre samopoczucie chorej,
- C. objawy niewydolności nerek,
- D. występowanie nudności, wymiotów.

**Zadanie 98.**

Objawy krwotoku podpajęczynówkowego to:

- A. drżenia spoczynkowe,
- B. bóle kręgosłupa,
- C. przewlekłe bóle głowy,
- D. nagły ból głowy, nudności i wymioty.

**Zadanie 99.**

Przeprowadzając badanie fizykalne (neurologiczne) u chorego z miastenią, należy ocenić:

- A. dyskinezę,
- B. atetozę,
- C. apokamnozę,
- D. dyzestezję.

**Zadanie 100.**

Triada Charcota to:

- A. oczopląs, drżenie zamiarowe, mowa skandowana,
- B. dyzartia, oczopląs, drżenie spoczynkowe,
- C. zapalenie nerwu wzrokowego, mowa skandowana, parestezje,
- D. dyzartia, zapalenie nerwu wzrokowego, napady padaczkowe.

**Zadanie 101.**

Ataksja to:

- A. zaburzenia równowagi,
- B. niezborność ruchowa,
- C. nierówność źrenic,
- D. niemożność pisania.

**Zadanie 102.**

Chory z zespołem urojeniowo-prześladowczym unika posiłków, podejrzliwie wacha jedzenie, a w większości gromadzi jedzenie w szafce przyłóżkowej. Jakie działanie wobec tego pacjenta podejmie pielęgniarka?

- A. umożliwi choremu obserwowanie przygotowywania posiłków, sama w obecności pacjenta próbuje danej potrawy,
- B. zmusza chorego do spożywania posiłków i zaprzecza treści występujących urojeń,
- C. nie podejmuje żadnych działań, bo urojenia są mocno utrwalone,
- D. karmi pacjenta za pomocą sondy żołądkowej.

**Zadanie 103.**

Jamistość rdzenia rozpoznaje się na podstawie badania:

- A. płynu mózgowo-rdzeniowego,
- B. metodą rezonansu magnetycznego,
- C. radiologicznego,
- D. scyntygraficznego.

**Zadanie 104.**

Do oceny ciężkości stanu chorych po krwotoku podpajęczynówkowym służy skala:

- A. niedomogi pnia mózgu,
- B. Barthela,
- C. Katza,
- D. Hunta i Hessa.

**Zadanie 105.**

Uszkodzenie której struktury mózgu powoduje wystąpienie choroby Parkinsona?

- A. kory mózgowej,
- B. jąder podkorowych,
- C. pnia mózgu,
- D. mózdzku.

**Zadanie 106.**

Miejsce kontaktu komórki nerwowej z innym neuronem to:

- A. błona półprzepustki,
- B. synapsa,
- C. kolby synaptyczne,
- D. dendryt.

**Zadanie 107.**

Objawami wstrząśnienia mózgu są:

- A. trwająca ok. 35 minut pourazowa utrata przytomności, niepamięć wsteczna i następcza, bóle głowy, nudności i wymioty, spadek ciśnienia tętniczego krwi i wahania częstości tętna,
- B. występowanie objawów oponowych, ogniskowych i trwająca ok. 10 minut pourazowa utrata przytomności,
- C. krótkotrwała pourazowa utrata przytomności, niepamięć wsteczna i następcza, bóle głowy, nudności i wymioty, spadek ciśnienia tętniczego krwi i wahania częstości tętna,
- D. trwająca ok. 35 minut pourazowa utrata przytomności, spadek ciśnienia tętniczego krwi i wahania częstości tętna.

**Zadanie 108.**

W celu potwierdzenia płynotoku nosowego, pobiera się wyciekający płyn na oznaczenie poziomu:

- A. sodu,
- B. potasu,
- C. glukozy,
- D. chlorków.

**Zadanie 109.**

Zaburzenia czucia o typie Browna - Sequarda występują gdy guz:

- A. poprzecznie uszkadza rdzeń kręgowy,
- B. połowicznie uszkadza rdzeń kręgowy,
- C. położony jest śródrdzeniowo,
- D. wybiórczo uszkadza sznury tylne rdzenia.

**Zadanie 110.**

Po założeniu drenażu zewnętrznego przestrzeni płynowych, pielęgniarka musi pamiętać o:

- A. prowadzeniu pomiaru metodą TCD,
- B. ocenie układu sączkowego,
- C. kontrolowaniu jakości i ilości zbierania się płynu mózgowo-rdzeniowego,
- D. kontrolowaniu rany po nakłuciu.



**Zadanie 111.**

Prowadząc edukację chorego ze stwardnieniem rozsianym, u którego zostało zastosowane leczenie immunomodulujące, (np. terapia interferonami z grupy beta) należy uwzględnić informacje w zakresie identyfikacji objawów niepożądanych:

- A. objawów podwyższonego ciśnienie śródczaszkowego,
- B. reakcji skórnych w miejscu podania leku,
- C. wzrostu stężenia poziomu neuroprzekaźników,
- D. wszystkie odpowiedzi są nieprawidłowe.

**Zadanie 112.**

W ocenie orientacji allopsychicznej pytamy pacjenta o:

- A. imię i nazwisko,
- B. miejsce, w którym się znajduje,
- C. datę,
- D. prawidłowa odpowiedź B i C.

**Zadanie 113.**

Charakterystyczną w ocenie stanu funkcjonalnego pacjenta ze stwardnieniem rozsianym, jest skala:

- A. Barthel,
- B. EDSS,
- C. Lovetta,
- D. FIM.

**Zadanie 114.**

Objawami złośliwego zespołu neuroleptycznego są:

- A. pobudzenie emocjonalne, hipertermia, wielomocz,
- B. dysfagia, hipotermia, obniżenie ciśnienia tętniczego krwi,
- C. hipertermia, zahamowanie ruchowe, tachykardia,
- D. drżenie mięśniowe, wymioty, błądliwość powłok.

**Zadanie 115.**

Dodatni objaw Lasegue'a charakteryzuje się:

- A. niemożnością wyprostowania kończyny dolnej we wszystkich dużych stawach,
- B. niemożnością wyprostowania kończyny w stawie kolanowym przy jednoczesnym ugięciu w stawie biodrowym,
- C. bólem przy unoszeniu kończyny dolnej wyprostowanej w stawie kolanowym,
- D. bólem krzyża przy ucisku na brzuch.

**Zadanie 116.**

Który z opisów wskazuje na patologiczny chód parkinsonowski?

- A. chód niepewny, kroki nierówne, długie, nadmierne zginanie kolan, mocne uderzenia stopami; chory stale patrzy pod nogi,
- B. na właściwą czynność chodu nawarstwiają się ruchy mimowolne, skręty tułowia, kończyn, ruchy taneczne, grymasy,
- C. postawa pochylona, kończyny górne nie balansują, kroki drobne, powolne; niekiedy chory nie może zrobić pierwszego kroku,
- D. kończyna górna zgięta, po tej samej stronie dolna - wyprostowana, przy chodzeniu chory wykonuje ruchy koszące.

**Zadanie 117.**

Chory doznał urazu kręgosłupa w odcinku piersiowym i urazu brzucha. Występują zaburzenia czucia i ruchu kończyn dolnych. Odleżyna I stopnia to:

- A. zaczerwienienie ustępujące po likwidacji ucisku,
- B. zaczerwienienie nie ustępujące po likwidacji ucisku,
- C. otarcie naskórka,
- D. zaburzenia ukrwienia - ochłodzenie powłok skórnych.

**Zadanie 118.**

U chorego podejrzewa się gruczolaka przysadki. Obserwowane zmiany w wyglądzie to pogrubienie warg, nosa, powiększenie stóp, dłoni oraz języka. Przyczyną występujących u pacjenta objawów jest zwiększenie wydzielania przez przysadkę mózgową:

- A. ACTH,
- B. prolaktyny,
- C. somatotropiny,
- D. gonadotropin.

**Zadanie 119.**

Chory jest po urazie głowy i brzucha. Monitorowane parametry morfotyczne krwi: hemoglobina poniżej 9 mg% i hematokryt krwi poniżej 28% są wskazaniem do przetoczenia krwi. Czy wynik grupy krwi wpisany w karcie informacyjnej leczenia szpitalnego jest podstawą do zamówienia krwi do przetoczenia?

- A. nie,
- B. tylko w sytuacji zagrożenia życia pacjenta,
- C. tak,
- D. tak, ale ostateczna decyzja należy do lekarza.

**Zadanie 120.**

Objawem zaburzeń wegetatywnych w chorobie Parkinsona jest:

- A. łojotok,
- B. zaczerwienienie twarzy,
- C. nadmierna potliwość,
- D. wszystkie wymienione.

**Zadanie 121.**

Pacjent, lat 38, został przyjęty do oddziału psychiatrycznego z rozpoznaniem: depresja. Mężczyzna jest po próbie samobójczej. Kontakt werbalny jest dobry. W 8 dobie pobytu pacjenta w oddziale około godziny 5.00 pielęgniarka podczas obchodu zastaje pacjenta w WC podczas próby samookaleczenia się, u chorego zauważa silny lęk i niepokój. Jakie działania podejmie pielęgniarka?

- A. zaprowadzi chorego na salę,
- B. poda choremu leki uspokajające,
- C. pozostawi pacjenta w WC, a następnie budzi lekarza dyżurnego,
- D. bezzwłocznie zarządza unieruchomienie chorego pasami bezpieczeństwa.

**Zadanie 122.**

Jakie są działania niepożądane terapii kortykosteroidami?

- A. spadek ciśnienia i wydalanie dużych ilości moczu zagrażające odwodnieniem,
- B. podrażnienie śluzówki żołądka i krwawienia oraz spadki ciśnienia krwi,
- C. obrzęki ze względu na zatrzymanie płynów w ustroju, nadciśnienie, podrażnienie śluzówki żołądka,
- D. wydalanie dużych ilości moczu i osteoporoza.

**Zadanie 123.**

Jaki jest cel podania mannitolu u dziecka w stanie padaczkowym?

- A. obniżenie ciśnienia tętniczego krwi,
- B. obniżenie ciśnienia śródczaszkowego,
- C. zapobieganie arytmii serca,
- D. podwyższenie ciśnienia tętniczego krwi.

**Zadanie 124.**

Pielęgnowanie chorego z bakteryjną neuroinfekcją wymaga:

- A. izolacji pacjenta i zachowania ostrożności przy kontakcie z wydzielinami z nosa i jamy ustnej,
- B. ochrony chorego przed ostrym światłem i hałasem,
- C. zabezpieczenia łóżka chorego drabinkami,
- D. wszystkie wymienione.

**Zadanie 125.**

Do komunikacji niewerbalnej zalicza się:

- A. mimikę twarzy, kontakt wzrokowy, kontakt fizyczny, organizację otoczenia,
- B. pismo, organizację otoczenia, muzykę, dystans fizyczny,
- C. śmiech, uczesanie, mowę, pozycję ciała,
- D. ton głosu, organizację otoczenia, pismo, wygląd fizyczny.

**Zadanie 126.**

Jakie zwiastuny będą sygnałem dla pielęgniarki, że pacjent jest w stanie zapowiadającym delirium tremens?

- A. częste oddawanie moczu, nasilony lęk, duszność,
- B. bóle głowy, duża senność, nawykowe zaparcia,
- C. nasilony lęk, nadwrażliwość na bodźce słuchowe i wzrokowe, krótkotrwałe omamy w porze nocnej,
- D. nasilająca się duszność, omdlenia, biegunka.

**Zadanie 127.**

Pacjentka jest w pierwszej dobie po operacji tętniaka mózgu. Jest wybudzona, w dobrym kontakcie słownym. Jakiego zalecenia powinna przestrzegać pielęgniarka podczas stosowania u chorej nimodypiny?

- A. ogrzać lek przed podaniem,
- B. ochłodzić lek przed podaniem,
- C. chronić lek przed światłem słonecznym,
- D. podać lek w krótkim czasie.

**Zadanie 128.**

U 30-letniego mężczyzny z zespołem Guillaina - Barre'go oprócz objawów typowych dla polineuropatii, wystąpiły zaburzenia oddechowe. Jaki problem zdrowotny występujący u chorego NIE powoduje zagrożenia życia?

- A. zaburzenia oddechowe,
- B. dysfagia,
- C. dyzartria,
- D. zakażenie dróg moczowych.

**Zadanie 129.**

Chory jest negatywnie nastawiony do życia. Zaniepokojona matka pacjenta dzwoniła do pielęgniarki z informacją, że syn żegnał się z nią przez telefon. Jak pielęgniarka zareaguje na taki sygnał?

- A. powiadamia lekarza i zapewnia choremu całodobową ścisłą obserwację i nadzór,
- B. rozmawia z chorym na temat telefonu od matki,
- C. prosi pacjenta o rozwagę,
- D. tłumaczy choremu o zaletach życia.

**Zadanie 130.**

U pacjentki rozpoznano chorobę Huntingtona. Który objaw neurologiczny NIE jest swoisty dla tej choroby?

- A. ruchy atetotyczne,
- B. ruchy płasawicze,
- C. zaniki mięśniowe,
- D. otępienie.

**Zadanie 131.**

Ochrona zdrowia psychicznego polega na:

- A. odizolowaniu osoby chorej ze społeczeństwa,
- B. prowadzeniu działań promocyjnych i zachowaniu w tajemnicy występujących objawów chorobowych,
- C. ignorowaniu występujących wobec osób z zaburzeniami psychicznymi zachowań agresywnych,
- D. kształtowaniu wobec osób z zaburzeniami psychicznymi właściwych postaw społecznych, a zwłaszcza zrozumienia, tolerancji, życzliwości, a także przeciwdziałaniu ich dyskryminacji.

**Zadanie 132.**

Postępowanie pielęgniarskie wobec pacjenta z pęcherzem autonomicznym polega na:

- A. założeniu cewnika na stałe,
- B. podawaniu basenu w równych odstępach czasu,
- C. nauczaniu opukiwania i uciskania powłok brzusznych okolicy nadłonowej,
- D. zwiększeniu podaży płynów, szczególnie moczopędnych.

**Zadanie 133.**

Apraksja jest to?

- A. niezdolność mowy,
- B. niezdolność do wykonywania wyuczonych, celowych czynności ruchowych,
- C. niezdolność postrzegania barw i kształtów,
- D. niezdolność czytania.

**Zadanie 134.**

Podstawą postępowania pielęgnacyjnego u chorych z hemiplegią jest:

- A. prawidłowe układanie kończyn,
- B. rehabilitacja czynna i bierna,
- C. zabiegi fizykoterapeutyczne,
- D. obserwacja ucieplenia i ukrwienia kończyn.

**Zadanie 135.**

Stwardnienie zanikowe boczne należy do chorób:

- A. neuronu ruchowego,
- B. neuronu czuciowego,
- C. demielinizacyjnych,
- D. układu pozapiramidowego.