

Zadanie 0.

Możliwości samoopiekuńcze pacjenta można ocenić na podstawie:

- A. Mini Mental State,
- B. Skali Barthela,
- C. Testu Lovetta,
- D. Skali Botterella.

Zadanie 0.

Porażenie spastyczne jest:

- A. porażeniem ośrodkowym,
- B. porażeniem obwodowym,
- C. porażeniem zakończeń nerwowych,
- D. uszkodzeniem synaps.

Zadanie 0.

W skali Glasgow ocenia się reakcje:

- A. otwierania oczu i ruchowe,
- B. otwierania oczu i słowne,
- C. słowne i ruchowe,
- D. otwierania oczu, słowne i ruchowe.

Zadanie 0.

Badanie EEG:

- A. wymaga współpracy ze strony pacjenta oraz umycia głowy,
- B. nie wymaga przygotowania,
- C. wymaga współpracy ze strony pacjenta - umycia głowy i pozostania na czczo,
- D. wymaga współpracy ze strony pacjenta - umycia głowy, pacjent może zjeść śniadanie z wyjątkiem produktów zawierających kofeinę.

Zadanie 0.

Dodatni objaw Babińskiego świadczy o:

- A. uszkodzeniu ośrodkowego neuronu ruchowego,
- B. uszkodzeniu odcinka lędźwiowego kręgosłupa,
- C. uszkodzeniu drogi pozapiramidowej,
- D. ucisku ogona końskiego przez wpadnięty krążek międzykręgowy.

Zadanie 0.

Ocena nerwu trójdzielnego polega na:

- A. zbadaniu czucia twarzy, wykazaniu opadnięcia kącika ust i rozszerzenia szpary powiekowej,
- B. zbadaniu czucia twarzy, odruchu rogówkowego, wykazaniu rozszerzenia szpary powiekowej,
- C. zbadaniu czucia twarzy, odruchu rogówkowego, czynności mięśni żucia,
- D. wykazaniu opadnięcia kącika ust, spłyceniu bruzdy nosowo-wargowej i rozszerzeniu szpary powiekowej.

Zadanie 0.

Przeciwwskazania do badania MRI, to:

- A. stan po operacji tętniaka tętnicy mózgowej z zastosowaniem klipsa metalowego ferromagnetycznego, metalowe ciało obce w pobliżu narządu ważnego dla życia,
- B. rozrusznik serca, implant wewnątrzslimakowy,
- C. pierwszy trymestr ciąży, waga ponad 130 kg,
- D. wszystkie odpowiedzi są prawidłowe.

Zadanie 0.

Pokonywanie bólu w stopniu czwartym w terminalnej fazie choroby według zaleceń Światowej Organizacji Zdrowia polega na podawaniu:

- A. na każdą prośbę pacjenta leków takich jak Kwas Acetylosalicylowy, Paracetamol, Indometacyna,
- B. doustnym Morfiny i innych opioidów na każdą prośbę pacjenta,
- C. Morfiny i pozajelitowo innych opioidów na każdą prośbę pacjenta,
- D. Morfiny i innych opioidów pozajelitowo z wyprzedzeniem czasu końca działania leku o 0,5-1 godziny, aby oszczędzić choremu nawrotu bólu.

Zadanie 0.

Apraksja jest to?

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

Zadanie 0.

Ocena czucia głębokiego polega na stwierdzeniu, czy chory:

- A. odróżnia ukłucie od dotknięcia,
- B. umie określić miejsce dotknięcia,
- C. potrafi przy zamkniętych oczach odczytać znaki (np. cyfry) pisane palcem na jego skórze,
- D. potrafi przy zamkniętych oczach odróżnić bierne położenie palców.

Zadanie 0.

W chorobie Parkinsona występują drżenia:

- A. fizjologiczne,
- B. posturalne,
- C. zamiarowe,
- D. spoczynkowe.

Zadanie 0.

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 0.

Badanie czynności mowy i połykania to ocena nerwu:

- A. językowo-gardłowego i podjęzykowego,
- B. językowo-gardłowego i dodatkowego,
- C. błędnego i podjęzykowego,
- D. językowo-gardłowego i błędnego.

Zadanie 0.

Agnozja jest to:

- A. niezdolność do wykonywania wyuczonych, celowych czynności,
- B. niemożność rozumienia, pisania (dysleksja),
- C. upośledzenie czynności pisania,
- D. niemożność rozpoznawania przedmiotów.

Zadanie 0.

Amyloid to:

- A. neuroprzekaznik, którego poziom spada w chorobie Alzheimera,
- B. białko ostrego rzutu w sm,
- C. lek z wyboru podawany w chorobie Alzheimera,
- D. białko stanowiące centra blaszek starczych.

Zadanie 0.

W czasie opieki nad pacjentem z pęcherzem neurogennym odhamowanym NIE należy:

- A. wykonywać gimnastyki pęcherza i kształtować umiejętności regularnego jego opróżniania,
- B. stosować podkładow lub wkładek absorpcyjnych,
- C. nauczać uciskania powłok brzusznych okolicy nadłonowej,
- D. podawać leków blokujących łuk odruchu.

Zadanie 0.

Jeżeli przyczyną krótkotrwałej utraty przytomności był atak ischemiczny, to mechanizm utraty przytomności związany jest z:

- A. wylewem krwi do mózgu,
- B. zaburzeniami metabolicznymi,
- C. niedokrwieniem serca,
- D. niedokrwieniem mózgu.

Zadanie 0.

Objaw Brudzińskiego to:

- A. odruchowy kurcz mięśni zginaczy w obrębie kończyn dolnych w czasie biernego zginania kończyny dolnej w stawie biodrowym i kolanowym, pod kątem 90,
- B. odruchowe zgięcie kończyn dolnych w stawie kolanowym i biodrowym, podczas próby biernego przygięcia głowy do klatki piersiowej,
- C. odruchowe zgięcie grzbietowe palucha podczas drażnienia skóry zewnętrznej części stopy, pozostałe palce zginają się podeszwowo lub ustawiają wachlarzowato,
- D. opór wyczuwany podczas zginania i prostowania kończyny związany ze sztywnością mięśniową i drzeniem.

Zadanie 0.

Hemiplegia oznacza przede wszystkim:

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

Zadanie 0.

Które korzenie rdzeniowe tworzą splot lędźwiowy?

- A. Th10, Th11, Th12, L1,
- B. L1, L2, L3, L4, L5,
- C. Th12, L1, L2,
- D. S1, S2, S3.

Zadanie 0.

Nieprawidłowym działaniem w profilaktyce zakrzepicy jest:

- A. ułożenie kończyn dolnych z podłożeniem wałków pod kolana,
- B. masaż kończyn dolnych,
- C. częsta zmiana pozycji,
- D. stosowanie pończoch elastycznych przeciwżylakowych.

Zadanie 0.

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 0.

Wtórne zaburzenia świadomości powstają wskutek uszkodzenia mózgu:

- A. po napadzie padaczkowym,
- B. w wyniku ucisku przez guz,
- C. w przebiegu chorób ogólnoustrojowych lub narządowych,
- D. w wyniku krwotoku mózgowego.

Zadanie 0.

Elektromiografia ma podstawowe znaczenie w diagnostyce:

- A. chorób mięśni,
- B. chorób obwodowego układu nerwowego,
- C. chorób rdzenia kręgowego,
- D. wszystkie wskazane powyżej odpowiedzi są prawidłowe.

Zadanie 0.

Napięcie mięśniowe w chorobach mózdzku jest:

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

Zadanie 0.

Podstawę ukrwienia dla 1/3 dolnego odcinka rdzenia kręgowego stanowi:

- A. tętnica rdzeniowa przednia,
- B. dwie tętnice rdzeniowe tylne,
- C. tętnica rdzeniowa,
- D. tętnica Adamkiewicza.

Zadanie 0.

Objawy tzw. zespołu popunkcyjnego to bóle głowy i:

- A. sztywność karku, nudności,
- B. kręgosłupa, nudności i wymioty,
- C. zaburzenia przytomności,
- D. porażenie kończyn dolnych.

Zadanie 0.

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 0.

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 0.

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 0.

W pielęgnowaniu pacjenta we wczesnym okresie po udarze niedokrwiennym mózgu należy zwrócić uwagę na:

- A. utrzymanie drożności dróg oddechowych, zapobieganie przykurczom i odleżynom,
- B. prowadzenie usprawniania ruchowego a w szczególności nauce chodzenia,
- C. zapewnienie pacjentowi ciszy i spokoju przez okres pierwszych 4-6 tygodni,
- D. rehabilitację zaburzeń mowy.

Zadanie 0.

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 0.

Postawa i chód w rozwiniętej chorobie Parkinsona wygląda następująco:

- A. sylwetka pochylona, kończyny dolne zgięte w stawach kolanowych, chód drobnymi kroczkami z pocieraniem podszwami o podłogę,
- B. sylwetka sztywna, wyprostowana, głowa pochylona, chód drobnymi kroczkami,
- C. sylwetka sztywna, wyprostowana z odgiętą do tyłu głową, chód kosiarza,
- D. sylwetka pochylona, kończyny dolne zgięte w stawach kolanowych, chód kosiarza.

Zadanie 0.

Jedną z metod leczenia choroby Parkinsona jest palidotomia, która polega na zabiegu w obrębie:

- A. jądra brzuszo-bocznego wzgórza,
- B. gałki bladej wewnętrznej,
- C. jądra niskowzgórzowego,
- D. jądra nerwu VIII.

Zadanie 0.

Co oznacza pojęcie udar mózgu?

- A. nagłe, krótkotrwałe zaburzenie krążenia mózgowego wywołujące przejściowe ubytkowe objawy neurologiczne,
- B. nagłe wystąpienie klinicznych objawów uszkodzenia mózgu na tle zaburzenia w przewodnictwie neurosynaptycznym,
- C. nagłe wystąpienie objawów neurologicznych spowodowane uszkodzeniem mózgu w wyniku różnorodnych przyczyn,
- D. nagłe wystąpienie objawów neurologicznych w wyniku uszkodzenia mózgu pochodzenia naczyniowego.

Zadanie 0.

Stosowane u chorej na miastenię leczenie polstygminą stanowi niebezpieczeństwo wystąpienia przełomu cholinergicznego. Jaka jest bezpośrednia przyczyna tego stanu?

- A. przedawkowanie leku,
- B. zbyt niska dawka leku,
- C. odruchowe uwolnienie dużej ilości acetylocholino,
- D. zwiększenie poziomu przeciwciał antyacetylocholinowych.

Zadanie 0.

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 0.

Objawy stwardnienia rozsianego, tworzące tak zwaną triadę Charcota to:

- A. pozagałkowe zapalenie nerwu wzrokowego, drżenie zamiarowe, zaburzenia czynności zwieraczy,
- B. oczopląs, drżenie zamiarowe, mowa skandowana,
- C. porażenie nerwów ruchowych gałek ocznych, drżenie zamiarowe, brak odruchów brzusznych,
- D. mowa skandowana, kurczowy niedowład kończyn dolnych, uporczywe parestezje w kończynach i na tułowiu.

Zadanie 0.

Które ze stwierdzeń dotyczących stwardnienia zanikowego bocznego, jest NIEPRAWDZIWE?

- A. początek choroby przypada na 5 ÷ 6 dekadę życia,
- B. częściej chorują mężczyźni,
- C. nie stwierdza się zaburzeń zwieraczy,
- D. zaburzeniom ruchowym towarzyszą zaburzenia czucia.

Zadanie 0.

Klasterowy ból głowy to ból:

- A. rozlany, ciągły i zlokalizowany w okolicy czołowej, mający charakter "obręczy",
- B. nagły, bardzo silny z zaburzeniami świadomości,
- C. którego częstotliwość i nasilenie narastają powoli, mogą być poprzedzone aurą wzrokową,
- D. jednostronny o bardzo dużym natężeniu, zlokalizowany nad gałką oczną.

Zadanie 0.

W pielęgniarstwie ocenie stanu chorego ze stwardnieniem rozsianym, można zidentyfikować charakterystyczne objawy dla zaburzeń mózdkowych, jak:

- A. dysmetria,
- B. osłabienie siły mięśniowej,
- C. wygórowanie odruchów,
- D. objaw Rossolimo.

Zadanie 0.

EMG to:

- A. monitorowanie bioelektrycznej czynności kory mózgowej,
- B. zarejestrowana odpowiedź o.u.n. na bodziec wzrokowy,
- C. ocena elektrofizjologicznej funkcji mięśni,
- D. trójplaszczynowe zobrazowanie struktur anatomicznych czaszki.

Zadanie 0.

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 0.

Do objawów oponowych charakterystycznych dla zapalenia opon mózgowych i mózgu NIE należy:

- A. sztywność karku,
- B. objaw Brudzińskiego,
- C. objaw Hornera,
- D. objaw Kerniga.

Zadanie 0.

Tymektomia jest zabiegiem polegającym na usunięciu:

- A. części wstępującej dróg ruchowych,
- B. grasiczaka,
- C. części zstępujących dróg ruchowych,
- D. nerwiakowłókniaka.

Zadanie 0.

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 0.

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 0.

Metody endowaskularne mają największe zastosowanie w leczeniu:

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

Zadanie 0.

Jednym z wiodących objawów jamistości rdzenia kręgowego jest:

- A. niedowład wiotki kończyn dolnych,
- B. przeczulica,
- C. zaburzenia troficzne,
- D. objaw Babińskiego.

Zadanie 0.

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 0.

Poziom jakiego wskaźnika we krwi należy monitorować u chorego w związku ze stosowaną hemodylucją?

- A. hematokrytu,
- B. białka,
- C. frakcji LDL cholesterolu,
- D. leukocytów.

Zadanie 0.

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 0.

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 0.

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 0.

Ubierając pacjenta z niedowładem połowicznym należy:

- A. rozpocząć wkładanie górnej części garderoby od ręki pełnosprawnej,
- B. wszystkie czynności zaczynać od niepełnosprawnej strony,
- C. zdejmując garderobę górną zawsze zaczynać od ręki niepełnosprawnej,
- D. wszystkie czynności zaczynać od pełnosprawnej strony.

Zadanie 0.

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

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

Zadanie 0.

Stosowanie odciążenia kręgosłupa w ostrym okresie rwy kulszowej polega na ułożeniu chorego:

- A. na wznak na sztywnym podłożu z kończynami zgiętymi pod kątem prostym w stawach biodrowych i kolanowych z zastosowaniem podpórki,
- B. na sztywnym podłożu w dowolnej pozycji,
- C. na miękkim podłożu z uniesioną głową,
- D. żadna z wymienionych.

Zadanie 0.

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

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

Zadanie 0.

Uszkodzenie której struktury mózgu powoduje wystąpienie choroby Parkinsona?

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

Zadanie 0.

Przy niedomykalności powieki w celu ochrony rogówki przed uszkodzeniem i wysychaniem należy poinformować pacjenta, aby nie pocierał oka oraz stosował:

- A. krople z antybiotykiem,
- B. nawilżanie rogówki kroplami z metylocelulozą, a w przypadku stanu zapalnego stosował krople lub maści z antybiotykiem,
- C. przemywanie oka solą fizjologiczną,
- D. przemywanie oka roztworem rumianku i zakładał do oka maści z antybiotykiem.

Zadanie 0.

Postępowanie pielęgniarskie 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 0.

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 0.

Przy obwodowym uszkodzeniu nerwu VII występuje niedomykalność powieki oraz:

- A. opadanie kącika ust, niemożność zmarszczenia czoła po stronie uszkodzonej,
- B. opadanie kącika ust, niemożność zmarszczenia czoła po stronie przeciwnej do uszkodzenia,
- C. wygładzenie fałdu nosowo-policzkowego, zaburzenia połykania,
- D. zaburzenia połykania, zaburzenia smaku.

Zadanie 0.

Deficyt samoopieki u chorego na stwardnienie rozsiane może być spowodowany:

- A. sztywnością mięśni,
- B. przewlekłym uczuciem zmęczenia,
- C. opadaniem powiek,
- D. wiotkością mięśni.

Zadanie 0.

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 0.

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 0.

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 0.

W zdiagnozowanym uszkodzeniu części przedsionkowej nerwu VIII, jednym z podstawowych problemów pielęgnacyjnych występujących u chorego będzie:

- A. jednostronna głuchota,
- B. wystąpienie zaburzeń słuchu,
- C. możliwość upadku i urazu,
- D. możliwość wystąpienia neuralgii części trójdzielnej nerwu.

Zadanie 0.

Przełom cholinergiczny objawia się:

- A. potami, zaburzeniami oddechowymi, wzrostem napięcia mięśniowego,
- B. zaburzeniami oddechowymi, nadpobudliwością, rozszerzeniem źrenic,
- C. rozszerzeniem źrenic, drgawkami, zaburzeniami przytomności,
- D. zwężeniem źrenic, zaburzeniami oddechowymi, biegunką.

Zadanie 0.

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 0.

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 0.

Ucisk nerwu pośrodkowego, charakterystyczny jest dla:

- A. zespołu rowka łokciowego,
- B. zespołu cieśni nadgarstka,
- C. zespołu nadmiernego odwodzenia,
- D. zespołu żebrowo-obończykowego.

Zadanie 0.

Pacjent od pięciu lat leczony zachowawczo z powodu dyskopatii, przygotowywany jest do operacyjnego usunięcia wypadniętego jądra miażdżystego drogą laminektomii. Jakie dolegliwości mogą wystąpić, lub nasilić się u chorego bezpośrednio po zabiegu operacyjnym?

- A. zaburzenia emocjonalne,
- B. zaburzenia procesów poznawczych,
- C. zaburzenia w oddawaniu moczu,
- D. dolegliwości bólowe.

Zadanie 0.

Pacjentka jest w pierwszej dobie po operacji tętniaka mózgu. Jest wybudzona, w dobrym kontakcie słownym. Jakie postępowanie pielęgniarki w stosunku do chorej jest prawidłowe?

- A. pełne unieruchomienie w łóżku,
- B. aktywizowanie do siadania w łóżku,
- C. stopniowa pionizacja obok łóżka,
- D. zachęcanie do chodzenia po sali.

Zadanie 0.

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 0.

Pacjentka była operowana z powodu gruczolaka przysadki mózgowej. Po zabiegu operacyjnym zaczęła wydalać duże ilości moczu o niskim ciężarze właściwym około 1000. Powyższe objawy wskazują na wystąpienie:

- A. moczówki prostej,
- B. zaburzeń w wydzielaniu hormonów steroidowych,
- C. cukrzycy pooperacyjnej,
- D. przewodnienia.

Zadanie 0.

U chorego przeprowadzono operację kręgosłupa, która miała na celu usunięcie guza rdzenia. Bezpośrednio po zabiegu u pacjenta nastąpiło porażenie kończyn dolnych i zatrzymanie moczu. Po operacji u pacjenta przez cały czas utrzymuje się przesiąkanie opatrunku wodnistym płynem, co świadczy o:

- A. wyciekaniu płynu mózgowo-rdzeniowego przez otwartą oponę,
- B. zakażeniu rany,
- C. niesfunkcjonowaniu drenażu podskórnego odprowadzającego wydzielinę z rany,
- D. niekontrolowaniu przez pacjenta czynności zwieraczy.

Zadanie 0.

Podając preparat nimodypinę u chorego z SAH, pielęgniarka musi pamiętać o zasadach podawania go:

- A. jednorazowo w szybkim bolusie,
- B. do wkłucia obwodowego,
- C. stosując ciemną strzykawkę, nieprzepuszczającą światła,
- D. stosując ogólnie przyjęte zasady w przypadku podawania leków domięśniowo.

Zadanie 0.

Do oceny jakościowych zaburzeń przytomności służy skala:

- A. Lovetta,
- B. Hunta & Hessa,
- C. Glasgow,
- D. żadna z wymienionych.

Zadanie 0.

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 0.

Występowanie u pacjentów neuro-intensywnych, tzw. fenomenu lub objawu Cushinga przejawia się:

- A. Bradykardią, obniżeniem ciśnienia tętniczego, wzrostem ICP,
- B. Tachykardią, wzrostem ciśnienia tętniczego, obniżeniem ICP,
- C. Bradykardią, wzrostem ciśnienia tętniczego, wzrostem ICP,
- D. Tachykardią, wzrostem ciśnienia tętniczego, wzrostem ICP.

Zadanie 0.

W przypadku podejrzenia płynotoku z nosa występującego u pacjenta, pielęgniarka powinna:

- A. zatamować odpływ płynu, celem niedopuszczenia do nadmiernej ewakuacji,
- B. każdorazowo pobrać wydzielinę z nosa do badania laboratoryjnego,
- C. przygotować pacjenta do wykonania nakłucia lędźwiowego,
- D. zapewnić swobodny odpływ płynu.

Zadanie 0.

W zespole zamknięcia charakterystyczne jest:

- A. utrzymana świadomość, brak ruchów spontanicznych (zachowany ruch gałek ocznych i powiek), zachowane fiksowanie wzroku,
- B. zniesiona świadomość, brak wszelkich ruchów spontanicznych, zachowane fiksowanie wzroku,
- C. utrzymana świadomość, brak wszelkich ruchów spontanicznych, zniesione fiksowanie wzroku,
- D. zniesiona świadomość, ułożenie w pozycji odmóżdzeniowej, zniesione fiksowanie wzroku,

Zadanie 0.

Tzw. terapia 3xH w prewencji skurczu naczyniowego obejmuje:

- A. hipowolemię, hemodylucję, hipotensję,
- B. hipowolemię, hemodylucję, hipertensję,
- C. hiperwolemię, hemodylucję, hipertensję,
- D. hiperwolemię, hemodylucję, hipotensję.

Zadanie 0.

Guz w okolicy stożka rdzeniowego objawia się:

- A. zaburzeniami zwieraczy,
- B. chodem kogucim,
- C. ostrym bólem,
- D. wystąpieniem objawu Laseque`a.

Zadanie 0.

Chory lat 28 jest w dobie po zabiegu operacyjnym (kraniotomii) z powodu krwaka podtwardówkowego. Pacjent jest przytomny, ale niespokojny. W jakim okresie po zabiegu operacyjnym możesz rozpocząć karmienie doustne pacjenta, bez zaburzeń przytomności?

- A. w dobie zabiegu operacyjnego, jeśli powróciła perystaltyka jelit,
- B. w pierwszej dobie po zabiegu operacyjnym,
- C. od trzeciej doby po zabiegu operacyjnym,
- D. decyzje o rozpoczęciu karmienia pacjenta zawsze podejmuje lekarz.

Zadanie 0.

Przyczyną krwaka nadtwardówkowego manifestującego się dużą dynamiką narastania jest uszkodzenie:

- A. tętnicy oponowej środkowej,
- B. żył powierzchownych,
- C. zatoki żyłnej,
- D. uszkodzenie opony twardej.

Zadanie 0.

Triada Hakima i Adamsa, polega na występowaniu:

- A. otępienia, nietrzymania moczu, zaburzeń chodu,
- B. otępienia, nietrzymania moczu, wiotkości mięśniowej,
- C. otępienia, nietrzymania moczu, spastyczności mięśniowej,
- D. zaburzeń chodu, nietrzymania moczu, spastyczności mięśniowej.

Zadanie 0.

Przy wycieku z nosa, krwistej wydzieliny u osoby po urazie czaszkowo - mózgowym, wskazane jest:

- A. założenie tamponady przedniej,
- B. zapewnienie wolnego odpływu wydzieliny,
- C. systematyczne odsysanie wydzieliny,
- D. oczyszczenie nosa i jamy ustnej.

Zadanie 0.

Chory odzyskał przytomność po zabiegu operacyjnym (ewakuacja krwiaka metodą trepanacji). Upłynęło 2,5 godz. od powrotu z bloku operacyjnego, pacjent prosi o picie. Pielęgniarka stwierdza, iż chory jest senny, język ma suchy, obłożony, nie krztusi się śliną. Pielęgniarka opiekująca się chorym powinna:

- A. podać choremu chłodną herbatę do picia, chory wypija chętnie jeden kubek, prosi o jeszcze,
- B. podać choremu niewielką ilość przegotowanej wody wyjaśnić, dlaczego więcej płynów nie powinien wypić,
- C. wyjaśnić choremu, że nie może podać żadnego płynu doustnie,
- D. wysłuchać chorego, ale nie podjąć żadnych działań.

Zadanie 0.

U chorego na podstawie CT rozpoznano wodogłowie i operacyjnie założono zastawkę komorowo-otrzewnową. Jaka charakterystyczna zmiana w mózgu widoczna jest w obrazie CT u chorego z wodogłowiem?

- A. pogłębienie odcisków palczastych kości czaszki,
- B. ogniska hypodensyjne w mózgu,
- C. ogniska hyperdensyjne w mózgu,
- D. poszerzenie komór mózgowych.

Zadanie 0.

Chory po urazie czaszkowo-mózgowym w pierwszej dobie hospitalizacji, jest pobudzony psycho-ruchowo, niespokojny, próbuje wychodzić z łóżka. Zadaniem pielęgniarki jest:

- A. podać choremu lek uspakajający na zlecenie lekarza, nadzorować zachowanie się chorego,
- B. unieruchomić pacjenta w łóżku z zastosowaniem przymusu bezpośredniego,
- C. zabezpieczyć łóżko drabinkami, podać leki przeciwbólowe, nadzorować zachowanie chorego,
- D. zabezpieczyć łóżko drabinkami, zastosować tlenoterapię, podać leki odwadniające na zlecenie lekarza, nadzorować zachowanie chorego.

Zadanie 0.

W ocenie przebiegu wstrząsu pourazowego istotna jest ocena diurezy. Ocena diurezy w pierwszej dobie to:

- A. prowadzenie bilansu płynów co 12 godzin,
- B. prowadzenie zbiórki moczu przez 24 h,
- C. prowadzenie zbiórki godzinowej moczu,
- D. obserwacja wyglądu moczu.

Zadanie 0.

Anizokoria jest wynikiem:

- A. ucisku jądra nerwu wzrokowego w wyniku wgłobienia bocznego mózgu,
- B. ucisku jądra nerwu okoruchowego w wyniku wgłobienia bocznego mózgu,
- C. uszkodzenia nerwu wzrokowego w wyniku wgłobienia tylnego mózgu,
- D. uszkodzenia nerwu okoruchowego w wyniku wgłobienia tylnego mózgu.

Zadanie 0.

Pacjentka lat 25 doznała urazu twarzoczaszki. Obserwuje się krwiaki oczodołu typu okularowego, podbiegnięcia krwawe w okolicy wyrostka sutkowatego. Chora senna, żywo reaguje na bodziec bólowy. Obserwuje się wyciekanie krwawej wydzieliny z nosa. U chorej prowadzona jest obserwacja w kierunku płynotoku. Jakie objawy będą przemawiały za wystąpieniem płynotoku?

- A. mokre, wodojasne plamy na poduszce,
- B. duża ilość krwistej wydzieliny w nosie chorego,
- C. wzrost temperatury ciała w drugiej dobie po urazie głowy,
- D. utrzymujące się obrzęki i krwiaki oczodołów.

Zadanie 0.

Chory po kraniotomii z powodu operacyjnego leczenia urazu czaszkowo-mózgowego. Wraca z sali operacyjnej na wózek, jest rozintubowany, odpowiada na zadawane pytania, jest bardzo senny, odczuwa silne dreszcze. W jakiej pozycji ułożysz pacjenta w łóżku?

- A. na nie operowanym boku z uniesioną głową,
- B. płaskiej na boku,
- C. wybranej przez chorego,
- D. płaskiej na plecach.

Zadanie 0.

Zapobieganie marskości pęcherza moczowego u chorego z założonym cewnikiem Foleya po urazie rdzenia kręgowego, polega na:

- A. okresowym zaciskaniu cewnika,
- B. unikaniu zaciskania cewnika,
- C. zakładaniu worka na mocz poniżej poziomu pęcherza moczowego,
- D. zakładaniu worka na mocz powyżej poziomu pęcherza moczowego.

Zadanie 0.

Chory po urazie czaszkowo-mózgowym znajduje się w izbie przyjęć. Jest zorientowany, nie pamięta okoliczności urazu. U chorego stwierdzamy ranę ciętą głowy, obserwujemy intensywne krwawienie z nosa. Zapach z ust wskazuje na spożycie alkoholu. Jakie działania wchodzi w procedurę udzielania pomocy poszkodowanemu w izbie przyjęć?

- A. opatrzenie rany na głowie, dokonanie oceny stanu ogólnego, jeśli nie stwierdza się innych obrażeń, odesłanie chorego do domu,
- B. opatrzenie rany na głowie, dokonanie oceny laryngologicznej w celu wyjaśnienia przyczyny krwawienia z nosa, podanie łagodnego leku przeciwbólowego, po ustąpieniu dolegliwości chory może zostać odesłany do domu,
- C. opatrzenie rany na głowie, poddanie obserwacji w izbie przyjęć przez okres 12 godz., jeśli nie wystąpią powikłania można poszkodowanego odesłać do domu,
- D. pozostawienie w placówce i poddanie hospitalizacji.

Zadanie 0.

Jak długo trwa szok rdzeniowy?

- A. kilka godzin,
- B. kilka dni,
- C. około 3 tygodni,
- D. około 2 miesięcy.

Zadanie 0.

Po odessaniu wydzieliny z dróg oddechowych przy użyciu ssaka należy zawsze:

- A. podłączyć tlen,
- B. rozprężyć płuca z użyciem worka Ambu zgodnie z rytmem oddechowym chorego,
- C. oklepać chorego,
- D. wysoko ułożyć chorego.

Zadanie 0.

Do oddziału niemowlęcego zostało przyjęte 4 - miesięczne dziecko, u którego występuje porażenie wiotkie kończyn i mięśni tułowia. Dziecko oddycha torem przeponowym. Z wywiadu wynika, że dziecko nie unosi głowy, krzyk jest bardzo cichy, a w okresie ciąży ruchy płodu były bardzo słabe. Niemowlę ma trudności w ssaniu, odruchy głębokie są zniesione. Który czynnik stanowi największe zagrożenie dla życia dziecka?

- A. nieodpowiednia dieta,
- B. stosowanie antybiotyków,
- C. proces zapalny dróg moczowych,
- D. proces zapalny dróg oddechowych.

Zadanie 0.

3-miesięczna dziewczynka planowana jest do leczenia operacyjnego, polegającego na wytworzeniu odpływu płynu mózgowo - rdzeniowego z komory bocznej mózgu do jamy otrzewnowej. Jakie badanie jest nieodzowne przed wykonaniem zabiegu operacyjnego u pacjentki?

- A. badanie laryngologiczne,
- B. pomiar stężenia żelaza we krwi,
- C. badanie ogólne moczu,
- D. badanie płynu mózgowo - rdzeniowego.

Zadanie 0.

Pacjentka lat 11, nagle zaczęła krzyczeć, straciła przytomność i upadła. Następnie wystąpił silny toniczny skurcz wszystkich mięśni z wyprężeniem ciała ku tyłowi, szczykościsk i zatrzymanie oddechu. Które działanie pielęgniarki jest szczególnie ważne w zapobieganiu atakom padaczkowym u dziecka?

- A. ocena zaburzeń psychicznych,
- B. ocena rozwoju somatycznego,
- C. udzielanie wsparcia,
- D. uczenie samoobserwacji.

Zadanie 0.

Po konsultacji lekarza - onkologa u chłopca, który był operowany z powodu guza okolicy IV komory mózgu, wprowadzono chemioterapię. W czasie chemioterapii u chłopca stwierdzono leukopenię, czyli:

- A. zwiększenie poziomu płytek krwi,
- B. zmniejszenie poziomu płytek krwi,
- C. zmniejszenie poziomu białych krwinek,
- D. zwiększenie poziomu białych krwinek.

Zadanie 0.

Niedorozwój umysłowy, niski wzrost, zmarszczka nakątna, gruby, nieco za duży język, krótka szyja, szerokie dłonie i palce oraz obecność innych wad towarzyszących to zespół:

- A. Turnera,
- B. Klinefeltera,
- C. Downa,
- D. Klippela.

Zadanie 0.

Przyczyną wystąpienia stanu padaczkowego może być:

- A. niedobór witaminy B6,
- B. przedawkowanie leków przeciwpadaczkowych,
- C. zakażenie organizmu,
- D. powikłane badanie EEG.

Zadanie 0.

Dziecko z ostrymi zaburzeniami żołądkowo-jelitowymi, podwyższoną temperaturą ciała, apatyczne, senne i płaczące. Występują objawy piramidowe. Prowadzone są badania w kierunku guza mózgu. Jaki wskaźnik należy kontrolować podczas podawania środków odwadniających?

- A. obraz morfotyczny krwi,
- B. poziom cukru we krwi,
- C. poziom elektrolitów we krwi,
- D. poziom żelaza we krwi.

Zadanie 0.

Na czym polega wodogłowie niekomunikujące?

- A. na braku połączenia pomiędzy komorami mózgu i przestrzenią podpajęczynówkową,
- B. na zachowanym połączeniu pomiędzy układem komorowym i przestrzenią podpajęczynówkową,
- C. na braku połączenia pomiędzy komorami bocznymi mózgu,
- D. na braku połączenia pomiędzy komorą III i IV mózgu.

Zadanie 0.

U dziewczynki z zespołem dysrafii obserwuje się nietrzymanie moczu. Jakie działania podejmie pielęgniarka, aby zapobiec zakażeniu dróg moczowych?

- A. wykona zabieg Credego co kilka godzin,
- B. wykona stymulację pęcherza moczowego,
- C. wykona cewnikowanie pęcherza moczowego co kilka godzin,
- D. pobierze próbkę moczu do badania laboratoryjnego.

Zadanie 0.

W którym miesiącu życia dziecka zanika odruch Galanta?

- A. trzecim,
- B. szóstym,
- C. dwunastym,
- D. trzydziestym szóstym.

Zadanie 0.

Odruchowa reakcja dziecka na gwałtowną zmianę pozycji lub głośny hałas, utrzymująca się do około 4 miesiąca życia, to odruch:

- A. Galanta,
- B. Pereza,
- C. Babińskiego,
- D. Moro.

Zadanie 0.

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 0.

Odruch podeszwowy Babińskiego możemy stwierdzić u zdrowego, prawidłowo rozwijającego się dziecka do:

- A. 2-3 miesiąca życia,
- B. 6 miesiąca życia,
- C. pierwszego roku,
- D. drugiego roku życia.

Zadanie 0.

W czasie wypadku samochodowego, 10-letnia dziewczynka doznała otwartego urazu czaszkowo-mózgowego. Jakie może być następstwo otwartego urazu czaszkowo-mózgowego u dziewczynki?

- A. obrzęk tętnicy szyjnej wewnętrznej,
- B. rozerwanie opony twardej,
- C. wystąpienie dystrofii mięśniowej,
- D. powstanie ogniska demielinizacji w mózgu.

Zadanie 0.

Dziecko z zespołem Guillain-Barre, w fazie narastania objawów. W opiece nad chorym należy zwrócić uwagę na możliwość wystąpienia następujących powikłań:

- A. niewydolności oddechowej,
- B. wady serca,
- C. niewydolności nerek,
- D. nagłego wzrostu ciepłoty ciała.

Zadanie 0.

Ruchy atetyczne (powolne ruchy palców rąk lub stóp, doprowadzające do dziwnych i niezwykłych ułożeń) najczęściej występują w przebiegu:

- A. wodogłowia,
- B. padaczki,
- C. mózgowego porażenia dziecięcego,
- D. urazów mózgu.

Zadanie 0.

Najczęstszym powikłaniem operacyjnego leczenia wodogłowia z zastosowaniem zastawki jest:

- A. krwiak podtwardówkowy,
- B. zatkanie zastawki,
- C. wgłobienie śródmózgowia,
- D. dekompresja komór.

Zadanie 0.

Najczęstszą nabywaną lub ujawniającą się w okresie dzieciństwa przyczyną padaczki są:

- A. uszkodzenia okołoporodowe,
- B. choroby naczyniowe,
- C. czynniki toksyczne,
- D. urazy.

Zadanie 0.

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 0.

Pacjentka, lat 15, masa ciała 33,600 kg, wzrost 158 cm, przyjęta do oddziału z rozpoznaniem anorexia nervosa. Chętnie zostaje w oddziale. Masa ciała pacjentki wzrosła o 1,5 kg. Za dwa dni będzie mogła zatelefonować do domu. Około godziny 16.00 matka informuje telefonicznie pielęgniarkę, że córka przed chwilą dzwoniła do domu. W związku z zaistniałą sytuacją pielęgniarka powinna:

- A. zabronić pacjentce oglądać telewizję,
- B. nie podejmować żadnych działań,
- C. surowo upomnieć pacjentkę,
- D. przeprowadzić rozmowę z chorą i powiadomić lekarza.

Zadanie 0.

Pacjentka, 21 lat, z depresją endogenną jest hospitalizowana w związku z zagrożeniem samobójczym. Pacjentka rozpoczęła leczenie farmakologiczne Amitryptyliną we wzrastających dawkach. Jaka pora doby wymaga największego nadzoru pielęgniarskiego w tym przypadku?

- A. wczesne przedpołudnie,
- B. pora obiadowa,
- C. godziny wieczorne,
- D. wczesny ranek.

Zadanie 0.

Do dyżurki pielęgniarskiej przychodzi pacjent zgłaszając złe zachowanie innego pacjenta z sali, który używa wulgarnych słów obrażających współpacjentów. W związku ze złym zachowaniem pacjenta pielęgniarka:

- A. stosuje karę lub naganę,
- B. ustala i wnika w problemy pacjenta wynikające z kontaktów z ludźmi,
- C. stosuje unieruchomienie bezpośrednie,
- D. odpowiedzi A i B prawidłowe.

Zadanie 0.

Pacjent, lat 23, został przyjęty do oddziału psychiatrycznego po raz pierwszy. Z wywiadu wynika, że chory od kilku dni nie przyjmuje pokarmów lub spożywa je w niewielkich ilościach. Rozpoznanie: zespół urojeniowo-prześladowczy. Z obserwacji wynika, że pacjent unika posiłków, podejrzliwie wącha jedzenie, a w większości gromadzi jedzenie w szafce przyłóżkowej. Gdy pacjent nie przyjmuje od nas leku, mówiąc, że go trujemy, to zgodnie z zasadami psychopielęgnacji:

- A. przekonujemy go, że to nie jest trucizna,
- B. podajemy mu zlecony lek wbrew jego woli,
- C. nie podajemy leku, odnotowując to w raporcie,
- D. zmieniamy postać leku i ewentualnie prosimy o podanie go przez osobę, którą chory darzy największym zaufaniem.

Zadanie 0.

Chory jest negatywnie nastawiony do życia. Zaniepokojona matka pacjenta dzwoniła do pielęgniarki z informacją, że syn zęgnął 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 0.

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 0.

Urojenia są to:

- A. zaburzenia postrzegania,
- B. nieprawidłowe tworzenie myśli,
- C. fałszywe przekonania,
- D. zaburzenia w postrzeganiu własnego ciała.

Zadanie 0.

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 0.

Do oddziału rehabilitacji psychicznie chorych przyjęto pacjenta lat 35 z rozpoznaniem schizofrenii paranoidalnej. Chory i jego rodzina stwierdzają, że pacjent ma różne problemy i trudności w adaptacji do życia społecznego. Pacjentowi podoba się oddział oraz różne rodzaje zajęć terapeutycznych. Jaki rodzaj zajęć terapeutycznych jest najbardziej przydatny dla tego właśnie chorego?

- A. muzykoterapia,
- B. treningi umiejętności społecznych,
- C. relaks,
- D. psychogimnastyka.

Zadanie 0.

Chory (35 lat) był w minionym roku 10-krotnie hospitalizowany z powodu nawrotu objawów psychotycznych. Pacjent nie bierze systematycznie leków. Po każdym przyjęciu do szpitala i nadzorowanym podawaniu leków oraz oddziaływaniu środowiska leczniczego chory szybko wraca do prawidłowego funkcjonowania. Jakie powinno być postępowanie pielęgniarki w przypadku wystąpienia sztywności karku oraz nadmiernego ślinienia?

- A. obserwować oraz zidentyfikować objawy występujące u pacjenta,
- B. poinformować chorego odnośnie wystąpienia objawów ubocznych i uspokoić go,
- C. zdobyć zaufanie chorego,
- D. wzbudzić zainteresowanie jego własnym wyglądem.

Zadanie 0.

Pacjentkę z zespołem maniakalnym 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 0.

Pacjentka, lat 15, masa ciała 33.600 kg, wzrost 158 cm, przyjęta do oddziału z rozpoznaniem anorexia nervosa. Od 10 roku życia ma zaburzenia ze strony układu pokarmowego, chętnie zostaje w oddziale. Jakie działania podejmie pielęgniarka przy przyjęciu pacjentki?

- A. dokładnie sprawdza rzeczy osobiste pacjentki,
- B. unieruchamia chorą pasami bezpieczeństwa,
- C. podaje leki uspokajające,
- D. wszystkie odpowiedzi są prawidłowe.

Zadanie 0.

Obsesje są to:

- A. objawy psychotyczne,
- B. myśli lękowe,
- C. natrętne myśli i impulsy,
- D. objawy podświadomego konfliktu.

Zadanie 0.

Agorafobia to lęk przed:

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

Zadanie 0.

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 0.

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 0.

W jaki sposób współpraca może przyczynić się do rozwiązywania konfliktów?

- A. odwraca uwagę od sytuacji konfliktowej,
- B. porządkuje sytuację między stronami,
- C. usuwa przeszkody w rozwiązaniu konfliktu,
- D. zwiększa zaufanie, wpływa na konieczność słuchania i poddawania się wzajemnym wpływom.

Zadanie 0.

Dobrym sposobem radzenia sobie ze stresem, jest konstruktywne wykorzystanie:

- A. reakcji alarmowej,
- B. stadium odporności,
- C. stadium wyczerpania,
- D. leczenia farmakologicznego.

Zadanie 0.

Edukacja zdrowotna, to:

- A. przekazywanie wiedzy i umiejętności niezbędnych do zachowań korzystnych dla zdrowia,
- B. proces, w którym ludzie uczą się, jak dbać o własne zdrowie i zdrowie społeczności, w której żyją,
- C. aktywizowanie ludzi do wzmacniania własnego potencjału zdrowia i podejmowania działań prozdrowotnych,
- D. umożliwienie ludziom decydowania o sprawach zdrowia.

Zadanie 0.

Najlepsze efekty procesu kształcenia i samokształcenia powstają w sytuacji, gdy osobie uczącej się:

- A. nie stawia się żadnych wymagań i dostarcza się dużego wsparcia,
- B. stawia się wymagania i dostarcza odpowiedniego wsparcia,
- C. stawia się wymagania i nie dostarcza się wsparcia,
- D. nie stawia się żadnych wymagań i nie dostarcza się wsparcia.

Zadanie 0.

Zmiana usytuowania społecznego osoby chorej, która oznacza ograniczenie kontaktów społecznych, to:

- A. marginalizacja społeczna,
- B. rola społeczna,
- C. sytuacja zdrowotna,
- D. deprywacja społeczna.

Zadanie 0.

Rodzina jako instytucja społeczna pełni określone funkcje wobec swoich członków. Realizując poszczególne funkcje, rodzina odgrywa decydującą rolę w kształtowaniu zachowań związanych z promocją zdrowia, profilaktyką, leczeniem i rehabilitacją. W leczeniu członków rodziny podstawowe znaczenie ma funkcja:

- A. emocjonalno-ekspresyjna,
- B. socjalizacyjna,
- C. opiekuńczo-zabezpieczająca,
- D. materialno-ekonomiczna.

Zadanie 0.

Deontologia, to:

- A. nauka o obowiązkach (powinnościach),
- B. zespół reguł, zasad i norm moralnych określających prawidłowe postępowanie jakiejś grupy lub zawodu,
- C. to samo co etyka normatywna,
- D. dział etyki zajmujący się obowiązkami moralnymi jakiejś grupy zawodowej.

Zadanie 0.

Jakie jest znaczenie norm moralnych?

- A. zapewniają możliwie bezpieczne i bezkonfliktowe życie człowieka i społeczeństwa,
- B. warunkują poprawne relacje między ludźmi,
- C. stoją na straży człowieczeństwa istoty ludzkiej,
- D. wszystkie w/w odpowiedzi są prawidłowe.

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.

Analiza SWOT składa się z pytań strategicznych takich jak:

- A. mocne strony, konkurencja, popyt, pozycja rynkowa,
- B. mocne strony, słabe strony, szanse, zagrożenia,
- C. konkurencja, rynek, koszty, ocena zysku,
- D. zagrożenia konkurencji, pozycja rynkowa, szansa na rynku, ocena zysku.

Zadanie 0.

W zakresie zarządzania zasobami ludzkimi proces zatrudniania pracownika może być podzielony na trzy połączone ze sobą działania:

- A. rekrutacji, testowania i selekcji,
- B. analizy stanowiska pracy, opisu miejsca pracy i określenia wymagań związanych ze stanowiskiem pracy,
- C. oceny, szkolenia i doskonalenia,
- D. pozyskiwania, utrzymywania i doskonalenia.

Zadanie 0.

Akredytacja, to:

- A. wewnętrzny, dobrowolny proces oceny zakładów opieki zdrowotnej i polega na ustalaniu stopnia zgodności z wcześniej znanymi standardami,
- B. zewnętrzny, dobrowolny proces oceny zakładów opieki zdrowotnej i polega na ustalaniu stopnia zgodności z wcześniej znanymi standardami,
- C. zewnętrzny, obowiązkowy proces oceny zakładów opieki zdrowotnej i polega na ustalaniu stopnia zgodności z wcześniej znanymi standardami,
- D. zewnętrzny, dobrowolny proces oceny zakładów opieki zdrowotnej i polega na ustalaniu stopnia zgodności z wcześniej nie znanymi standardami.

Zadanie 0.

Polityka społeczna i polityka zdrowotna realizują wspólne cele dotyczące:

- A. działania na rzecz długiego życia i dobrego zdrowia całej populacji,
- B. bezpieczeństwa socjalnego i ochrony socjalnej,
- C. ochrony zdrowia w środowisku pracy,
- D. sposobu organizowania instytucji wchodzących w skład systemu zdrowotnego.

Zadanie 0.

Zasady w zakresie organizacji publicznych placówek z zakresu ochrony zdrowia psychicznego należą do zadań:

- A. powiatu,
- B. województwa,
- C. rządu-Ministerstwa Zdrowia,
- D. gminy.

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.

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.

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.

Na izbę przyjęć zgłosił się pacjent, który podaje, że występuje u niego od dwóch dni ból w nadbrzuszu środkowym, nie promieniujący do innych części ciała. Podczas pobytu pacjenta w szpitalu, ból w nadbrzuszu przemieścił się do prawego dołu biodrowego. Wystąpiły wymioty, nudności, wysoka temperatura. W tym przypadku, należy mieć na uwadze następujące schorzenie/a:

- A. perforację wrzodu,
- B. początkową fazę zapalenia wyrostka robaczkowego,
- C. zawał ściany dolnej serca,
- D. wszystkie wymienione.

Zadanie 0.

U pacjentki wystąpiła ostra duszność, kaszel, hipotonia, silny ból w klatce piersiowej i uczucie strachu. Po podaniu tlenu wykonano EKG, które wykazało tachykardię bez innych odchyłeń od stanu prawidłowego. Wymienione objawy wskazują na:

- A. zawał serca,
- B. tamponadę serca,
- C. zator tętnicy płucnej,
- D. pęknięcie tętniaka aorty.

Zadanie 0.

Pierwszy ton serca (T1) jest najgłośniejszy nad koniuszkiem serca. Powstaje on w następstwie zamknięcia zastawek:

- A. trójdzielnej i pnia płucnego,
- B. dwudzielnej i aorty,
- C. dwudzielnej i pnia płucnego,
- D. dwudzielnej i trójdzielnej.

Zadanie 0.

Najczęściej przejawem procesu patologicznego u noworodka jest obecność żółtaczki w:

- A. 1 dobie, a poziom bilirubiny przekracza 7 mg,
- B. 2 dobie, a poziom bilirubiny przekracza 10 mg,
- C. 3 dobie, a poziom bilirubiny przekracza 12 mg,
- D. 4 dobie, a poziom bilirubiny przekracza 14 mg.

Zadanie 0.

Cechą wskazującą świeży zawał serca w zapisie EKG jest/są:

- A. wysokie i ostre załamki T,
- B. uniesienie odcinka ST,
- C. głębokie załamki Q,
- D. odwrócone załamki T.

Zadanie 0.

Anisocoria, jest to:

- A. wielkość źrenic,
- B. nierówność źrenic,
- C. oczopląs wzrokowo-ruchowy,
- D. brak reakcji źrenic na światło.

Zadanie 0.

Objaw Blumberga (objaw otrzewnowy) charakteryzuje się:

- A. zatrzymywaniem wdechu podczas obmacywania prawego górnego kwadrantu brzucha,
- B. bolesnością podczas ostukiwania okolicy lędźwiowej,
- C. bolesnością podczas wstrząsania okolicy podżebrza prawego,
- D. występowaniem bólu podczas szybkiego cofania ręki uciskającej brzuch.

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.

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.

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 czasie badania nerwów czaszkowych bierze się pod uwagę m. in. płynność mowy pacjenta, wygląd jego języka pod kątem zaników mięśni, ewentualnych drżeń drobnopęczkowych oraz symetrii w trakcie jego wysuwania. Jaki nerw czaszkowy podlega takiej ocenie?

- A. trójdzielny (n. V),
- B. twarzowy (n. VII),
- C. dodatkowy (n. XI),
- D. podjęzykowy (n. XII).

Zadanie 0.

Istotny element, zdobywanych w trakcie wywiadu, informacji na temat dolegliwości pacjenta stanowi system OLD CART. Elementem "R" tego systemu jest/są:

- A. początek dolegliwości,
- B. ich lokalizacja,
- C. czas trwania,
- D. czynniki łagodzące.

Zadanie 0.

Świsty i fuczzenia słyszalne w trakcie osłuchiwania płuc, mogą wystąpić w:

- A. przewlekłej obturacyjnej chorobie płuc (POChP),
- B. nieżycie oskrzeli,
- C. przekrwieniu biernym płuc,
- D. wszystkie odpowiedzi prawidłowe.

Zadanie 0.

Pole widzenia możemy ocenić:

- A. metodą konfrontacyjną,
- B. kierując strumień światła na źrenicę,
- C. przy pomocy tablic Snellena,
- D. przy pomocy oftalmoskopu.

Zadanie 0.

Badając orientację allopsychiczną oceniamy wiedzę pacjenta dotyczącą:

- A. tożsamości własnej osoby,
- B. emocji towarzyszących badaniu,
- C. miejsca, czasu i przestrzeni badania,
- D. zaburzeń spostrzegania.

Zadanie 0.

Oddech Cheynego-Stokesa charakteryzuje się:

- A. zwiększeniem ruchów i objętości wdechowych i wydechowych bez przyśpieszenia lub nawet ze zwolnieniem częstości oddechów, może występować u chorych z kwasicą metaboliczną,
- B. stopniowym zwiększaniem ruchów i objętości oddechowej do pewnej wartości maksymalnej, a następnie stopniowym zmniejszaniem ruchów i objętości oddechowej do minimum, następnie chwilowym brakiem czynności oddechowej do momentu podjęcia na nowo całego cyklu,
- C. nieregularnymi oddechami o zmiennej częstości i amplitudzie, przerywanymi okresami bezdechu,
- D. w miarę stałą czynnością i głębokością oddechów przerywaną pojedynczymi, głębszymi oddechami.

Zadanie 0.

Pacjent lat 55 podaje w wywiadzie, że od pewnego czasu podczas pochylania tułowia odczuwa ból w okolicy krzyżowej. W trakcie dłuższych spacerów występują bóle łydek. Podczas unoszenia wyprostowanej kończyny dolnej w pozycji leżącej, pacjent podaje ostry ból wzdłuż unoszonej kończyny, co sugeruje:

- A. rwę kulszową,
- B. ucisk na korzeń nerwowy,
- C. zwyrodnienie stawu biodrowego,
- D. zwyrodnienie stawu kolanowego.

Zadanie 0.

Podstawowymi objawami duszności u niemowlęcia są:

- A. zwolniony oddech, brak apetytu, gorączka,
- B. przyspieszony oddech, szary cień wokół ust, ruch skrzydełkowy nosa,
- C. przyspieszony oddech, zaczerwienienie twarzy, niepokój,
- D. zwolniony oddech, nadmierna potliwość, brak łaknienia.

Zadanie 0.

Dyzartria, jest to:

- A. utrata głosu, rozumowanie prawidłowe,
- B. zmiana siły, barwy i tonacji głosu, który brzmi jak chryпка lub szept,
- C. mowa nosowa, niewyraźna, ale treść zachowana - uszkodzona kontrola mięśni warg, języka, podniebienia lub gardła,
- D. zaburzenie "tworzenia" lub rozumienia mowy, w wyniku uszkodzenia ośrodków mowy w korze mózgu.

Zadanie 0.

Proces pielęgnowania to:

- A. teoria opieki pielęgniarstwa,
- B. model poznawczy sprawnego działania pielęgniarki/położnej,
- C. reguła postępowania,
- D. zdrowo rozsądkowa koncepcja działania.

Zadanie 0.

Ogólna teoria samoopieki/deficytu samoopieki D. Orem składa się z powiązanych ze sobą teorii:

- A. samoopieki, deficytu samoopieki, systemów pielęgniarstwa,
- B. agendy samoopieki, domagania się samoopieki terapeutycznej,
- C. samoopieki, deficytu samoopieki, domagania się samoopieki, terapeutycznej,
- D. agendy samoopieki, deficytu samoopieki, systemów pielęgniarstwa.

Zadanie 0.

Metodologia badań naukowych w szerszym znaczeniu to:

- A. to samo co metodyka,
- B. nauka o metodach działalności naukowej,
- C. nauka o rodzajach i strukturze czynności naukowotwórczych,
- D. nauka o poprawnych sposobach postępowania w toku całego procesu badawczego.

Zadanie 0.

Hipotezy można określić jako:

- A. prawdopodobne wnioski z badań naukowych przeprowadzonych według naukowych reguł,
- B. przypuszczalne wnioski z badań,
- C. przypuszczenia określające prawdopodobne rozwiązania problemów badawczych.
- D. przypuszczenia określające dobór metod i technik badawczych.

Zadanie 0.

Pierwszy Wydział Pielęgniarstwa powołano, w:

- A. Gdańsku,
- B. Warszawie,
- C. Poznaniu,
- D. Lublinie.

Zadanie 0.

Efektem doskonalenia zawodowego pielęgniarek/położnych jest:

- A. elastyczne podejście do realizacji zadań,
- B. podniesienie poziomu jakości wykonywanych świadczeń pielęgniarstkich,
- C. postawy twórcze i innowacyjność,
- D. wszystkie wymienione.

Zadanie 0.

Skala Likerta jest narzędziem do badania:

- A. tylko opinii respondentów,
- B. opinii respondentów oraz poziomu ich zdecydowania,
- C. interwałów między opiniami respondentów,
- D. poziomu trafności odpowiedzi respondentów.

Zadanie 0.

Co to jest USB?

- A. Universal Serial Bus to typ gniazdka służący do podłączenia monitora,
- B. Uniwersalny System Bazy to znany program do obsługi relacyjnych baz danych,
- C. Universal Serial Bus jest uniwersalnym interfejsem do podłączenia do komputera urządzeń zewnętrznych typu drukarka, skaner, kamera cyfrowa,
- D. Uniwersalny System Bezpieczeństwa jest to program do ochrony komputera przed dostępem niepowołanych osób z sieci Internet.

Zadanie 0.

Miarą zmienności charakteryzującą stopień zróżnicowania jednostek zbiorowości pod względem badanej cechy jest, m.in.:

- A. średnia harmoniczna,
- B. odchylenie standardowe,
- C. modalna,
- D. średnia arytmetyczna.