

# PIELĘGNIARSTWO OPERACYJNE

## TEST NR 191109

### GRUPA 1

#### Zadanie 0.

Pielęgniarka oddziałowa bloku operacyjnego udzieliła informacji o sposobie i przebiegu operacji mężowi pacjentki. Zgodnie z obowiązującymi przepisami prawnymi pielęgniarka:

- A. miała prawo poinformować o sposobie i przebiegu operacji,
- B. mogła udzielić takich informacji z powodu współczucia rodzinie,
- C. przekroczyła swoje kompetencje określone w ustawie,
- D. miała uprawnienie wynikające z Kodeksu Etyki Zawodowej Pielęgniarki i Położnej, do udzielenia informacji.

#### Zadanie 0.

Pacjent leczony w podmiocie opieki zdrowotnej, który doznał uszczerbku na zdrowiu lub poniósł inne straty może zwrócić się do sądu cywilnego z pozwem przeciwko:

- A. lekarzowi, który spowodował uszczerbek na zdrowiu,
- B. pielęgniarce, która spowodowała uszczerbek na zdrowiu,
- C. podmiotowi opieki zdrowotnej, w którym doszło do zdarzenia,
- D. NFZ za naruszenie uprawnień ubezpieczonego.

#### Zadanie 0.

Choroba zawodowa to:

- A. choroba wywołana działaniem szkodliwych dla zdrowia czynników środowiska pracy, znajdująca się w urzędowym wykazie chorób zawodowych,
- B. każda choroba wywołana działaniem szkodliwych czynników środowiska pracy,
- C. choroba o etiologii przemysłowej,
- D. choroba wywołana czynnikiem zakaźnym.

#### Zadanie 0.

Pielęgniarka operacyjna może odmówić uczestniczenia w eksperymencie medycznym:

- A. podając przyczynę na piśmie,
- B. bez podania przyczyny, ustnie,
- C. podając przyczynę ustnie,
- D. bez podania przyczyny, na piśmie.

#### Zadanie 0.

Przed planowanym zabiegiem operacyjnym pacjent ma prawo do uzyskania informacji o:

- A. wynikach leczenia oraz rokowaniu,
- B. proponowanych oraz możliwych metodach diagnostycznych i leczniczych,
- C. swoim stanie zdrowia i rozpoznaniu,
- D. wszystkie odpowiedzi są prawidłowe.

**Zadanie 0.**

Bezwzględny przeciwwskazaniem do pobrania narządu od osoby zmarłej jest:

- A. zmiana płci osoby zmarłej (transseksualizm),
- B. choroba alkoholowa dawcy w młodości,
- C. przewlekłe stosowanie środków psychotropowych,
- D. nowotwór złośliwy nerki.

**Zadanie 0.**

Podstawą do sformułowania standardów jest/są:

- A. wiedza naukowa,
- B. wartości i przekonania,
- C. opisy technik i algorytmy,
- D. wszystkie wymienione.

**Zadanie 0.**

Zasadniczą częścią każdego standardu są mierniki służące do oceny, czyli:

- A. kwestionariusze,
- B. kryteria,
- C. oświadczenia standardowe,
- D. wszystkie wymienione.

**Zadanie 0.**

Celem praw pacjenta NIE jest:

- A. wpływanie na poprawę jakości świadczeń medycznych,
- B. ustalenie pozycji pacjenta, jako równoprawnego uczestnika procesu leczenia,
- C. danie poczucia bezpieczeństwa pacjentowi,
- D. chronienie personelu medycznego przed roszczeniami pacjentów.

**Zadanie 0.**

W celu oznaczenia antygenów transplantacyjnych i testu cytotoksycznego do badania należy pobrać:

- A. krew na oznaczenie przeciwciał anty-HIV i HCV,
- B. fragment naskórka, krew na oznaczenie czasu krwawienia i krzepnięcia,
- C. węzły chłonne lub fragment śledziony,
- D. bioptat z wątroby.

**Zadanie 0.**

Zmiany w Kodeksie Etyki Zawodowej Pielęgniarek i Położnych mogą być dokonywane przez:

- A. Krajowy Zjazd Pielęgniarek i Położnych,
- B. Naczelny Sąd Pielęgniarek i Położnych,
- C. Okręgowe Izby Pielęgniarek i Położnych,
- D. Naczelną Radę Pielęgniarek i Położnych.

**Zadanie 0.**

Zasady udostępniania i prowadzenia dokumentacji medycznej w zakładach opieki zdrowotnej zawarte są w:

- A. Ustawie o zawodzie lekarza,
- B. Karcie Praw Pacjenta,
- C. Ustawie o zawodzie pielęgniarki i położnej,
- D. żadnym z wyżej wymienionych.

**Zadanie 0.**

Najprostszą i najbardziej skuteczną metodą zapobiegania zakażeniom wewnątrzszpitalnym jest:

- A. dezynfekcja narzędzi chirurgicznych,
- B. mycie i dezynfekcja rąk,
- C. segregacja odpadów medycznych,
- D. profilaktyka antybiotykowa u chorych oczekujących na zabieg operacyjny.

**Zadanie 0.**

Akredytacja, to zewnętrzny proces oceny, który dotyczy instytucji opieki zdrowotnej dobrowolnie poddających się ocenie opartej na określeniu stopnia zgodności z wcześniej znanymi standardami akredytacyjnymi, wykonywanej przez bezstronną i niezależną w decyzjach profesjonalną placówkę akredytacyjną, która przyznając akredytację, wydaje stosowne świadectwo. Jaka to placówka?

- A. Ministerstwo Zdrowia /MZ/,
- B. Centrum Monitorowania Jakości w Ochronie Zdrowia /CMJ/,
- C. Polska Konfederacja Pracodawców Polskich,
- D. Komisja Akredytacyjna.

**Zadanie 0.**

Do zabiegu operacyjnego został przywieziony pacjent, który poufnie poinformował pielęgniarkę, że jest nosicielem wirusa HIV. Pielęgniarka powinna:

- A. zachować tajemnicę,
- B. poinformować kierownika bloku,
- C. poinformować zespół operacyjno-anestezjologiczny,
- D. odmówić przyjęcia pacjenta do zabiegu.

**Zadanie 0.**

Wykonując zadania na rzecz własnego rozwoju i rozwoju pielęgniarstwa, pielęgniarka pełni funkcję:

- A. naukowo - badawczą,
- B. wychowawczą,
- C. terapeutyczną,
- D. rehabilitacyjną.

**Zadanie 0.**

Gruntowne mycie i dezynfekcja sal i operacyjnej powinny odbywać się:

- A. po każdym zabiegu operacyjnym,
- B. po zakończonych zabiegach planowych w każdym dniu operacyjnym,
- C. jeden raz w tygodniu,

D. po każdym zabiegu septycznym.

**Zadanie 0.**

Standardy powinny mieć charakter użyteczny i cechy narzędzia pragmatycznego. Łącznie z kryteriami i pomiarem mają spełniać dwie podstawowe funkcje:

- A. organizacyjną i kontrolną,
- B. regulacyjną i informacyjno-motywowującą,
- C. informacyjną i oceniającą,
- D. praktyczną i kontrolną.

**Zadanie 0.**

Cechą nowoczesnego pielęgniarstwa NIE jest:

- A. zorientowanie na stanie zdrowia szeroko rozumianego podmiotu opieki,
- B. autonomia (pielęgnowanie może być realizowane niezależnie od leczenia),
- C. oparcie się na zdobyczach pielęgniarstwa oraz nauk wspierających,
- D. ograniczenie zleceniami lekarskimi, wynikającymi z ustalonego programu leczenia.

**Zadanie 0.**

Jakim stowarzyszeniem jest Polskie Towarzystwo Pielęgniarskie?

- A. naukowym,
- B. wychowawczym,
- C. profesjonalnym,
- D. badawczym.

**Zadanie 0.**

Badanie satysfakcji pacjentów nie jest łatwe ze względu na subiektywne opinie i odczucia pacjentów. Do najprostszych metod należą:

- A. analiza skarg i wniosków,
- B. rozmowy doraźne,
- C. badania ankietowe,
- D. wszystkie wyżej wymienione.

**Zadanie 0.**

Do każdego zabiegu operacyjnego należy zatrudnić:

- A. jedną pielęgniarkę operacyjną,
- B. co najmniej dwie pielęgniarki operacyjne (jedna pielęgniarka asystująca do zabiegu, a druga- pomagająca),
- C. trzy pielęgniarki operacyjne,
- D. nie ma znaczenia ile pielęgniarek, zabieg i tak się musi odbyć.

**Zadanie 0.**

Sporządzanie planów zabiegów operacyjnych dla bloku operacyjnego ma na celu:

- A. dobre jego wykorzystanie,
- B. usprawnienie organizacji pracy,
- C. zapobieganie rozwojowi infekcji szpitalnych,
- D. wszystkie odpowiedzi są prawidłowe.

**Zadanie 0.**

Które z dokumentów medycznych prowadzonych w bloku operacyjnym pomagają w określeniu kosztów wykonanej procedury u danego pacjenta?

- A. księga zabiegów operacyjnych i znieczulenia,
- B. protokół pielęgniarstwa operacyjnego i pielęgniarstwa anestezyjologicznego,
- C. książka raportów pielęgniarstwa operacyjnego i pielęgniarstwa anestezyjologicznego,
- D. indywidualna karta zleceń.

**Zadanie 0.**

Opieka przedoperacyjna nad pacjentem rozpoczyna się:

- A. w momencie przyjęcia go na oddział,
- B. w momencie rozpoczęcia diagnozowania,
- C. na bloku operacyjnym,
- D. w chwili poinformowania go przez lekarza o konieczności leczenia operacyjnego.

**Zadanie 0.**

Pielęgniarka operacyjna może nie uczestniczyć w zabiegu przerwania ciąży jeżeli złoży odmowę:

- A. ustnie, operatorowi zabiegu,
- B. ustnie, swojemu przełożonemu,
- C. pisemnie, swojemu przełożonemu,
- D. ustnie, lekarzowi dyżurnemu.

**Zadanie 0.**

Z zachowania tajemnicy zawodowej mogą zwolnić pielęgniarkę następujące okoliczności:

- A. śmierć pacjenta,
- B. gdy zachowanie tajemnicy zawodowej w istotny sposób zagraża zdrowiu i życiu pacjenta lub życiu innych osób,
- C. polecenie ordynatora,
- D. zezwolenie policji.

**Zadanie 0.**

Protokół pielęgniarstwa operacyjnego służy między innymi do:

- A. dokumentowania pracy pielęgniarstwa operacyjnego,
- B. rejestrowania czasu trwania zabiegu,
- C. notowania i ilości zużytego materiału, leków, szwów chirurgicznych,
- D. wszystkie odpowiedzi są prawidłowe.

**Zadanie 0.**

Prawo pacjenta do wyrażenia zgody lub odmowy na wykonanie świadczenia zdrowotnego /zabiegu operacyjnego/, który ma być przeprowadzony u nieletniego do lat 16 przysługuje:

- A. lekarzowi prowadzącemu,
- B. dyrektorowi szkoły, której uczniem jest pacjent,
- C. osobom reprezentującym jego prawa, w myśl odrębnych przepisów,
- D. tylko samemu pacjentowi.

**Zadanie 0.**

Pielęgniarka operacyjna mająca większe doświadczenie zawodowe powinna:

- A. przekazywać młodszym koleżankom i kolegom swoją wiedzę i umiejętności zawodowe oraz wzorce kultury i poszanowania człowieka,
- B. wykonywać obowiązki młodszej, mniej doświadczonej pielęgniarki,
- C. organizować pracę mniej doświadczonym koleżankom i kolegom,
- D. wykonywać pracę za koleżanki i kolegów nie posiadających doświadczenia zawodowego.

**Zadanie 0.**

Usunięcie zatoru, to:

- A. laparotomia,
- B. sympatectomia,
- C. embolectomia,
- D. thromboendarteriectomia.

**Zadanie 0.**

W jakim okresie leczenia powinno się stosować zabiegi operacyjne w obrębie kości długich u chorych z mnogimi obrażeniami ciała?

- A. w pierwszej kolejności, jeszcze przed zaopatrzeniem pozostałych uszkodzeń,
- B. bezpośrednio po wyrównaniu stanu pacjenta i wykonaniu zabiegów ratujących życie, najlepiej w pierwszej dobie po urazie,
- C. najkorzystniejszy jest drugi, trzeci tydzień hospitalizacji, kiedy stan chorego jest w pełni stabilny,
- D. żadna z odpowiedzi nie jest prawidłowa.

**Zadanie 0.**

Jakiego cewnika należy użyć do udrożnienia pomostu rozwidłonego, aortalno-dwuudowego?

- A. cewnika Fogarthiego,
- B. cewnika Tiemana,
- C. cewnika Nelaton,
- D. sondy Walwulotom.

**Zadanie 0.**

Co to jest zator tętniczy?

- A. nagłe zamknięcie światła tętnicy przez czop przyniesiony z prądem krwi,
- B. nagłe zamknięcie światła tętnicy przez szybko narastające złogi,
- C. nagłe zamknięcie światła tętnicy w wyniku zarostowego zapalenia naczyń,
- D. nagłe zamknięcie światła tętnicy spowodowane rozwarstwieniem się tętniaka.

**Zadanie 0.**

Przeszczep izogeniczny jest to przeszczep:

- A. między różnymi genetycznie osobnikami tego samego gatunku,
- B. między osobnikami różnych gatunków,
- C. w obrębie tego samego osobnika,
- D. między osobnikami takimi samymi genetycznie.

**Zadanie 0.**

Ubytek w przegrodzie międzyprzedsionkowej typu otworu drugiego (sinus venosus) to inaczej ubytek:

- A. w środkowej części przegrody,
- B. położony nisko przy ujściu żyły głównej dolnej,
- C. zatoki żyłnej,
- D. zatoki wieńcowej.

**Zadanie 0.**

Objawy takie jak: ból, brak tętna obwodowo od miejsca uszkodzenia, zaburzenia czucia, zmiany zabarwienia skóry, oziębienie skóry, zapadnięcie żył, osłabienie mięśni, świadczą o:

- A. zawale mięśnia sercowego,
- B. ostrym niedokrwieniu kończyny,
- C. zapaleniu żył,
- D. zapaleniu mięśni podudzia.

**Zadanie 0.**

Podczas zabiegu transplantacji nerki, bezpośrednio po przywróceniu krążenia krwi przez wszczepioną nerkę, zaobserwowano zasinienie tego narządu. Nerka jest miękka i sprawia wrażenie niedokrwionej. Z jakim powikłaniem mamy do czynienia?

- A. niedokrwieniem nerki,
- B. odrzuceniem ostrym nerki,
- C. odrzuceniem przewlekłym przeszczepu,
- D. odrzuceniem nadostrym przeszczepu.

**Zadanie 0.**

Do tamponady krwawiących żyłaków przełyku służy:

- A. sonda żołądkowa,
- B. spongostan,
- C. sonda Sengstakena-Blackemore'a,
- D. wszystkie wymienione.

**Zadanie 0.**

W zabiegach urologicznych do szycia moczowodów należy zastosować nici chirurgiczne:

- A. o długim okresie wchłaniania,
- B. o krótkim okresie wchłaniania,
- C. niewchłaniane,
- D. skórne.

**Zadanie 0.**

Najczęściej spotykane guzy śródpiersia, to:

- A. grasiczaki, wole, potworniaki, chłoniaki, guzy nerwów międzyżebrowych, pni współczulnych i splotów nerwowych,
- B. zmiany przetyku, płuc, powiększone węzły chłonne,
- C. torbiele bąblowca,
- D. przerzuty nowotworów złośliwych.

**Zadanie 0.**

Doszczętne wycięcie pęcherza moczowego, to:

- A. cystostomia,
- B. resectio partialis vesicae urinae,
- C. cystotomia,
- D. cystectomy.

**Zadanie 0.**

Do I rzędowych objawów skoliozy NIE należy:

- A. garb żebrowy,
- B. skrzywienie pierwotne kręgosłupa,
- C. skrzywienie wtórne kręgosłupa,
- D. torsja kręgu (zmiana kształtu kręgu).

**Zadanie 0.**

Litotrypsja jest to:

- A. karmienie pozajelitowe,
- B. kruszenie kamieni nerkowych oraz moczowodowych,
- C. wenesekcja,
- D. punkcja stawu kolanowego.

**Zadanie 0.**

Wygląd źrenic przy krwaku wewnątrzczaszkowym jest:

- A. obustronnie poszerzony,
- B. jednostronnie poszerzony po stronie krwaka,
- C. obustronnie zwężony,
- D. jednostronnie zwężony po stronie krwaka.

**Zadanie 0.**

Leczenie operacyjne raka podstawnokomórkowego powieki polega na:

- A. wczesnym wycięciu zmiany nowotworowej w obrębie zdrowej tkanki,
- B. wypatroszeniu oczodołu,
- C. usunięciu gałki ocznej,
- D. wyłyżeczkowaniu i koagulacji.

**Zadanie 0.**

Bezwzględny wskazaniem do wykonania cesarskiego cięcia jest:

- A. młody wiek rodzącej,
- B. nieprawidłowe położenie płodu,
- C. brak współpracy podczas akcji porodowej pomiędzy rodzącą a położnicą,
- D. niski próg bólu u położnicy.



**Zadanie 0.**

Pierwotne żylaki kończyn dolnych powstają w następstwie:

- A. niewydolności zastawek żylnych,
- B. miażdżycy naczyń,
- C. starzenia się organizmu,
- D. wzmożonego ciśnienia żylnego i/lub osłabienia ściany żylniej.

**Zadanie 0.**

Pacjent lat 40 ma mieć wykonaną kraniotomię. Co podasz do zatamowania krwawienia z kości czaszki?

- A. wosk kostny,
- B. klips hemostatyczny,
- C. gąbkę z antybiotykiem,
- D. szew hemostatyczny.

**Zadanie 0.**

Najskuteczniejszą metodą wczesnego wykrywania raka piersi jest/są:

- A. punkcja cienkoigłowa,
- B. badanie histopatologiczne,
- C. samokontrola piersi,
- D. żadna z powyższych.

**Zadanie 0.**

Co to jest walwulotom?

- A. odmiana cewnika służącego do udrażniania tętnic,
- B. sonda niszcząca zastawki w żyłę odpiszczelowej przy pomocy "in situ",
- C. inna nazwa cewnika Fogarthiego,
- D. inaczej cewnik o końcówce Nelaton.

**Zadanie 0.**

W przypadku złamań trzonu kości promieniowej NIE jest stosowane zespolenie:

- A. przy użyciu płytki nadkostnej,
- B. gwoździem Kuntschera,
- C. drutem Kirshnera,
- D. prętem Rusha.

**Zadanie 0.**

Bardzo rzadko występuje ciąża pozamaciczna:

- A. jajowodowa,
- B. śródścienna,
- C. jajnikowa,
- D. szyjkowa.

**Zadanie 0.**

Zastawki pobrane z ludzkich zwłok przechowuje się w banku tkanek długoterminowo w:

- A. temperaturze ciekłego azotu,
- B. pojemnikach z aldehydem glutarowym,
- C. płynnym roztworze antybiotyku,
- D. lodówce, w temperaturze +4°C.

**Zadanie 0.**

Przepuklina rozworu przełykowego przepony najczęściej towarzysząca chorobie refluksowej przełyku, to przepuklina:

- A. wślizgowa,
- B. okołoprzełykowa,
- C. mieszana,
- D. odwróconego żołądka.

**Zadanie 0.**

Operacja TVT jest zabiegiem wykonywanym u pacjentek przy:

- A. zaburzeniach statyki i niewydolności zwieracza,
- B. nadmiernie ruchomej cewce moczowej,
- C. mieszanych postaciach nietrzymania moczu,
- D. wszystkich wymienionych.

**Zadanie 0.**

Najczęstszą metodą usunięcia wypadniętego bocznie fragmentu jądra miażdżystego jest:

- A. hemilaminektomia,
- B. fenestracja,
- C. laminektomia,
- D. hemikolektomia.

**Zadanie 0.**

Objawy odpływu pęcherzowo-moczowego to:

- A. bóle brzucha,
- B. nykturia,
- C. częste zakażenia moczu i dróg moczowych,
- D. zatrzymanie moczu.

**Zadanie 0.**

Przy odmie zastawkowej w miejscu wypadku należy:

- A. włożyć dość grubą igłę do opłucnej, na którą nałożyć odcięty z obu stron palec gumowy,
- B. założyć sterylny opatrunek,
- C. zamknąć odnę szczelnym sterylnym opatrunkiem,
- D. wykonać tracheostomię.

**Zadanie 0.**

Co oznacza pojęcie - sklerektomia?

- A. nacięcie spojówki,
- B. odsłonięcie i wypreparowanie płotka twardówki,
- C. wycięcie głębokich warstw twardówki,
- D. wycięcie tęczówki.

**Zadanie 0.**

Roztwór kardioplegiczny jest to:

- A. płyn wypełniający układ drenów do krążenia pozaustrojowego,
- B. zimna sól fizjologiczna, którą polewa się serce w celu obniżenia jego temperatury,
- C. krew pozostająca w kardiorezerwuarze sztucznego płuco - serca,
- D. płyn z dużą zawartością potasu podawany do naczyń wieńcowych w celu zatrzymania serca.

**Zadanie 0.**

Leczenie niepowikłanego złamania żebra polega na:

- A. założeniu opaski elastycznej na klatkę piersiową,
- B. unieruchomieniu opatrunkiem Desoulta,
- C. unieruchomieniu klatki piersiowej opatrunkiem gipsowym,
- D. operacyjnym nastawieniem złamania i zespoleniu kostnym.

**Zadanie 0.**

Nowotwory przerzutowe do jajnika pochodzą głównie z:

- A. przewodu pokarmowego, krtani i płuc,
- B. przewodu pokarmowego, sutka, endometrium,
- C. krtani, płuc, endometrium,
- D. przewodu pokarmowego, krtani, sutka.

**Zadanie 0.**

P o aspiracji ciała obcego do drzewa tchawiczo-oskrzelowego jeżeli nie doszło do jego wykrztuszenia należy wykonać:

- A. bronchoskopię,
- B. mediastinoskopię,
- C. endoskopię przewodu pokarmowego,
- D. chirurgiczne otwarcie klatki piersiowej w miejscu uwięźnięcia ciała obcego.

**Zadanie 0.**

Operacja zeza oka prawego u 6-letniego chłopca. Jakie narzędzie standardowo znajduje się w zestawie?

- A. sonda rowkowa,
- B. cyrkiel,
- C. piłka Gilgiego,
- D. rozwieracz Waitlanera.

**Zadanie 0.**

Jakie narzędzia chirurgiczne służą do wykonania odpepnięcia noworodka podczas cesarskiego cięcia?

- A. kleszczyki Mosquito,
- B. klemy okienkowe,
- C. klemy Wertheim,
- D. kleszczyki Pean.

**Zadanie 0.**

Który z wymienionych nowotworów układu moczowo-płciowego zalicza się do nowotworów łagodnych?

- A. rak moczowodu,
- B. nasieniak,
- C. gruczolak stercza,
- D. rak jasnokomórkowy (nadnerczak).

**Zadanie 0.**

Trwa rodzinny przeszczep wątroby u 4-letniego dziecka. Po transplantacji zredukowanej wątroby od dorosłego dawcy, pierwotne zamknięcie powłok jest niemożliwe z powodu ucisku na przeszczepiony narząd. Co należy przygotować do bezpośredniego zamknięcia otwartej rany?

- A. folię operacyjną,
- B. siatkę vicrylową,
- C. gaziki z kontrastem RTG,
- D. serwety brzuszne z kontrastem RTG.

**Zadanie 0.**

Zabiegowe leczenie niedomykalności zastawki mitralnej polega na:

- A. wykonaniu przezskórnej walwulotomii balonowej zastawki mitralnej,
- B. przezprzełykowej echokardiografii,
- C. operacyjnej naprawie zastawki lub wszczepieniu protezy mitralnej,
- D. wszczepieniu rozrusznika serca.

**Zadanie 0.**

Jakiego odcinka aorty dotyczy niedrożność określona mianem zespół Leriche'a?

- A. końcowego odcinka aorty,
- B. aorty wstępującej,
- C. łuku aorty,
- D. odcinka piersiowo- brzusznej.

**Zadanie 0.**

Amputację zamkniętą kończyny wykonuje się w przypadkach, gdy:

- A. pole operacyjne jest zakażone,
- B. pole operacyjne jest czyste,
- C. doszło do rozległych zmiędzzeń i martwicy tkanek,
- D. zezwala się na wygojenie tkanek przez ziarninowanie.

**Zadanie 0.**

Jakie jest wskazanie do wykonania przeszczepu wątroby u dziecka?

- A. autoagresyjne zapalenie wątroby,
- B. zakrzepica całego układu wrotnego,
- C. torbiel dróg żółciowych,
- D. rak dróg żółciowych.

**Zadanie 0.**

D o najczęstszych złamań u kobiet w wieku postmenopauzalnym należy złamanie:

- A. obojczyka i miednicy,
- B. kostek goleni i kości ramiennej,
- C. bliższej nasady kości udowej i dalszej nasady kości promieniowej,
- D. kości śródrezcza i śródstopia.

**Zadanie 0.**

Rozpoznanie: guz piersi prawej to:

- A. tu mammae sin,
- B. cystis mammae dex,
- C. tu mammae dex,
- D. mastopathia mammae dex.

**Zadanie 0.**

Leczenie stłuczenia płuca polega na:

- A. utrzymaniu powietrzności tkanki płucnej, zapobieganiu zakażeniu,
- B. mediastinotomii,
- C. wykonywaniu ćwiczeń oddechowych i ćwiczeń poprawiających napięcie mięśni działających na klatkę piersiową,
- D. nakłuciu klatki piersiowej.

**Zadanie 0.**

Bezpośrednio po wpadnięciu do drzewa tchawiczo-oskrzelowego ciała obcego występuje:

- A. odruch wymiotny, kaszel, dławienie się i sinica,
- B. sinica, napięte i wypełnione żyły szyi,
- C. ból, duszność i sinica,
- D. odruchowy bezdech chwilowy.

**Zadanie 0.**

Najlepszym materiałem do pomostowania udowo-podkolanowego jest:

- A. moczowód wołowy,
- B. tętnica udowa powierzchowna chorego,
- C. żyła odpiszczelowa chorego,
- D. proteza z Goretexu.

**Zadanie 0.**

Pod pojęciem osteotomii rozumiemy:

- A. zespolenie złamanej kości,
- B. chirurgiczne przecięcie kości,
- C. założenie stabilizatora zewnętrznego,
- D. nawiercenie kości i wprowadzenie wkrętu.

**Zadanie 0.**

Zastawki biologiczne stentowe charakteryzują się tym, że materiał biologiczny:

- A. jest osadzony w sztucznym pierścieniu z włókien metalowych i dakronu,
- B. jest częściowo obszyty kołnierzem z dakronu,
- C. jest utrwalony aldehydem glutarowym bez pierścienia metalowego,
- D. występuje samodzielnie.

**Zadanie 0.**

Pacjent lat 40 ma mieć wykonaną kraniotomię. Do tamowania krwawienia z płata skórniego służą:

- A. kleszczyki Kochera,
- B. kleszczyki Peana,
- C. opinaki,
- D. pęseta naczyniowa.

**Zadanie 0.**

Do zamknięcia oskrzeli używa się:

- A. valtrac,
- B. staplera liniowego,
- C. staplera okrężnego,
- D. klipsownicy.

**Zadanie 0.**

W leczeniu owrzodzeń podudzi pochodzenia żylnego, jedną z najważniejszych metod jest/są:

- A. zabieg operacyjny,
- B. opatrunki specjalistyczne,
- C. kompresjoterapia,
- D. leczenie farmakologiczne.

**Zadanie 0.**

Zabieg komisurotomia to:

- A. nacięcie spoidel zastawki tętnicy płucnej,
- B. wycięcie zwężenia podzastawkowego,
- C. plastyka drogi odpływu i wycięcie zwężenia podzastawkowego,
- D. wycięcie zwężających belek mięśniowych w trzonie prawej komory.

**Zadanie 0.**

Pacjent ma rozpoznany zespół Leriche'a i będzie miał wykonany zabieg operacyjny:

- A. udrożnienia tętnic,
- B. usunięcia zatoru,
- C. rozwidlony przeszczep aortalno-udowy,
- D. przeszczep udowo-podkolanowy.

**Zadanie 0.**

Gruzołakowłókniak to inaczej:

- A. cystis,
- B. fibroadenoma,
- C. mastopathy,
- D. tumor.

**Zadanie 0.**

Mechanizm powstawania przepukliny krążka międzykręgowego polega na:

- A. tworzeniu się zmian zwyrodnieniowych,
- B. przemieszczaniu kręgów,
- C. wypadnięciu jądra miazdzystego przez pierścień włóknisty,
- D. uszkodzeniu opony twardej.

**Zadanie 0.**

Przeszczep autogeniczny to przeszczep:

- A. trzustki,
- B. skóry,
- C. wątroby,
- D. serca.

**Zadanie 0.**

Jakie urządzenia wchodzi w skład toru wizyjnego do laparoskopii?

- A. insuflator, butla z gazem, kamera,
- B. optyka operacyjna, monitor ekranowy, kamera, światłowód, źródło zimnego światła,
- C. aparat rentgenowski, insuflator, monitor ekranowy,
- D. optyka endoskopowa, lampa operacyjna, aparat do elektrochirurgii.

**Zadanie 0.**

Jaki lek podaje się dawcy tuż przed pobraniem serca do przeszczepu?

- A. proefferalgan,
- B. penicylinę prokainową,
- C. heparynę,
- D. dexaven.

**Zadanie 0.**

W zestawie do operacji na otwartym sercu znajduje się klem:

- A. Doyen'a,
- B. Randal'a,
- C. Satyńskiego,
- D. Glover'a.

**Zadanie 0.**

U pacjenta stwierdzono guz wewnątrzkraniowy zajmujący obustronnie krtań, powodujący unieruchomienie więzadeł głosowych. Pacjenta zakwalifikowano do laryngectomii totalis. Do zabiegu pacjenta należy ułożyć:

- A. na plecach,
- B. w pozycji Trendelenburga,
- C. na plecach z uniesieniem barków,
- D. na plecach z odchyleniem głowy ku tyłowi.

**Zadanie 0.**

Zabieg usuwania zaćmy można wykonać metodą:

- A. keratotomii,
- B. retinoskopii,
- C. korekcji optycznej,
- D. fakoemulsyfikacji.

**Zadanie 0.**

Na sali operacyjnej rozpoczyna się pobranie serca od 25-letniego dawcy. Szew stabilizujący kaniulę do podania płynu kardioplegicznego należy założyć w:

- A. żyłę główną górną,
- B. żyłach płucnych lewych,
- C. pniu tętnicy płucnej,
- D. aorcie.

**Zadanie 0.**

Z jakiego dostępu najczęściej jest wykonywana operacja przysadki mózgowej?

- A. przez kraniotomię,
- B. przez zatokę klinową,
- C. z dostępu podpotylicznego,
- D. przez trepanację.

**Zadanie 0.**

Nacięcie mięszu nerki wykonuje się najczęściej w celu:

- A. poszerzenia nerki,
- B. usunięcia kamienia z kielicha nerkowego,
- C. wypełnienia pęcherza,
- D. poprawienia ukrwienia.

**Zadanie 0.**

Która z odpowiedzi dotyczących złamań obojczyka jest NIEPRAWDŁOWA?

- A. większość złamań obojczyka wymaga jedynie leczenia zachowawczego,
- B. unieruchomienie gipsowe utrzymuje się przez okres 3 miesięcy,
- C. zabiegi operacyjne wykonujemy w przypadku złamań otwartych lub złamań z towarzyszącym uszkodzeniem naczyń,
- D. do złamań obojczyka dochodzi najczęściej w wyniku upadku na wyprostowaną kończynę górną.

**Zadanie 0.**

Operacja doszczętnego wycięcia sromu polega na:

- A. resekcji guza z marginesem niezmiętej tkanki i zachowaniem łechtaczki,
- B. doszczętnym usunięciu podskórnej tkanki tłuszczowej sromu,
- C. doszczętnym usunięciu podskórnej tkanki tłuszczowej sromu wraz z usunięciem węzłów pachwinowych,
- D. wycięciu całego sromu i węzłów pachwinowych powierzchownych i głębokich, często u grupy węzłów



chłonnych biodrowych zewnętrznych.

**Zadanie 0.**

C o jest odpowiedzialne za wytworzenie i utrzymanie odmy otrzewnowej?

- A. laparoskop,
- B. insuflator,
- C. trokar,
- D. agupurator.

**Zadanie 0.**

Trwa przygotowanie 30-letniego pacjenta do przeszczepu wątroby. Zabieg będzie wykonany z zastosowaniem krążenia omijającego. Do zabiegu należy ułożyć pacjenta na plecach z ręką:

- A. prawą odwiedzioną pod kątem prostym,
- B. prawą ułożoną wzdłuż ciała,
- C. lewą odwiedzioną pod kątem prostym,
- D. lewą ułożoną wzdłuż ciała.

**Zadanie 0.**

Diagnostyczne wyłyżeczkowanie jamy macicy stanowi podstawę rozpoznania raka:

- A. szyjki macicy,
- B. endometrium,
- C. jajnika,
- D. sromu.

**Zadanie 0.**

Operacja kręgozmyku polega na:

- A. usunięciu uszkodzonych trzonów kręgów i usztywnieniu kręgosłupa,
- B. odbarczeniu elementów nerwowych i usztywnieniu niestabilnego fragmentu kręgosłupa,
- C. usztywnieniu przemieszczonych kręgów,
- D. wypełnieniu szczelin międzykręgowych woskiem kostnym.

**Zadanie 0.**

Jaką aparaturę medyczną stosuje się do wszczepienia rozrusznika serca?

- A. mikroskop,
- B. koagulację na podczerwień,
- C. aparat RTG,
- D. sternotom elektryczny.

**Zadanie 0.**

Który z wymienionych gazów używa się do wytworzenia odmy otrzewnowej podczas laparoskopii?

- A. tlen,
- B. dwutlenek węgla,
- C. podtlenek azotu,
- D. azot.

**Zadanie 0.**

Zaćma jest podstawową zmianą patologiczną:

- A. naczyńiówki,
- B. twardówki,
- C. soczewki,
- D. rogówki.

**Zadanie 0.**

Adenotom Beckmanna oraz adenotom La Force'a, to narzędzia znajdujące się w zestawie do zabiegu?

- A. tracheotomii,
- B. rynotomii bocznej,
- C. usunięcia migdałka gardłowego,
- D. ossiculoplastica.

**Zadanie 0.**

Trombektomia, to:

- A. podwiązanie krwawiącego naczynia,
- B. usunięcie skrzepliny z naczynia żylnego,
- C. zespolenie naczynia żylnego,
- D. zatkanie naczynia (zakrzepica).

**Zadanie 0.**

W złamaniach obręczy miednicy zastosowanie płytek rekonstrukcyjnych zależy od:

- A. możliwości założenia płytki bez odsłaniania kości,
- B. budowy kości miednicy umożliwiającej dopasowanie kształtu płytki do powierzchni miednicy,
- C. biodegradacji płytek, bez konieczności zabiegu ich usuwania,
- D. niskiej ceny implantu.

**Zadanie 0.**

TURP - jest to zabieg endoskopowy polegający na:

- A. wycięciu guza pęcherza,
- B. usunięciu obcego ciała z pęcherza,
- C. resekcji gruczołu krokowego,
- D. rozcięciu zwężenia cewki moczowej.

**Zadanie 0.**

Najlepszym miejscem do wytworzenia przetoki tętniczo-żylnnej do hemodializ jest:

- A. kończyna dolna,
- B. kończyna górna,
- C. dół podkolanowy,
- D. okolica kostki przyśrodkowej.

**Zadanie 0.**

U pacjentów powyżej 70 roku życia ze złamaniem szyjki kości udowej leczeniem z wyboru jest:

- A. zespolenie przy pomocy prętów Endera,
- B. zespolenie gwoździopłytką,
- C. zastosowanie protezy połowicznej stawu biodrowego,
- D. leczenie zachowawcze z zastosowaniem wyciągu szkieletowego.

**Zadanie 0.**

Wczesnym-pierwotnym powikłaniem złamanego obojczyka jest:

- A. staw rzekomy,
- B. uszkodzenie tętnicy podobojczykowej,
- C. wzrost opóźniony,
- D. brak wzrostu.

**Zadanie 0.**

Jak inaczej określa się zwężenie aorty w obrębie cieśni?

- A. dekortykacja,
- B. koarktacja,
- C. obturacja,
- D. perforacja.

**Zadanie 0.**

Jeżeli nie posiadamy kraniotomu wówczas, aby otworzyć płotowo kości czaszki (u osoby dorosłej), otwory trepanacyjne połączymy za pomocą:

- A. piły oscylacyjnej,
- B. Listona,
- C. mocnych nożyc chirurgicznych,
- D. piłki Gigliego.

**Zadanie 0.**

W przewlekłej niewydolności tętnic, tętno jest:

- A. prawidłowe,
- B. nitkowate,
- C. słabe lub nieobecne,
- D. mocno wyczuwalne.

**Zadanie 0.**

Pełne odrodzenie szpiku dawcy w jego organizmie następuje po:

- A. 2-3 dniach,
- B. 8-9 dniach,
- C. 14-15 dniach,
- D. 19-20 dniach.

**Zadanie 0.**

Pacjenta do zabiegu rynoskopii układa się w pozycji:

- A. Trendelenburga,
- B. na plecach z głową uniesioną wyżej,
- C. na plecach płasko,
- D. na boku.

**Zadanie 0.**

Pierwsza pomoc przy oparzeniach chemicznych gałki ocznej polega na:

- A. wypłukaniu worka spojówkowego solą fizjologiczną,
- B. podaniu antybiotyku ogólnie,
- C. uzupełnieniu płynów ustrojowych,
- D. założeniu opatrunku z maścią na oko.

**Zadanie 0.**

Usunięcie guzka piersi, to inaczej:

- A. mammektomia,
- B. mammetumorektomia,
- C. kwadrantektomia.
- D. tylektomia.

**Zadanie 0.**

Co oznacza pojęcie - enukleacja?

- A. usunięcie guza częściowo,
- B. usunięcie zmiany nowotworowej w granicach zdrowej tkanki,
- C. usunięcie gałki ocznej,
- D. wypatroszenie oczodołu.

**Zadanie 0.**

Wskaż typowy obraz kliniczny kępków żółtych:

- A. opadająca powieka i występujący przewlekły stan zapalny powiek,
- B. występowanie drobnych łuseczek na brzegu powiek,
- C. ostry stan zapalny gruczołów tarczowych i twarda grudka rozwijająca się na brzegu powieki,
- D. płaskie uwypuklenia na powiekach zawierające lipidy.

**Zadanie 0.**

Operacje odtwórcze w przypadku obniżenia narządu rodnego polegają na:

- A. wykonaniu plastyki przedniej,
- B. wykonaniu plastyki przedniej i tylnej,
- C. założeniu taśmy prolenowej,
- D. wykonaniu tylnej plastyki pochwy.

**Zadanie 0.**

Na jakiej zasadzie działa diatermia?

- A. wywołuje krwawienie,
- B. wyparowuje wodę,
- C. zwęża i koaguluje naczynia krwionośne,
- D. żadne z powyższych.

**Zadanie 0.**

Jaki rodzaj staplera powinien być przygotowany do zabiegu operacyjnego, podczas którego chirurg wykona zespolenie jelit koniec do końca lub bok do końca?

- A. stapler liniowy,
- B. stapler liniowy tnący,
- C. stapler okrężny,
- D. wszystkie wyżej wymienione.

**Zadanie 0.**

Ściągnięcie jądra z kanału pachwinowego do moszny wykonuje się z powodu:

- A. zaniku jądra,
- B. wady wrodzonej,
- C. skrętu jądra,
- D. żyłaków powrózka nasiennego.

**Zadanie 0.**

Dla odmy opłucnowej samoistnej charakterystycznymi objawami są:

- A. kaszel, ból, spłaszczenie klatki piersiowej,
- B. duszność, brak szmerów pęcherzykowych po obu stronach,
- C. ból w klatce piersiowej, kaszel, duszność, wypukbębenkowy, osłabienie lub brak szmeru pęcherzykowego,
- D. duszność, bębenkowy odgłos opukowy, kaszel, wypełnione żyły szyjne.

**Zadanie 0.**

Który z wymienionych objawów jest zaliczany do powikłań po laparoskopii?

- A. czkawka,
- B. ból brzucha,
- C. ból w okolicy barku,
- D. wymioty.

**Zadanie 0.**

Lobectomy, to wycięcie:

- A. płuca,
- B. dwóch płatów,
- C. klinowe,
- D. płata płuca.

**Zadanie 0.**

Jaka może być przyczyna obustronnej ginekomastii?

- A. urazy,
- B. hormonalnie czynny guz jądra,
- C. guzy tarczycy,
- D. przerost gruczołu krokowego.

**Zadanie 0.**

Jednym z etapów usunięcia guza mózgu jest całkowite usunięcie płata kostnego na czas operacji czyli wytworzenie tzw "wolnego" płata kostnego. Jak nazywa się ten zabieg operacyjny?

- A. laminektomia,
- B. kraniektomia,
- C. kraniotomia,
- D. interlaminektomia.

**Zadanie 0.**

Jak inaczej nazywa się krążenie pozaustrojowe?

- A. hemodylucja,
- B. perfuzja,
- C. infuzja,
- D. dyfuzja.

**Zadanie 0.**

W Polsce metoda "chirurgii jednego dnia":

- A. jest upowszechniona od kilku miesięcy,
- B. nie jest realizowana,
- C. jest realizowana w małym zakresie,
- D. jest stosowana od kilku lat, a liczba ośrodków dziennych ciągle rośnie.

**Zadanie 0.**

Okres pobytu pacjenta po zabiegu wykonanym w ramach "chirurgii jednego dnia" zależy od:

- A. oceny stanu przez lekarza chirurga i anestezjologa (pacjent spełnia kryteria umożliwiające wypisanie go do domu),
- B. rodzaju i rozległości zabiegu,
- C. rodzaju znieczulenia,
- D. odległości szpitala od miejsca zamieszkania.

**Zadanie 0.**

Dla zmniejszenia urazu psychicznego pacjenta i jego rodziny związanego z pobytem w szpitalu najważniejsze jest:

- A. skrócenie do minimum czasu pobytu w szpitalu,
- B. podawanie leków uspokajających,
- C. przebywanie co najmniej 2 osób z pacjentem,
- D. zapobieganie powikłaniom.

**Zadanie 0.**

Jakie korzyści odnosi pacjent z zabiegu operacyjnego przeprowadzonego w ramach "chirurgii jednego dnia"?

- A. ograniczanie stresu, unikanie rozstania z rodziną, krótsze oczekiwanie na zabieg, szybszy powrót do pracy,
- B. zapewnienie opieki tylko przez najbliższą rodzinę,
- C. mniej formalności związanych z przyjęciem i kwalifikacją do zabiegu oraz wypisem ze szpitala,
- D. odciążenie kosztami związanymi z transportem pacjenta do domu, ponieważ to szpital ponosi opłaty przewozu chorego.

**Zadanie 0.**

Edukacja pacjenta i jego rodziny w zakresie samoopieki należy do:

- A. lekarza operującego,
- B. lekarza anestezjologa,
- C. lekarza i pielęgniarki sprawujących opiekę nad pacjentem,
- D. pielęgniarki środowiskowej.

**Zadanie 0.**

Do źródeł stresu zaliczysz:

- A. miejsce pracy i pełnione funkcje,
- B. życie rodzinne i konstrukcje psychiczną,
- C. organizm - stan zdrowia,
- D. wszystkie wymienione.

**Zadanie 0.**

Do technik obniżania stresu NIE zaliczamy:

- A. ćwiczeń relaksująco-koncentrujących,
- B. agresywnych zachowań w kontaktach międzyludzkich,
- C. czynnego wypoczynku,
- D. kontroli tempa i stylu życia.

**Zadanie 0.**

Ergonomiczne oświetlenie podczas nauki to:

- A. tylko światło dzienne,
- B. dzienne i sztuczne oświetlenie o silnym natężeniu,
- C. światło dzienne lub sztuczne pozbawione kontrastów, cieni, odbłasków,
- D. tylko światło sztuczne bez kontrastów.

**Zadanie 0.**

Program kształcenia jest planem działania, który dotyczy uczących się i nauczycieli, obejmuje metody nauczania oraz:

- A. środki dydaktyczne i czas na naukę,
- B. środki dydaktyczne i cele kształcenia,
- C. środki dydaktyczne, cele kształcenia i czas na naukę,
- D. środki dydaktyczne, cele kształcenia, czas na naukę, metody kontroli i oceny wyników.

**Zadanie 0.**

Czym różni się grupa pierwotna od grupy wtórnej?

- A. rodzajem więzi społecznej,
- B. rodzajem roli społecznej,
- C. procesem socjalizacji,
- D. stosunkami społecznymi.

**Zadanie 0.**

Do zachowań antyzdrowotnych należą:

- A. palenie tytoniu, nadużywanie alkoholu,
- B. brak aktywności fizycznej,
- C. nieracjonalne odżywianie,
- D. wszystkie odpowiedzi są prawidłowe.

**Zadanie 0.**

Odpowiedzialność ciężąca na pielęgniarce to:

- A. konieczność odpowiadania za cały zakres działalności zawodowej,
- B. obowiązek moralny odpowiadania za swoje czyny i ponoszenia za nie konsekwencji,
- C. obowiązek prawny odpowiadania za swoje czyny i ponoszenia za nie konsekwencji,
- D. wszystkie wyżej wymienione.

**Zadanie 0.**

Pielęgniarki i położne ponoszą odpowiedzialność:

- A. cywilną,
- B. karną,
- C. zawodową,
- D. wszystkie odpowiedzi są prawidłowe.

**Zadanie 0.**

Wartościowanie pracy jest metodą stosowaną przez kierowników odpowiedzialnych za zasoby ludzkie, w celu:

- A. porównywania stawek płacowych,
- B. oceniania stopnia wykonywania zadań,
- C. określania relatywnej wartości pracy,
- D. określania elementów wchodzących w skład stanowiska pracy.

**Zadanie 0.**

Planowanie strategiczne jest domeną kierowników szczebla:

- A. operacyjnego,
- B. wyższego,
- C. średniego,
- D. niższego.

**Zadanie 0.**

Marketing w ochronie zdrowia można postrzegać jako:

- A. funkcję wspomagającą zarządzanie,
- B. jedną ze sfer wpływających na jakość usług medycznych,
- C. marketingowe zarządzanie całą placówką,
- D. wszystkie odpowiedzi są prawidłowe.

**Zadanie 0.**

Dysponentem środków na finansowanie świadczeń zdrowotnych w podstawowej opiece zdrowotnej jest:

- A. samorząd terytorialny,
- B. Ministerstwo Zdrowia,
- C. Narodowy Fundusz Zdrowia,
- D. lekarz rodzinny.



**Zadanie 0.**

Na izolację społeczną, która zwiększa ryzyko zachorowalności i śmiertelności szczególnie narażone są osoby:

- A. powyżej 80 lat,
- B. ostatnio owdowiałe,
- C. mieszkające samotnie,
- D. wszystkie odpowiedzi są prawidłowe.

**Zadanie 0.**

Do których mierników stanu zdrowia należy zachorowalność?

- A. pozytywnych, określających liczbę nowych przypadków choroby zaistniałych w analizowanym czasie,
- B. negatywnych, określających liczbę nowych przypadków choroby zaistniałych w analizowanym czasie,
- C. negatywnych, określających liczbę osób chorych w danym czasie,
- D. narażenia, określających liczbę nowych przypadków choroby w analizowanym czasie.

**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.**

Zwężenia źrenic NIE obserwuje się w zatruciu:

- A. morfiną,
- B. kokainą,
- C. trichloroetanolem,
- D. związkami fosfoorganicznymi.

**Zadanie 0.**

Zwiększone stężenie PSA w surowicy krwi (powyżej 10 ng/ml), stwierdza się w:

- A. zawale mięśnia sercowego,
- B. raku gruczołu krokowego,
- C. ostrej niedokrwistości,
- D. nadczynności tarczycy.

**Zadanie 0.**

Przy wzroście temperatury o 1° C, akcja serca przyspiesza o:

- A. 5 uderzeń na minutę,
- B. 10 uderzeń na minutę,
- C. 15 uderzeń na minutę,
- D. 20 uderzeń na minutę.

**Zadanie 0.**

Świsty i furczenia 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.**

U kobiety wysokość dna macicy pod koniec 24 tygodnia ciąży jest badana na wysokości:

- A. 2 palców nad spojeniem łonowym,
- B. pośrodku pomiędzy pępkiem a spojeniem łonowym,
- C. dokładnie na wysokości pępka,
- D. bezpośrednio pod łukiem żebrowym.

**Zadanie 0.**

Badanie chorych z podejrzeniem infekcji ośrodkowego układu nerwowego i opon mózgowo-rdzeniowych obejmuje badanie objawów:

- A. Brudzińskiego i Kerniga,
- B. Goldflama i Blumberga,
- C. Chełmońskiego i Goldflama,
- D. Chvostka i Goldflama.

**Zadanie 0.**

Ból osierdziowy:

- A. charakteryzuje ostry początek,
- B. jest odczuwalny za mostkiem lub wzdłuż mostka,
- C. łagodnieje w pozycji siedzącej, z pochyleniem do przodu,
- D. wszystkie odpowiedzi są prawidłowe.

**Zadanie 0.**

Prowadząc wywiad z pacjentem podejrzanym o raka przełyku, należy zwrócić szczególną uwagę na zgłaszany przez niego objaw:

- A. niechęci do pokarmów mięsnych,
- B. utrudnionego połykania pokarmów stałych (dysfagia),
- C. szybkiego bicia serca, pocenia się rąk i nóg,
- D. naprzemiennych biegunek i zaparć.

**Zadanie 0.**

W przypadku choroby Gravesa-Basedowa można zaobserwować:

- A. rzadkie mruganie,
- B. nienadążanie powieki górnej za ruchem gałki ocznej w dół,
- C. nienadążanie gałki ocznej za powieką, przy skierowaniu spojrzenia w górę,
- D. wszystkie odpowiedzi są prawidłowe.

**Zadanie 0.**

W badaniu palpacyjnym gruczołu piersiowego guzek jest elastyczny, miękki, gładki i tkliwy, co może sugerować:

- A. raka,
- B. torbiel,
- C. gruczolakowłókniaka,
- D. dysplazję włóknistą sutka.

**Zadanie 0.**

Badanie odruchu rogówkowego polega na:

- A. oglądaniu rogówki przy pomocy oftalmoskopu,
- B. zasłonięciu jednego oka i badaniu drugiego oka,
- C. dotknięciu jałowym skrawkiem gazika rogówki,
- D. ocenie czucia temperatury.

**Zadanie 0.**

Przeciwniażdżycowo działa cholesterol:

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

**Zadanie 0.**

Test odwracalności obturacji oskrzeli jest wykonywany za pomocą pomiaru spirometrycznego przed i po podaniu leku rozszerzającego oskrzela. Jest dodatni w przypadku:

- A. odmy,
- B. sarkoidozy,
- C. astmy oskrzelowej,
- D. gruźlicy.

**Zadanie 0.**

U chorego z astmą oskrzelową, nagłe pogorszenie się stanu klinicznego, wystąpienie sinicy, zaburzeń orientacji, wyczerpania oddechowego, cechy niewydolności wentylacyjnej typu obturacyjnego, bezdechu, sugeruje rozpoznanie:

- A. wstrząsu anafilaktycznego,
- B. narastania płynu w jamie opłucnej,
- C. stanu astmatycznego,
- D. napadu hysterii.

**Zadanie 0.**

Oddychanie przez osobę dorosłą z częstością powyżej 20 oddechów na minutę, to:

- A. tachypnoe,
- B. hypopnoe,
- C. bradypnoe,
- D. oddech Biota.

**Zadanie 0.**

Prawidłowo wykonany pomiar obwodu głowy dziecka powinien obejmować obwód głowy zmierzony na wysokości:

- A. ciemienia przedniego i guzowatości potylicznej,
- B. łuków brwiowych i guzowatości potylicznej,
- C. małżowin usznych i guzowatości potylicznej,
- D. guzów czołowych i guzowatości potylicznej.

**Zadanie 0.**

Zapalenie ucha środkowego możemy rozpoznać, gdy reakcję bólową wywoła:

- A. ucisk na przeciwskrawek małżowiny,
- B. ucisk za małżowiną,
- C. poruszanie małżowiną,
- D. próba Webera.

**Zadanie 0.**

Do zmian skórnych wtórnych, zaliczamy:

- A. grudkę,
- B. strup,
- C. guzek,
- D. bąbel.

**Zadanie 0.**

Do podstawowych objawów odwodnienia u dzieci należą:

- A. suchość jamy ustnej i języka, zapadnięte gałki oczne i wolne rozprostowywanie się fałdu skórniego,
- B. czerwone śluzówki jamy ustnej, rozszerzenie źrenic i wiotka skóra,
- C. obłożony język, zwężenie źrenic i świąd skóry,
- D. szary cień wokół ust, prawidłowo napięte gałki oczne i zaczerwienienie skóry.

**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.**

Termin spodziectwo określa:

- A. nieprawidłowe ujście cewki moczowej u mężczyzn,
- B. obecność powiększonych gruczołów piersiowych u mężczyzn,
- C. niemożność odprowadzenia napletka,
- D. brak jąder w worku mosznym.

**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.**

Mianem humanizmu określamy taką postawę, która dostrzega:

- A. bytowość swoistość człowieka,
- B. powiązanie ze społeczeństwem,
- C. najwyższą wartość człowieka, psychofizyczną integralność jego natury, podmiotowość,
- D. podmiotowość, aktywność, powiązanie ze społeczeństwem, zdolność tworzenia kultury, psychofizyczną integralność jego natury.

**Zadanie 0.**

Kafeteria jest to:

- A. zestaw możliwych do wyboru odpowiedzi w kwestionariuszu ankiety,
- B. narzędzie badawcze stosowane w technice ankiety,
- C. ocena częstości występowania zjawiska w danym punkcie czasu,
- D. część kwestionariusza ankiety zawierająca pytania dotyczące respondenta.

**Zadanie 0.**

Narzędziem badawczym nazywamy:

- A. instrumenty służące do technicznego gromadzenia danych uzyskiwanych w toku pracy,
- B. metody badawcze,
- C. instrumenty służące do analizy zebranych danych,
- D. metody i techniki badawcze.

**Zadanie 0.**

Algorytm postępowania to:

- A. unormowany sposób postępowania,
- B. wzór i norma proponowanych usług,
- C. przepis wykonania zadania,
- D. norma praktyki zawodowej.

**Zadanie 0.**

Rozszerzenie samodzielności zawodowej pielęgniarek i położnych w konsekwencji spowodowało:

- A. wzrost wynagrodzenia,
- B. zwolnienie z odpowiedzialności zawodowej,
- C. zmniejszenie obowiązków,
- D. wzrost odpowiedzialności zawodowej.

**Zadanie 0.**

Jednym z elementów systemu Windows jest schowek dzięki któremu można przenosić informacje pomiędzy aplikacjami. Która z poniższych czynności spowoduje wymazanie informacji zapisanej w schowku?

- A. wpisanie nowej informacji do schowka,
- B. odczytanie informacji ze schowka,
- C. zakończenie programu z którego wpisano informację do schowka,
- D. otwarcie nowego programu mogącego korzystać ze schowka.

**Zadanie 0.**

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

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

**Zadanie 0.**

Na płycie CD-RW można zapisywać i kasować dane:

- A. jednokrotnie,
- B. 100 razy,
- C. wielokrotnie,
- D. ani razu (jest tylko do odczytu).