

**Zadanie 0.**

Standard kwalifikacji zawodowej określić należy jako:

- A. normy wymagań dla wykonania zbioru zadań przyporządkowanych danemu zawodowi,
- B. zbiór przepisów prawnych regulujących przydatność danej grupy zawodowej,
- C. normy wymagań opisujące zbiór niezbędnych umiejętności, wiadomości a także określające metody oceny przydatności zawodowej kandydatów,
- D. zwyczajowo przyjęte i opisane normy przydatności zawodowej.

**Zadanie 0.**

Wśród stałych elementów występujących w budowie standardów jest informacja określająca cele standardów, czyli inaczej:

- A. temat standardu,
- B. oświadczenie standardowe,
- C. kryteria,
- D. narzędzia oceny.

**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.**

Kogo należy powiadomić, jeżeli podczas ginekologicznego zabiegu nastąpiło mechaniczne uszkodzenie narzędzia chirurgicznego?

- A. kierownika bloku operacyjnego,
- B. ordynatora oddziału ginekologicznego,
- C. pielęgniarkę koordynującą w danej dziedzinie zabiegowej,
- D. kierownika centralnej sterylizacji.

**Zadanie 0.**

Standard według A. Piątek to:

- A. wskazówki postępowania,

- B. zbiór norm,
- C. przepisy,
- D. wszystkie wyżej wymienione.

**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.**

Celem działań pielęgniarstwa na rzecz podmiotu opieki, w ramach realizacji funkcji promowania zdrowia jest:

- A. przygotowanie podopiecznego do podejmowania świadomej odpowiedzialności za zdrowie swoje i swoich najbliższych,
- B. przygotowanie podopiecznego do samoopieki i świadczenia opieki nieprofesjonalnej,
- C. zapobieganie chorobom, niesprawnościom, urazom, wypadkom,
- D. wzmacnianie i potęgowanie zdrowia.

**Zadanie 0.**

Z zachowania tajemnicy zawodowej mogą zwolnić pielęgniarzkę 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.**

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 starając się o uznanie wirusowego zapalenia wątroby jako choroby zawodowej przedstawiła dokumentację, w której zawarte były informacje dotyczące jej asysty przy zabiegach operacyjnych u pacjentów z HBS+. Które to dokumenty?

- A. książka operacyjna, protokół pielęgniarki operacyjnej, książka raportów pielęgniarskich,
- B. książka standardów operacyjnych,
- C. karta zleceń lekarskich i konsultacji,
- D. książka transfuzji, książka ewidencji chorych.

**Zadanie 0.**

Zmniejszenie ryzyka przeniesienia infekcji za pomocą rąk można uzyskać poprzez:

- A. używanie jałowych rękawic,
- B. brak widocznych skaleczeń na dłoniach,
- C. zastosowanie na pole operacyjne folii chirurgicznej,
- D. mycie rąk pod bieżącą wodą z użyciem mydła płynnego, wycieranie ręcznikiem jednorazowym, dezynfekcję skóry rąk alkoholowym roztworem środka antyseptycznego, ochronę rąk za pomocą sterylnych rękawiczek.

**Zadanie 0.**

Prawo wykonywania zawodu pielęgniarki/położnej wydaje:

- A. Naczelna Rada Pielęgniarek i Położnych,
- B. Okręgowa Rada Pielęgniarek i Położnych,
- C. Ministerstwo Zdrowia,
- D. Rzecznik Odpowiedzialności Zawodowej.

**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.**

Do zewnętrznych mechanizmów korzystnie wpływających na jakość opieki medycznej zaliczamy:

- A. rekomendacje dla praktyki,
- B. monitorowanie wskaźników jakości,
- C. certyfikację, akredytację,
- D. wszystkie powyższe.

**Zadanie 0.**

Odpowiedzialność zawodowa pielęgniarek/położnych za postępowanie sprzeczne z zasadami etyki zawodowej oraz za zawinione naruszenie przepisów dotyczących wykonywania zawodu pielęgniarek/położnych uregulowana jest w ustawie o:

- A. działalności leczniczej,
- B. samorządzie pielęgniarek i położnych,
- C. zawodach pielęgniarki i położnej,
- D. powszechnym ubezpieczeniu zdrowotnym.

**Zadanie 0.**

W jaki sposób możemy dokonać oceny jakości usług medycznych?

- A. obserwując zachowanie pacjenta,
- B. prawidłowo prowadzić dokumentację,
- C. badać stopień satysfakcji pacjenta,
- D. rozmawiając z pacjentem.

**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.**

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.**

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.**

Planując obsadę pielęgniarską nowo uruchamianego bloku operacyjnego należy uwzględnić:

- A. ilość czynnych sal operacyjnych, ilość dni pracy, system pracy, frekwencje, urlopy, dodatkowe obowiązki związane z prowadzeniem szkoleń,
- B. ilość sal operacyjnych, ilość dni pracy, system pracy,
- C. rodzaj i ilość wykonywanych zabiegów, rodzaj specjalności chirurgicznych,
- D. system pracy zmianowej.

**Zadanie 0.**

Celem akredytacji jest:

- A. kontrola i wyszukiwanie błędów w bieżącej działalności jednostki,
- B. wspieranie wewnętrznych inicjatyw i angażowanie personelu jednostek do wspólnych działań projakościowych,
- C. wdrażanie programów poprawy jakości,
- D. wprowadzenie narzędzi i technik do realizacji cyklu jakości.

**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.**

Pełne bezpieczeństwo sterylizowania i przechowywania narzędzi chirurgicznych zapewniają:

- A. torebki papierowo-foliowe,
- B. puszki Schimmelbuscha,
- C. papier krepowany i włóknina,

D. kontenery i siatki.

**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 zleceń lekarskimi, wynikającymi z ustalonego programu leczenia.

**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.**

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.**

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.**

Protokół pielęgniarki operacyjnej powinien zawierać:

- A. dane personalne pacjenta, numer sali operacyjnej i protokołu, rozpoznanie i metodę operacji,
- B. skład osobowy zespołu chirurgiczno-anestezjologicznego, czas trwania znieczulenia i zabiegu operacyjnego,
- C. ilość i wykaz asortymentu zastosowanego do zabiegu operacyjnego oraz wszystkie ważne informacje dotyczące pacjenta i zabiegu operacyjnego,
- D. wszystkie odpowiedzi są prawidłowe.

**Zadanie 0.**

W celu zapewnienia najlepszej jakości usług, pielęgniarka operacyjna powinna ukończyć:

- A. kurs kwalifikacyjny z pielęgniarstwa operacyjnego,
- B. specjalizację z pielęgniarstwa operacyjnego,
- C. kursy doształcające z zakresu pielęgniarstwa operacyjnego,
- D. wszystkie odpowiedzi są prawidłowe.

**Zadanie 0.**

Pielolitotomia to operacyjne:

- A. otwarcie miedniczki nerkowej,
- B. usunięcie kamieni z miedniczki nerkowej,
- C. zmniejszenie zbyt dużej miedniczki nerkowej,
- D. powiększenie zbyt małej miedniczki nerkowej.

**Zadanie 0.**

Warunkiem zapewniającym prawidłowy mechanizm trzymania moczu jest:

- A. przewaga ciśnienia śródcewkowego nad ciśnieniem śródpęcherzowym,
- B. prawidłowy mechanizm zwieraczy,
- C. prawidłowa statyka narządu rodneho,
- D. wszystkie odpowiedzi są prawidłowe.

**Zadanie 0.**

Najczęstszą przyczyną zaćmy jest:

- A. zapalenie błony naczyniowej,
- B. starcze zmętnienie soczewki,
- C. krótkowzroczność,
- D. guz wewnątrzgałkowy.



**Zadanie 0.**

U pacjenta po amputacji kończyny dolnej z powodu niedokrwienia wystąpiły następujące objawy: bardzo silny ból, trudny do zniesienia, połączony z uczuciem napięcia. Podczas ucisku okolicy rany, wyczuwalne trzeszczenia podskórne, charakterystyczny mdły i przykry zapach, obrzęk i rumień, skórne pęcherze wypełnione surowiczo-krwawym bądź posokowatym płynem lub wyciek podobnej treści z rany. Jaka to infekcja?

- A. gronkowiec złocisty,
- B. zgorzel gazowa,
- C. pałeczka ropy błękitnej,
- D. wirusowa.

**Zadanie 0.**

U pacjentów z wszczepionym rozrusznikiem serca:

- A. wskazane jest używanie koagulacji jednobiegunowej (monopolarnej) pod warunkiem prawidłowego założenia elektrody biernej,
- B. całkowicie zabronione jest używanie koagulacji jedno- i dwubiegunowej,
- C. dozwolone używanie koagulacji jednobiegunowej (monopolarnej) i dwubiegunowej (bipolarnej),
- D. zalecane jest używanie koagulacji dwubiegunowej (bipolarnej).

**Zadanie 0.**

Aby odsłonić serce do operacji "baypasów", klatkę piersiową należy otworzyć przez:

- A. sternotomię środkową,
- B. laryngektomię,
- C. embolectomię,
- D. hemicolectomię.

**Zadanie 0.**

Bezpośrednio po oparzeniu rana oparzeniowa jest:

- A. zainfekowana,
- B. bakteriologicznie czysta,
- C. czysta,
- D. septyczna.

**Zadanie 0.**

Jaka może być przyczyna obustronnej ginekomastii?

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

**Zadanie 0.**

Bardzo rzadko występuje ciąża pozamaciczna:

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

**Zadanie 0.**

Wulwektomia prosta różni się od wulwektomii powierzchownej:

- A. głębokością i rozległością wykonanego zabiegu,
- B. wskazaniami do operacji,
- C. są to pojęcia równoznaczne,
- D. odpowiedź A i B są prawidłowe.

**Zadanie 0.**

Pacjent został zakwalifikowany jako dawca narządów. Co należy pobrać do badania, aby określić antygeny zgodności tkankowej?

- A. płyn mózgowo - rdzeniowy,
- B. bioptat nerki,
- C. bioptat wątroby,
- D. węzeł chłonny pachwinowy.

**Zadanie 0.**

Złamanie talerza kości biodrowej to złamanie:

- A. stabilne obręczy miednicznej,
- B. niestabilne obręczy miednicznej,
- C. stawowe,
- D. awulsyjne.

**Zadanie 0.**

Pielęgniarka operacyjna przygotowuje do zabiegu operacyjnego oprócz stolika podręcznego Mayo, stół dodatkowy. Które ze stwierdzeń jest NIEPRAWIDŁOWE:

- A. stół dodatkowy wykorzystuje tylko i wyłącznie do jednego zabiegu operacyjnego,
- B. stół dodatkowy wykorzystuje się do wszystkich zabiegów zaplanowanych w jednej sali operacyjnej,
- C. obłożenie stoła powinno zawierać warstwę nieprzemakalną,
- D. stół powinien znajdować się w bezpiecznej odległości od ściany.

**Zadanie 0.**

Do wykonania zabiegu laparoskopii operacyjnej celem wytworzenia odmy otrzewnowej wprowadza się do jamy otrzewnowej:

- A. podtlenek azotu,
- B. dwutlenek węgla,
- C. tlenek węgla,
- D. powietrze.

**Zadanie 0.**

Popręg Webera stosuje się najczęściej celem stabilizacji złamania:

- A. szyjki kości udowej,
- B. wyrostka łokciowego,
- C. trzonu kości udowej,
- D. kości śródreżca.

**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.**

Przy mnogich złamaniach żeber podstawowym objawem diagnostycznym jest/są:

- A. ból przy wdychu i kaszlu,
- B. bolesność uciskowa,
- C. krwiotłucie,

D. zaburzenia oddechowe, ruchomość klatki piersiowej.

**Zadanie 0.**

Narzędziem najczęściej wykorzystywanym do odtworzenia ciągłości przewodu pokarmowego po resekcji przełyku jest:

- A. żołądek,
- B. jelito czcze,
- C. jelito kręte,
- D. okrężnica.

**Zadanie 0.**

Rozpoznanie złamania żebra dokonuje się przez:

- A. badanie fizykalne-dotyk, badanie rentgenowskie klatki piersiowej,
- B. badanie rentgenowskie klatki piersiowej,
- C. badanie rentgenowskie klatki piersiowej i bronchoskopię,
- D. przywrócenie fizjologicznego ułożenia żebra poprzez próbę mechaniczną.

**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 położnikiem,
- D. niski próg bólu u położnicy.

**Zadanie 0.**

Do usunięcia szypuły migdałka służy:

- A. łopatką językową zagiętą,
- B. kleszczyki okienkowe do migdałków, C. pętla migdałkowa,
- D. separator.

**Zadanie 0.**

Lobectomy, to wycięcie:

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

**Zadanie 0.**

Klasyczną tracheotomię wykonuje się na chrząstce:

- A. I tchawicy,
- B. pierścieniowatej,
- C. II-IV tchawicy,
- D. prawidłowe odpowiedzi A i B.

**Zadanie 0.**

Kto odpowiada za usunięcie z pola operacyjnego wszystkich narzędzi i środków pomocniczych (np. groszek operacyjny, chusta operacyjna)?

- A. Pielęgniarka instrumentująca razem z pielęgniarką pomagającą,
- B. chirurg-operator,
- C. pielęgniarka instrumentująca razem z operatorem,
- D. pielęgniarka instrumentująca.

**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.**

Bezpośrednio po wypadnięciu 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.**

Do 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 śródrcza i śródstopia.

**Zadanie 0.**

Do szycia ścięgien stosuje się szwy atraumatyczne z igłą:

- A. okrągłą przyostrzoną,
- B. okrągłą tępą,
- C. typu szpatuła,
- D. tnącą konwencjonalnie lub odwrotnie tnącą.

**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.**

Wczesnym-pierwotnym powikłaniem złamanego obojczyka jest:

- A. staw rzekomy,
- B. uszkodzenie tętnicy podobojczykowej,
- C. zrost opóźniony,
- D. brak zrostu.

**Zadanie 0.**

Pielęgniarka operacyjna przygotowuje instrumentarium i materiał dodatkowy do wykonania pomostu omijającego u pacjenta z rozpoznaną chorobą wieńcową. Jakie narzędzia należy przygotować do pomiaru światła i drożności naczyń wieńcowych?

- A. obturatory,
- B. rozszerzadła Guyon'a,
- C. sondy,
- D. hegary.

**Zadanie 0.**

Który z wymienionych wzierników używany jest w czasie rynoskopii przedniej?

- A. wziernik Toynbee,
- B. wziernik Killiana,
- C. wziernik Fisona,
- D. otoskop.

**Zadanie 0.**

Jaka część diatermii wywołuje największe pole elektromagnetyczne?

- A. obudowa diatermii,
- B. sznur z pedałami,
- C. koagulacja czynna,
- D. koagulacja bierna.

**Zadanie 0.**

Charakterystycznym objawem w chorobach nowotworowych nerek jest:

- A. krwimocz,
- B. ból w okolicy nerki,
- C. nykturia,
- D. nawracające zakażenia dróg moczowych.

**Zadanie 0.**

Rynoscopia, to:

- A. otwarcie jamy nosowej,
- B. oglądanie jamy nosowej,
- C. biopsja zatok obocznych nosa,
- D. rekonstrukcja przegrody nosa.

**Zadanie 0.**

Jaka jest bezpośrednia przyczyna pojawienia się torbieli czekoladowych, świadczących o obecności guza oczodołu?

- A. samoistny krwotok do przestrzeni naczyniowej,
- B. zez porażenny,
- C. nastrzykiwanie guza kortykosteroidami,
- D. podawanie leków miejscowo.

**Zadanie 0.**

Co zaliczamy do narządów płciowych wewnętrznych?

- A. Przesionek pochwy, łechtaczkę, jajniki, jajowody, macicę,
- B. jajniki, jajowody, macicę i pochwę,
- C. łechtaczkę, błonę dziewiczą, jajniki, jajowody, macicę, pochwę,
- D. przesionek pochwy, błonę dziewiczą, łechtaczkę, jajnik, jajowód, macicę.

**Zadanie 0.**

Cewnik Dufour w operacji urologicznej zakładamy w celu:

- A. wypuszczenia moczu,
- B. podania kontrastu,
- C. wykonania przepływu pęcherzowego i ucisku łoży,

D. wszystkie odpowiedzi są prawidłowe.

**Zadanie 0.**

Trwa przygotowanie pacjentki 40-letniej do zastosowania krążenia pozaustrojowego. Zabieg jest na etapie przygotowywania naczyń krwionośnych do wprowadzenia kaniul. Do zakleszczenia aorty stosuje się klem:

- A. Satyńskiego,
- B. Babcock'a,
- C. Dival'a,
- D. Doyen'a.

**Zadanie 0.**

Jak inaczej nazywa się krążenie pozaustrojowe?

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

**Zadanie 0.**

Po wykonaniu badania CT (tomografia komputerowa) u chorego stwierdzono tętniaka mózgu. U pacjenta wystąpił nagły, silny ból głowy połączony z nudnościami, zaburzeniami mowy, ograniczeniem przytomności. Wymienione objawy sugerują:

- A. narastające wodogłowie,
- B. zaburzenia ośrodkowego układu nerwowego,
- C. krwawienie podpajęczynówkowe,
- D. zakażenie ośrodkowego układu nerwowego.

**Zadanie 0.**

Amputację zamkniętą kończyny wykonuje się w przypadkach, gdy:

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

**Zadanie 0.**

Zabiegi "chirurgicznie brudne" to: A. żylaki

- kończyn, resekcja żołądka,
- B. resekcja jelita, plastyka przepukliny pachwinowej,
- C. resekcja żołądka, żylaki odbytu,
- D. plastyka przepukliny pachwinowej, żylaki kończyn.



**Zadanie 0.**

Najlepszym pojemnikiem na preparat do badania histopatologicznego jest:

- A. pojemnik z nietłukącego się tworzywa,
- B. pojemnik posiadający "duży wlot",
- C. pojemnik posiadający szczelne zamknięcie (najlepiej zakręcany),
- D. wszystkie wymienione.

**Zadanie 0.**

Jakie jest najczęściej stosowane znieczulenie w operacjach przerostu gruczołu krokowego?

- A. miejscowe,
- B. zewnątrzoponowe, podpajęczynówkowe,
- C. ogólne,
- D. inne.

**Zadanie 0.**

Usunięcia guza mózgu (właściwa część operacji) neurochirurg wykonuje używając:

- A. koagulacji dwubiegunowej o małym natężeniu,
- B. koagulacji jednobiegunowej o bardzo małym natężeniu,
- C. koagulacji jednobiegunowej o dużym natężeniu,
- D. tylko mikro nożyczek preparacyjnych.

**Zadanie 0.**

Gdzie jest wyczuwane tętno w przypadku niedrożności tętnicy podkolanowej?

- A. wyczuwalność tętna zależy od stopnia zaawansowania choroby,
- B. nie jest wcale wyczuwalne,
- C. pod kolanem,
- D. w okolicach pachwiny na tętnicy udowej.

**Zadanie 0.**

Jak inaczej nazywa się ubytek w przegrodzie międzyprzedsionkowej?

- A. VSD,
- B. ASD,
- C. LVOTO,
- D. RVOTO.

**Zadanie 0.**

W miejscu wykonywanej kraniotomii zakłada się szwy Dandy`ego w celu zabezpieczenia przed wytworzeniem się krwiaka:

- A. śródmózgowego,
- B. podtwardówkowego,
- C. nadtwardówkowego,
- D. podczepcowego.

**Zadanie 0.**

Przygotowując ręce do chirurgicznego mycia i dezynfekcji należy:

- A. zdjąć biżuterię z rąk, paznokcie mogą być długie i pomalowane,
- B. zdjąć biżuterię z rąk, krótko obciąć paznokcie, i zmyć lakier,
- C. zdjąć biżuterię z wyjątkiem obrączki, krótko obciąć paznokcie, zmyć lakier,
- D. zdjąć biżuterię z rąk, krótko obciąć paznokcie, mogą być pomalowane jasnym lakierem.

**Zadanie 0.**

Torbiel - (cysta) BEKERA dotyczy zapalenia kaletki:

- A. przedrzepkowej,
- B. krętarzowej,
- C. łokciowej,
- D. podkolanowej.

**Zadanie 0.**

Walwulotom służy do:

- A. przecięcia ścian naczyń,
- B. zespolenia ścian naczyń,
- C. przecięcia lub rozerwania zastawek żylnych bez uszkodzenia ściany żyły,
- D. przeszczepiania naczyń.

**Zadanie 0.**

Zabieg wszczepienia rozrusznika serca określa się mianem:

- A. defibrylacji,
- B. stymulacji,
- C. implantacji,
- D. obturacji.

**Zadanie 0.**

W przewlekłej niewydolności tętnic, tętno jest:

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

**Zadanie 0.**

Pacjentka z nietrzymaniem moczu, po operacji ginekologicznej. Wstępna diagnoza to przetoka pęcherzowo-pochwowa. Jakie badanie urologiczne potwierdzi tę diagnozę?

- A. arteriografia,
- B. USG pochwy,
- C. cystoskopia z kontrastem,
- D. założenie cewnika do pęcherza.

**Zadanie 0.**

Który z wymienionych zabiegów kardiochirurgicznych jest wykonywany bez konieczności użycia krążenia pozaustrojowego?

- A. korekcja wspólnego kanału przedsionkowo-komorowego,
- B. pomostowanie naczyń wieńcowych,
- C. plastyka zastawki mitralnej,
- D. implantacja protezy zastawki mitralnej.

**Zadanie 0.**

Pseudophakia jest to stan:

- A. przed usunięciem zmętniałej soczewki oka,
- B. po usunięciu zmętniałej soczewki oka,
- C. przed wszczepieniem soczewki wewnątrzgałkowej,
- D. po wszczepieniu soczewki wewnątrzgałkowej.

**Zadanie 0.**

Za pomocą tonometru dokonuje się pomiaru:

- A. ilości cieczy wodnistej w oku,
- B. kąta tęczykowo-rogowkowego,
- C. długości gałki ocznej,
- D. ciśnienia wewnątrzgałkowego.

**Zadanie 0.**

Choroba Buergera to:

- A. specyficznie rozwijająca się miażdżycza tętnic,
- B. zakrzepowo-zarostowe zapalenie naczyń,
- C. wrodzone zmiany w budowie naczyń,
- D. postępujące zmiany w tętnicach rozpoczynające się w aorcie i przechodzące w dół.

**Zadanie 0.**

Czy w złamaniu stawowym może dojść do skrócenia kości?

- A. nie,
- B. tak,
- C. zależy od przebiegu szczeliny złamania,
- D. zależy od rozległości urazu.

**Zadanie 0.**

Najczęstszym objawem achalazji i raka przełyku jest:

- A. zgaga,
- B. utrudnienie połykania,
- C. bolesne połykanie,
- D. uczucie ciała obcego.

**Zadanie 0.**

Wygląd źrenic przy krwiaku wewnątrzczaszkowym jest:

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

**Zadanie 0.**

Prawidłowo elektrodę neutralną należy:

- A. założyć jak najbliżej pola operacyjnego,
- B. umieścić na zdrowej, suchej skórze,
- C. cała płytka musi szczelnie przylegać,
- D. wszystkie wymienione.

**Zadanie 0.**

U pacjenta wystąpiły: silny ból kończyny dolnej prawej, zblednięcie i ochłodzenie tej kończyny, niewielkie zaburzenia czucia oraz brak tętna na kończynie. Objawy te sugerują:

- A. chorobę niedokrwinną kończyny dolnej,
- B. zator tętnicy kończyny dolnej,
- C. zaburzenia krążenia w kończynie dolnej,
- D. uraz mechaniczny kończyny dolnej.

**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.**

Jak inaczej określa się zwężenie aorty w obrębie cieśni?

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

**Zadanie 0.**

Wskazania do endoprotezoplastyki stawu biodrowego NIE obejmują:

- A. zmian zwyrodnieniowych stawu biodrowego,
- B. złamań,
- C. stanów po resekcji zmian nowotworowych,
- D. osteoporozy.

**Zadanie 0.**

Jeżeli nie posiadamy kraniotomu wówczas, aby otworzyć płatowo 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 trakcie leczenia zabiegowego ciąży pozamacicznej jajowodowej techniką laparoskopową, do usunięcia trofoblastu z naciętego jajowodu zastosujemy:

- A. kleszczyki zakończone ząbkami,
- B. atraumatyczne kleszczyki,
- C. igłową elektrodę monopolarną,
- D. nożyczki.

**Zadanie 0.**

Jaki materiał opatrunkowy stosujemy w obrębie pola operacyjnego głębokich struktur mózgu:

- A. gaziki,
- B. watki na nitkach,
- C. waciki,

D. "groszki" z gazy.

**Zadanie 0.**

Jakie czynniki składają się na „Triadę Virchowa”?

- A. uszkodzenie ściany żyły, zwolnienie przepływu krwi, wiek pacjenta powyżej 40 lat,
- B. uszkodzenie ściany żyły, podwyższone ciśnienie krwi, wiek pacjenta powyżej 40 lat,
- C. uszkodzenie ściany żyły, zwolnienie przepływu krwi, zaburzenia krzepnięcia,
- D. uszkodzenie ściany żyły, przyspieszony przepływ krwi, zaburzenia krzepnięcia.

**Zadanie 0.**

Jednym z najważniejszych badań w diagnostyce chorób tarczycy wykonywanym obecnie na dużą skalę jest:

- A. tomografia komputerowa,
- B. rezonans magnetyczny,
- C. badanie ultrasonograficzne,
- D. angiografia.

**Zadanie 0.**

Pacjent z objawami zapalenia wyrostka robaczkowego. Z cięcia McBurneya utworzono jamę otrzewną, odszukano kątnicę i leżący na niej wyrostek robaczkowy. Do uchwycenia wyrostka podajemy:

- A. kleszczyki Allisa (szapi),
- B. kleszczyki Mikulicza,
- C. klem jelitowy miękki,
- D. kleszczyki Kochera.

**Zadanie 0.**

Chory zgłosił się na ostry dyżur z silnymi bólami w okolicy lędźwiowej, oraz trudnością oddania moczu. Badanie RTG jamy brzusznej wykazało kamień w układzie moczowym. Wybór metody operacji zależy od:

- A. wieku chorego,
- B. prośby pacjenta,
- C. struktury kamienia,
- D. wielkości i położenia kamienia.

**Zadanie 0.**

Zgorzel gazową powodują bakterie z grupy:

- A. Clostridium,
- B. Klebsiella,
- C. Staphylococcus,
- D. Streptococcus.

**Zadanie 0.**

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

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

**Zadanie 0.**

Wskazaniem do badania urodynamicznego jest:

- A. postać mieszana nietrzymania moczu,
- B. wysiłkowe nietrzymanie moczu,
- C. nagłałe parcie na pęcherz,
- D. wszystkie odpowiedzi prawidłowe.

**Zadanie 0.**

Teratoma to inaczej:

- A. rozrodcza,
- B. nerwik,
- C. tłuszczak,
- D. potworniak.

**Zadanie 0.**

Porażenie fałdów głosowych po operacji tarczycy wynika z:

- A. uszkodzenia przełyku,
- B. uszkodzenia nerwu krtaniowego wstecznego,
- C. achalazji,
- D. uszkodzenie nerwu krtaniowego górnego.

**Zadanie 0.**

Do przyczyn kręgozmyku NIE zalicza się:

- A. przerwania nasady łuku kręgu,
- B. zmian zwyrodnieniowych kręgosłupa,
- C. osteoporozy,
- D. urazów.

**Zadanie 0.**

Ucisk nerwu pośrodkowego w kanale nadgarstka powoduje:

- A. choroba Mortona,
- B. zespół kanału Guyona,
- C. przykurcz Dupuytrena,
- D. zespół cieśni nadgarstka.

**Zadanie 0.**

Najczęstszym późnym powikłaniem cementowej protezy biodra jest:

- A. obluzowanie panewki,
- B. obluzowanie trzpienia,
- C. pęknięcie trzpienia,
- D. nasilony zanik kostny w obrębie kości udowej.

**Zadanie 0.**

Usunięcie guzka piersi, to inaczej:

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

**Zadanie 0.**

Diagnostyka chorób piersi opiera się na badaniu:

- A. fizykalnym i obrazowym,
- B. fizykalnym, obrazowym i mikroskopowym,
- C. obrazowym i mikroskopowym,
- D. fizykalnym i mikroskopowym.

**Zadanie 0.**

Kolejne etapy zabiegu usunięcia wyrostka robaczkowego po otwarciu jamy otrzewnej to:

- A. odszukanie poprzecznicy i wyrostka, podwiązanie krezki wyrostka, zmiążdżenie podstawy,
- B. odszukanie kątnicy i wyrostka, podwiązanie krezki wyrostka, zmiążdżenie podstawy,
- C. odszukanie zstępnicy i wyrostka, podwiązanie krezki wyrostka, zmiążdżenie podstawy,
- D. odszukanie jelita krętego i wyrostka, podwiązanie krezki wyrostka, zmiążdżenie podstawy.



### **Zadanie 0.**

Najczęstszą przyczyną krwawienia z żyłaków przełyku jest:

- A. choroba wrzodowa żołądka,
- B. choroba wrzodowa dwunastnicy,
- C. nadciśnienie wrotne,
- D. przepuklina przełykowa.

### **Zadanie 0.**

Dekortykacja polega na:

- A. wycięciu ropniaka wraz z mięszem płucnym w zaawansowanych przypadkach,
- B. ewakuacji ropniaka wraz z wycięciem jego komory,
- C. usunięciu resztkowej jamy ropniaka wraz z tkanką płucną,
- D. odkorowaniu i pełnym usunięciu pogrubionej opłucnej tzw. "pancerza" ograniczającego ruchomość płuc.

### **Zadanie 0.**

Obrzezanie jest to wycięcie:

- A. jądra,
- B. zwężonego pierścienia napletka,
- C. napletka,
- D. zmiany na prąciu.

### **Zadanie 0.**

Istotą zaćmy jest:

- A. brak widzenia stereoskopowego,
- B. podwójne widzenie,
- C. oczopląs,
- D. częściowe lub całkowite zmętnienie soczewki.

### **Zadanie 0.**

W ocenie stopnia zaawansowania raka płuca ważną rolę odgrywa prawidłowa diagnostyka za pomocą pleuroskopii, czyli:

- A. mediastinoskopii,
- B. biopsji opłucnej,
- C. torakoskopii,
- D. biopsji płuca.

### **Zadanie 0.**

Do podtrzymywania mięszu płucnego podczas zabiegów operacyjnych używa się najczęściej:

- A. pęsety anatomicznej,

- B. klemów naczyniowych,
- C. kleszczyków Peana,
- D. kleszczyków Duvala.

**Zadanie 0.**

Co to jest kardioplegia?

- A. oziębianie,
- B. rozrzedzenie krwi,
- C. masaż serca,
- D. płyny chroniące mięsień sercowy przed niedokrwieniem.

**Zadanie 0.**

Klasyfikacja, która umożliwiła ocenę zaawansowania procesu nowotworowego TNM oznacza:

- A. T-guz; N-zajęcie okolicznych węzłów chłonnych; M-obecność przerzutów odległych,
- B. T-guz; N-zajęcie okolicznych węzłów chłonnych; M-przerzuty do mięśni,
- C. T-guz; N-zajęcie okolicznych narządów; M-zajęcie mięśni szkieletowych,
- D. T-guz; N-zajęcie okolicznych narządów; M-obecność przerzutów odległych.

**Zadanie 0.**

Co oznacza określenie tętniak prawdziwy?

- A. miejscowe rozszerzenie wszystkich ścian aorty lub jednej z tętnic obwodowych,
- B. całkowite przerwanie ściany tętnicy, a wtedy ścianę tętniaka stanowi tylko błona zewnętrzna tętnicy oraz nawarstwiająca tkanka łączna,
- C. przerwanie błony wewnętrznej tętnicy a krew płynąca wciska się między błonę wewnętrzną a środkową, oddzielając obie warstwy ściany tętnicy,
- D. nie ma takiego określenia.

**Zadanie 0.**

Usunięcie zatoru, to:

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

**Zadanie 0.**

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

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

**Zadanie 0.**

Z jakiego materiału wykonane są klipsy używane do klipsowania tętniaków mózgu?

- A. z tytanu,
- B. ze srebra,
- C. z materiału wchłanianego,
- D. ze stali.

### **Zadanie 0.**

Co to jest skleroterapia?

- A. wstrzyknięcie leku powodującego zarastanie żył,
- B. wstrzyknięcie leku powodującego rozszerzenie się żył,
- C. wstrzyknięcie leku powodującego zmniejszenie ciśnienia krwi,
- D. wszystkie odpowiedzi są błędne.

### **Zadanie 0.**

Litotrypsja jest to:

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

### **Zadanie 0.**

Kraniotomia i kraniektomia są to zabiegi, podczas których płat kostny:

- A. w kraniotomii wyrzucamy, a w kraniektomii przywracamy,
- B. w kraniotomii przywracamy, a w kraniektomii usuwamy,
- C. w kraniotomii i kraniektomii wyrzucamy,
- D. w kraniotomii i kraniektomii zachowujemy.

### **Zadanie 0.**

Przeżyłowa angioplastyka balonowa wykonywana jest w przypadku:

- A. zatoru tętnicy biodrowej,
- B. tętniaka aorty brzusznej,
- C. krótkoodcinkowego zwężenia tętnicy biodrowej,
- D. zakrzepicy żył głębokich.

### **Zadanie 0.**

Oddziały "chirurgii jednego dnia" to placówki lecznicze o określonej strukturze, w której:

- A. wybrane postępowanie zabiegowe odbywa się w krótkim czasie w pełnym zakresie leczenia,
- B. wykonuje się zabiegi nie wymagające znieczulenia ogólnego,
- C. pacjenci zgłaszający się do zabiegu mają uprzedzenia do pobytu w szpitalu,
- D. kwalifikuje się do zabiegu pacjentów obciążonych przewlekłymi schorzeniami np. cukrzycą.

### **Zadanie 0.**

W ramach "chirurgii jednego dnia" NIE przeprowadza się zabiegów:

- A. trwających dłużej niż 1 godzinę u dzieci i 4 godziny u dorosłych, oraz zabiegów obarczonych ryzykiem dużego krwawienia i silnego bólu pooperacyjnego,
- B. laparoskopowych i endoskopowych,
- C. u niemowląt przed ukończeniem 6 miesiąca życia,
- D. z zakresu onkologii dziecięcej.

**Zadanie 0.**

Pielęgniarka sprawująca opiekę nad pacjentem w oddziale "chirurgii jednego dnia" powinna zwrócić uwagę na:

- A. lęk i niepokój rodziny pacjenta oczekującego na zabieg,
- B. wiek pacjenta,
- C. posiadanie przez pacjenta aktualnego szczepienia przeciw WZW typu B,
- D. zachowanie pacjenta, stan świadomości, czas trwania bólu pooperacyjnego, wydolność krążeniowo-oddechową oraz mogące wystąpić powikłania pooperacyjne.

**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.**

Osoby, które źle znoszą napięcie emocjonalne w sytuacji konfliktowej, gdy cel nie jest zbyt ważny, stosują styl:

- A. rywalizacji,
- B. unikania,
- C. kompromisu,
- D. współpracy.

**Zadanie 0.**

Mediator NIE powinien:

- A. być bezstronny,
- B. podejmować decyzji,
- C. zbierać i porządkować informacji,
- D. być akceptowany przez obie strony.

**Zadanie 0.**

Środki dydaktyczne to przedmioty, które dostarczają uczącym się określonych bodźców i wykorzystywane są przy:

- A. zaznajamianiu z nowym materiałem, utrwalaniu, kontroli i ocenie,
- B. zaznajamianiu z nowym materiałem,
- C. kontroli i ocenie, ewaluacji,
- D. zaznajamianiu z nowym materiałem.

**Zadanie 0.**

"Promocja zdrowia" to termin rozumiany najczęściej jako:

- A. leczenie chorych, ratowanie ich życia, zdrowia,
- B. ochrona zdrowia przez regulacje prawne,
- C. zapobieganie chorobom,
- D. tworzenie, doskonalenie, podnoszenie na wyższy poziom zdrowia.

**Zadanie 0.**

Wskaźniki socjomedyczne zdrowia, to wskaźniki:

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

**Zadanie 0.**

Zachowania zdrowotne człowieka określa się jako:

- A. korzystanie z instytucji ochrony zdrowia,
- B. prawidłowe nawyki żywieniowe,
- C. dbałość o styl życia i zaspokojenie potrzeb,
- D. czynności i działania związane ze sferą zdrowia i choroby.

**Zadanie 0.**

Zgodnie z obowiązującymi w Polsce przepisami pacjent ma prawo do:

- A. rzetelnego leczenia i pielęgnowania,
- B. prywatności oraz poszanowania godności i wolności osobistej,
- C. informacji i samostanowienia o sobie,
- D. wszystkie wymienione.

Dylemat to:

- A. kłopotliwa sytuacja wymagająca trudnego wyboru między dwiema przykrymi możliwościami,
- B. wybór, jakiegokolwiek rodzaju, między dwoma równie niezadowolającymi alternatywami,
- C. konflikt dwóch jednakowo ważnych racji,
- D. trudna sytuacja.

**Zadanie 0.**

Którą z funkcji zarządzania wykonuje pielęgniarka/położna oddziałowa, przygotowując grafiki pracy dla pielęgniarek zatrudnionych w oddziale?

- A. planowania,
- B. organizowania,
- C. kierowania,
- D. kontrolowania.

**Zadanie 0.**

Stanowisko pracy opisują trzy ważne elementy:

- A. zadania, odpowiedzialność i dostęp do zasobów,
- B. zadania, odpowiedzialność i sposób wynagradzania,
- C. obowiązki, odpowiedzialność i uprawnienia,
- D. odpowiedzialność, uprawnienia i ponoszenie odpowiedzialności.

**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.**

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.**

Nierówności w zdrowiu to zjawisko charakteryzujące różnice w stanie zdrowia w zależności od:

- A. dostępu do świadczeń zdrowotnych i poziomu udzielanych świadczeń,
- B. płci, miejsca i regionu zamieszkania oraz statusu społecznego,
- C. płci i predyspozycji genetycznych,
- D. płci, miejsca i regionu zamieszkania oraz polityki zdrowotnej.

### **Zadanie 0.**

Zadaniem władzy publicznej jest dostarczanie świadczeń medycznych obywatelom na zasadzie:

- A. zapewnienia równego dostępu do świadczeń opieki zdrowotnej,
- B. zapewnienia wyłącznie sprawiedliwego dostępu do świadczeń zdrowotnych,
- C. zapewnienia usług na najwyższym poziomie zgodnie z aktualną wiedzą medyczną,
- D. proporcjonalności pomiędzy opłacaną składką a zakresem udzielanych świadczeń.

### **Zadanie 0.**

Jaka organizacja wytycza główne kierunki polityki zdrowotnej w świecie mające odzwierciedlenie w narodowych programach strategicznych?

- A. Organizacja Narodów Zjednoczonych ds. Oświaty, Nauki i Kultury (UNESCO),
- B. Światowa Organizacja Zdrowia (WHO), C. Europejska Wspólnota Gospodarcza (EWG),
- D. Unia Europejska (UE).

### **Zadanie 0.**

Wskaż NIEPRAWDZIWE twierdzenie dotyczące osłuchiwania płuc:

- A. pacjent oddycha przez otwarte usta,
- B. w jednym położeniu słuchawki osłuchujemy wdech i wydech,
- C. osłuchujemy najpierw lewą, potem prawą stronę klatki piersiowej,
- D. pacjent wykonuje pogłębione oddechy.

### **Zadanie 0.**



Sprawując opiekę nad dorosłym chorym gorączkującym, pielęgniarka prowadząca bilans płynów, musi uwzględnić niewidzialne parowanie, które zwiększa się przy wzroście temperatury o 1° Celsjusza i wynosi:

- A. 200 ml/dobę,
- B. 500 ml/dobę,
- C. 1000 ml/dobę,
- D. 1200 ml/dobę.

**Zadanie 0.**

Miejscem fizjologicznego odgłosu opukowego stłumionego, w trakcie badania opukiwaniem klatki piersiowej jest okolica:

- A. lewego łuku żebrowego i żołądka,
- B. prawego łuku żebrowego i serca,
- C. lewego i prawego łuku żebrowego,
- D. prawego łuku żebrowego i żołądka.

**Zadanie 0.**

Poniżej więzadła pachwinowego przechodzi przepuklina:

- A. pachwinowa skośna,
- B. pachwinowa prosta,
- C. kresy białej,
- D. udowa.

**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.**

Przeprowadzając wywiad z pacjentem odczuwającym lęk, pielęgniarka/położna, powinna:

- A. zebrać informacje tylko od rodziny pacjenta,
- B. mówić spokojnie i konkretnie,
- C. uzyskać informacje tylko z dokumentacji,
- D. pytania kierować tylko na dany objaw pacjenta.

**Zadanie 0.**

Najbardziej charakterystycznym, patologicznym objawem neurologicznym w okresie noworodkowym jest/są:

- A. mała ruchliwość,
- B. wiotkość mięśni,
- C. brak odruchu ssania,
- D. drgawki.

**Zadanie 0.**

Asfiksja u noworodka, to:

- A. centralizacja krwi w życiowo najważniejszych narządach noworodka,
- B. zamartwica niedotlenieniowo-niedokrwienne,
- C. narastanie kwasicy metabolicznej,
- D. obniżona żywotność noworodka po urodzeniu.

**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.**

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.**

Typowymi objawami w przewlekłej niewydolności żyłnej są znaczne obrzęki oraz:

- A. brunatne przebarwienia w okolicy kostek,
- B. owrzodzenie palców,
- C. pogrubienie i pękanie paznokci,
- D. zmniejszone ucieplenie kończyn.

**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.**

Spirometria jest badaniem dodatkowym wykorzystywanym najczęściej w diagnostyce:

- A. gruźlicy,
- B. astmy oskrzelowej,
- C. zapalenia płuc,
- D. odmy opłucnowej.

**Zadanie 0.**

Wskaż twierdzenie FAŁSZYWE. Wywiad rodzinny:

- A. jest niezbędny do uzyskania pełnego obrazu stanu zdrowia pacjenta,
- B. służy do pozyskiwania informacji od rodziny chorego,
- C. jest przeprowadzany w celu określenia ryzyka chorób genetycznych,
- D. służy do wyłonienia nosicieli nieprawidłowych genów.

**Zadanie 0.**

Wskaż FAŁSZYWE twierdzenie dotyczące anatomii układu oddechowego:

- A. szczyty płuc znajdują się 5 cm powyżej obojczyka,
- B. płat środkowy płuca prawego jest dostępny w badaniu fizykalnym z przodu i z boku klatki piersiowej,
- C. płuco lewe ma dwa płaty,

D. podczas wdechu przepona unosi się ku górze.

**Zadanie 0.**

Badanie objawu Lasseque'a jest badaniem oceniającym nieprawidłowości:

- A. w obrębie kręgosłupa i korzeni nerwowych,
- B. w obrębie nerwów okoruchowych,
- C. w zakresie stężenia jonów wapnia we krwi,
- D. rotacji w stawie biodrowym.

**Zadanie 0.**

Ostry zespół splątaniowy związany z nadużywaniem alkoholu może być wywołany przez:

- A. hipoglikemię,
- B. hipermagnezemię,
- C. hipokalcemię,
- D. hiperkaliemię.

**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.**

Znajdź twierdzenie FAŁSZYWE. Ketonuria może wystąpić:

- A. w cukrzycy,
- B. podczas głodzenia się,
- C. podczas uporczywych wymiotów,
- D. podczas menstruacji.

**Zadanie 0.**

Prawidłowa czynność serca noworodka donoszonego wynosi:

- A. 100-140 uderzeń/minutę,
- B. 110-160 uderzeń/minutę,
- C. 120-160 uderzeń/minutę,
- D. 140-180 uderzeń/minutę.

**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.**

"Stan człowieka poznany na podstawie zgromadzonych danych, którymi pielęgniarka dysponuje, który to stan wyznacza pielęgniarka zadania" definiuje:

- A. pielęgnowanie,
- B. diagnozę pielęgniarską,
- C. wywiad środowiskowy,
- D. rozpoznanie lekarskie.

**Zadanie 0.**

Drugi etap procesu pielęgnowania obejmuje:

- A. ustalanie celu opieki, dobieranie działań, formułowanie planu opieki nad pacjentem i jego środowiskiem,
- B. ustalanie celu opieki, planowanie opieki,
- C. formułowanie planu opieki, dobieranie działań,
- D. planowanie opieki nad pacjentem.

**Zadanie 0.**

Wadą badań ankietowych i kwestionariuszowych jest m.in. to, że:

- A. nie dają gwarancji otrzymania rzetelnych i szczyrych odpowiedzi badanych,
- B. nie umożliwiają dokonywania zestawień statystycznych,
- C. nie dają możliwości udzielania odpowiedzi zgodnie z własnymi przekonaniem i wiedzą o przedmiocie badań,
- D. mogą zawierać pytania sugerujące odpowiedź.

**Zadanie 0.**

Najczęściej stosowanym typem badań pielęgniarskich jest typ:

- A. diagnostyczny, celem którego jest rozpoznanie określonych zjawisk,

- B. wyjaśniający określone zjawisko, przyczyny i skutki,
- C. diagnostyczny i porównawczy,
- D. porównawczy i ewaluacyjny.

**Zadanie 0.**

Pielęgowanie tradycyjne charakteryzowało się następującymi cechami:

- A. było ograniczone i zależne, podporządkowane decyzji lekarza,
- B. celem było osiągnięcie biegłości i bezbłędności w wykonywaniu zleceń lekarskich,
- C. miało charakter zadaniowy (opatrunkowa, zabiegowa),
- D. wszystkie odpowiedzi są prawidłowe.

**Zadanie 0.**

Empatia w pracy pielęgniarki/położnej, określana jest jako:

- A. umiejętność radzenia sobie w sytuacji trudnej moralnie,
- B. podporządkowanie się zaleceniom zwierzchnika,
- C. umiejętność wczuwania się w sytuację pacjenta,
- D. wypalenie zawodowe.

**Zadanie 0.**

Folderem w systemie Windows nazywamy:

- A. obrazek zapisany na dysku twardym,
- B. miejsce na dysku do zapisywania plików lub innych folderów,
- C. część systemu operacyjnego,
- D. urządzenie wejściowe komputera.

**Zadanie 0.**

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

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

**Zadanie 0.**

Najpopularniejszy obecnie na Polskim rynku pakiet programów, przeznaczonych głównie do pracy biurowej, to:

- A. Microsoft Windows,
- B. Microsoft Office,

- C. Outlook Express,
- D. Internet Explorer.