



Zagadnienia do egzaminu dyplomowego - Pediatria i pielęgniarstwo pediatryczne

1. Podaj definicję noworodka i omów metody oceny stanu zdrowia noworodka uwzględniając udział pielęgniarki.
2. Omów zakres opieki pielęgniarzkiej nad noworodkiem z żółtaczką okresu noworodkowego.
3. Wymień możliwe powikłania wcześniactwa i omów zakres monitorowania stanu zdrowia noworodka przedwcześnie urodzonego przez personel pielęgniarzki.
4. Omów zasady komunikowania się z dzieckiem, rodzicami/opiekunami podczas realizacji świadczeń zdrowotnych.
5. Omów najistotniejsze problemy kliniczne występujące u noworodków przedwcześnie urodzonych.
6. Omów zadania pielęgniarki związane z przygotowaniem dziecka i rodziców/opiekunów do pobrania krwi na badania diagnostyczne uwzględniając postępowanie w trakcie oraz po pobraniu krwi.
7. Wymień zasady podawania dzieciom leków przeciwgorączkowych i omów zakres działań pielęgniarzskich w opiece nad dzieckiem gorączkującym.
8. Omów zasady Resuscytacji Krążeniowo Oddechowej (RKO) u dziecka z objawami anafilaksji.
9. Omów schemat Resuscytacji Krążeniowo Oddechowej w pediatrii z uwzględnieniem zmiennych grup wiekowych (dzieci młodsze, dzieci starsze). Scharakteryzuj patomechanizm Nagłego Zatrzymania Krążenia u dzieci.
10. Na jakie objawy powinna zwrócić uwagę pielęgniarka opiekująca się dzieckiem z biegunką i wymiotami, aby nie doszło do odwodnienia organizmu dziecka? Scharakteryzuj zakres działań pielęgniarzskich w opiece nad dzieckiem z biegunką.
11. Scharakteryzuj zasady izolacji dziecka z podejrzeniem choroby zakaźnej. przyjętego do oddziału szpitalnego.
12. Na jakie kwestie powinna zwrócić uwagę pielęgniarka opiekująca się dzieckiem z chorobą nieuleczalną w terminalnej fazie choroby?
13. Omów postępowanie pielęgniarzkie w opiece nad dzieckiem zakażonym wirusem RSV.
14. Scharakteryzuj zasady izolacji dziecka przyjętego do oddziału z podejrzeniem choroby zakaźnej.
15. Omów postępowanie pielęgniarzkie w opiece nad dzieckiem po spożyciu środków anionowo czynnych.
16. Omów udział pielęgniarki w przygotowaniu dziecka do zabiegu operacyjnego.
17. Wskaż cechy wcześniaka oraz noworodka donoszonego.
18. Omów zalety karmienia piersią oraz wskaż rolę i znaczenie dla rozwoju fizycznego i emocjonalnego dziecka.
19. Zaproponuj interwencje pielęgniarzkie w diagnozie zaburzeń oddychania u dziecka w przebiegu infekcji dolnych dróg oddechowych objawiającej się przyśpieszonym i splotym oddechem, niepokojem, kaszlem oraz dusznością.
20. Omów kalendarz szczepień ochronnych. Wskaż szczepienia zalecane, które powinno mieć wykonane dziecko do 6 roku życia.
21. Omów metody jakościowej i ilościowej oceny bólu u dzieci.
22. Przedstaw powikłania jakie mogą wystąpić u dziecka stosującego glikokortykosteroidy drogą wziewną.



23. Omów czynniki warunkujące reakcję dziecka na hospitalizację.
24. Zaproponuj trzy diagnozy pielęgniarstwa u dziecka w przebiegu zakażenia rotawirusem.
25. Przedstaw objawy choroby Kawasaki u dziecka oraz wskaż i omów najistotniejsze zagrożenia dla zdrowia pacjenta.
26. Omów interwencje pielęgniarstwa u dziecka podczas napadu duszności astmatycznej.
27. Jakie powikłania po farmakoterapii mogą wystąpić u dziecka z młodzieńczym idiopatycznym zapaleniem stawów?
28. Wymień objawy cukrzycy typu 1. Przedstaw zasady samokontroli i samoopieki pacjenta.
29. Przedstaw proces pielęgnowania dziecka z zapaleniem krtani- sformułuj diagnozę pielęgniarstwa, cel opieki, zaproponuj niezbędne interwencje pielęgniarstwa.
30. Wymień objawy zespołu nerczycowego u dziecka. Sformułuj trzy diagnozy pielęgniarstwa, cel opieki oraz interwencje pielęgniarstwa w przebiegu wymienionej choroby.
31. Przedstaw postępowanie pielęgniarstwa z dzieckiem po napadzie padaczkowym.
32. Omów zadania pielęgniarki przy przyjęciu dziecka chorego do szpitala. Uwzględnij jego reakcję na hospitalizację w zależności do wieku.
33. Przedstaw definicję choroby sieroczej oraz omów jej fazy.
34. Podaj definicję zespołu dziecka krzywdzonego/ maltretowanego oraz wymień jego formy.
35. Wymień struktury charakterystyczne dla krążenia płodowego.
36. Omów skalę Apgar.
37. Wymień i omów rodzaje testów przesiewowych wykonywanych u dzieci w Polsce.
38. Wymień czynności pielęgniarstwa bezpośrednio po urodzeniu dziecka.
39. Przedstaw definicję oraz objawy płodowego zespołu alkoholowego.
40. Wskaż najczęstsze przyczyny zgonów u dzieci w poszczególnych grupach wiekowych oraz zaproponuj działania prewencyjne mające na celu obniżenie liczby zgonów.
41. Przedstaw objawy kliniczne, sposoby leczenia oraz pielęgnowania dziecka chorego na mukowiscydozę.
42. Przedstaw wczesne objawy krzywicy oraz omów problemy występujące podczas opieki nad dzieckiem z krzywicą.
43. Podaj definicję atopowego zapalenia skóry oraz przedstaw diagnozy pielęgniarstwa dziecka chorego na AZS.
44. Zaproponuj działania pielęgniarstwa w przypadku braku oczekiwanego przyrostu masy ciała u noworodka.
45. Zaproponuj interwencje pielęgniarstwa u dzieci z biegunką spowodowaną antybiotykoterapią.
46. Wymień sposoby podawania leków działających na układ oddechowy przez u dzieci. Omów interwencje pielęgniarstwa zapobiegające wystąpieniu grzybicy jamy ustnej i przełyku z powodu stosowania glikokortykosteroidów w inhalacji/ nebulizacji i konsekwencje braku płukania jamy ustnej po ich przyjęciu.
47. Wymień badania diagnostyczne najczęściej zlecane u dzieci w chorobach układu moczowego. Przedstaw przygotowanie dziecka do badań, postępowanie pielęgniarstwa w czasie i po badaniu.
48. Wymień problemy pielęgnacyjne, które może zdiagnozować pielęgniarka opiekująca się dzieckiem w wieku szkolnym hospitalizowanym z powodu białaczki limfatycznej, wynikające z chemioterapii. Scharakteryzuj zakres działań pielęgniarstwa w odniesieniu do dziecka oraz jego rodziców/opiekunów.



49. Wymień rodzaje zaburzeń rytmu serca u dzieci i scharakteryzuj udział pielęgniarki w diagnostyce wad serca.
50. Omów postępowanie pielęgniarskie w opiece nad pacjentem z COVID-19.
51. Przedstaw przyczyny oraz przedstaw procedury pielęgnacyjno-lecznicze w stanach odwodnienia u dziecka.
52. Omów rolę pielęgniarki w badaniu przedmiotowym dziecka przyjmowanego do oddziału oraz wymień odrębności wywiadu pediatrycznego.
53. Wymień przeciwwskazania do karmienia naturalnego ze strony matki.
54. Przedstaw definicję niedokrwistości, jej objawy oraz przyczyny. Omów rolę pielęgniarki w opiece nad dzieckiem z niedokrwistością.
55. Przedstaw najważniejsze umiejętności i czynności wykonywane przez dziecko w 6 miesiącu życia.
56. Przedstaw najważniejsze umiejętności i czynności wykonywane przed dziecko w 2 i 3 roku życia.
57. Przedstaw definicję, diagnostykę oraz leczenie otyłości u dziecka. Omów postępowanie pielęgniarskie u dziecka z otyłością.
58. Zaproponuj skale oceny bólu stosowane u dzieci w różnym przedziale wiekowym. Przedstaw interwencje jakie powinna wykonać pielęgniarka opiekująca się dzieckiem z bólem.
59. Na izbę przyjęć zgłosiło się wraz z rodzicem, dziecko w wieku 10 lat z powodu narastającej gorączki od 3 dni, dreszczy, kaszlu, nieżyty nosa, bólu gardła i głowy. Wykonano szybki test antygenowy i uzyskano wynik pozytywny na obecność grypy. Przedstaw diagnozy pielęgniarskie, cel opieki oraz interwencje dziecka przebywającego w oddziale z powodu grypy.
60. Omów profilaktykę zakażeń układu moczowego u dziecka z nawracającymi infekcjami układu moczowego.

Zagadnienia do egzaminu dyplomowego z interny i pielęgniarstwa internistycznego

1. Scharakteryzuj objawy, zasady leczenia i pielęgnowania pacjenta z astmą oskrzelową.
2. Omów badania diagnostyczne wykonywane u pacjentów z chorobą układu moczowego oraz zasady prowadzenia bilansu płynów.
3. Omów badania diagnostyczne wykonywane w przebiegu chorób układu pokarmowego oraz scharakteryzuj udział pielęgniarki w wybranym badaniu.
4. Wskaż cel wykonywania koronarografii oraz rolę pielęgniarki w opiece nad chorym przed i po badaniu.
5. Wskaż cel wykonania trepanobiopsji szpiku kostnego oraz rolę pielęgniarki w opiece przed i po badaniu.
6. Scharakteryzuj szpitalne zapalenie płuc oraz określ udział pielęgniarki w leczeniu chorób układu oddechowego.
7. Omów czynniki sprzyjające rozwojowi choroby wrzodowej żołądka i dwunastnicy. Przedstaw problemy pielęgnacyjne u pacjentów z chorobą wrzodową żołądka, rolę i zadania pielęgniarki w opiece nad pacjentem.
9. Wymień czynniki zwiększające ryzyko wystąpienia astmy. Omów postępowanie z pacjentem z napadem astmy.



10. Wskaż działania profilaktyczno-lecznicze w zakresie odleżyn i powikłań oddechowych u pacjentów leżących.
11. Określ edukacyjną rolę pielęgniarki w profilaktyce powikłań cukrzycy.
12. Określ edukacyjną rolę pielęgniarki w edukacji pacjenta z zeszytniającym zapaleniem stawów kręgosłupa.
13. Wskaż czynniki ryzyka rozwoju nadciśnienia tętniczego, prawidłowe wartości RR, oraz edukacyjną rolę pielęgniarki w opiece nad pacjentem.
14. Omów udział pielęgniarki w opiece i edukacji pacjenta z nadczynnością i niedoczynnością tarczycy.
15. Wskaż objawy oraz zasady monitorowania cukrzycy typu II. Podaj prawidłowe wartości glukozy we krwi.
16. Omów zasady postępowania w sytuacji wystąpienia u pacjenta kolki nerkowej.
17. Scharakteryzuj objawy śpiączki hipoglikemicznej i zasady postępowania z pacjentem. Jakie badania laboratoryjne określą stan pacjenta?
18. Określ objawy zawału mięśnia sercowego, problemy pielęgnacyjne i rolę pielęgniarki w opiece nad pacjentem z zawałem mięśnia sercowego.
19. Określ rolę pielęgniarki w przygotowaniu do samoopieki w zakresie odżywiania u pacjenta dializowanego.
20. Omów rolę opieki pielęgniarstwa nad pacjentem z kwasicyą ketonową oraz omów najczęstsze przyczyny występowania tego stanu.
21. Zdefiniuj pojęcie odleżyny, przyczyny, klasyfikację i ocenę ryzyka odleżyn na podstawie wybranej skali. Omów podstawowe zasady profilaktyki odleżyn.
22. Omów postępowanie leczniczo-pielęgnacyjne u pacjentów z POCHP oraz czynniki ryzyka choroby.
23. Wskaż problemy pielęgnacyjne u pacjenta z ostrą niewydolnością lewokomorową serca.
24. Przedstaw przyczyny niedokrwistości oraz omów jeden z rodzajów niedokrwistości wraz ze wskazaniem nieprawidłowości w parametrach laboratoryjnych.
25. Omów przygotowanie chorego do badania z użyciem środka cieniującego (kontrastu) oraz wydadaj zalecenia dla pacjenta po jego wykonaniu.
26. Omów przygotowanie pacjenta do badania elektrokardiograficznego oraz prawidłową lokalizację elektrod kończynowych i przedsercowych w standardowo wykonywanym 12 - odprowadzeniowym EKG.
27. Omów przygotowanie pacjenta z nadciśnieniem tętniczym do samoopieki. Wyjaśnij na czym polega edukacyjna rola pielęgniarki.
28. Omów przygotowanie pacjenta do tzw. testu obciążenia glukozą.
29. Wskaż rolę i zadania pielęgniarki w opiece nad pacjentem z zespołem jelita drażliwego.
30. Omów rolę pielęgniarki w postępowaniu z pacjentem z wrzodziejącym zapaleniem jelita grubego.
31. Wskaż sposoby ułatwiające ewakuację wydzieliny z dróg oddechowych u pacjenta z zapaleniem płuc z uwzględnieniem farmakoterapii. Omów opiekę pielęgniarstwa nad pacjentem.
32. Omów udział pielęgniarki w diagnostyce chorób serca i układu krążenia.
33. Omów udział pielęgniarki w leczeniu, pielęgnowaniu i rehabilitacji pacjenta z zeszytniającym zapaleniem stawów kręgosłupa (ZZSK).
34. Omów udział pielęgniarki w profilaktyce nowotworów.



35. Wymień rodzaje wirusowego zapalenia wątroby oraz przedstaw elementy profilaktyki WZW.
36. Zdefiniuj zadania edukacyjne pielęgniarki w chorobie niedokrwiennej serca.
37. Wskaż zadania pielęgniarki w profilaktyce zakażeń wewnątrzszpitalnych.
38. Omów zadania pielęgniarki w regulacji wypróżnień u pacjenta z zaparciami w wieku podeszłym.
39. Omów zakażenia wewnątrzszpitalne, rodzaje, przyczyny, drogi szerzenia się.
40. Wskaż metody leczenia farmakologicznego i niefarmakologicznego w cukrzycy oraz zadania pielęgniarki w edukacji chorych na cukrzycę.
41. Omów zasady pielęgnacji pacjenta i przygotowanie do badań diagnostycznych pacjenta z zakażeniem układu moczowego.
42. Omów zasady pobierania próbki moczu na badanie bakteriologiczne.
43. Omów zasady postępowania pielęgniarskiego u chorego z marskością wątroby.
44. Omów zasady postępowania pielęgniarskiego u chorego z osteoporozą.
45. Omów zasady postępowania pielęgniarskiego u pacjenta z AIDS.
46. Omów zasady postępowania pielęgniarskiego u chorego z zapaleniem płuc.
47. Omów zasady postępowania pielęgniarskiego u chorego z depresją.
48. Omów zasady postępowania pielęgniarskiego u chorego z kacheksją nowotworową.
49. Omów zasady postępowania pielęgniarskiego u chorego po udarze mózgu.
50. Omów zasady postępowania pielęgniarskiego u chorego po infekcji COVID-19.

Zagadnienia do egzaminu dyplomowego z chirurgii i pielęgniarstwa chirurgicznego

1. Omów wskazania i przeciwwskazania do wykonania badań endoskopowych w diagnostyce chirurgicznej.
2. Wyjaśnij na czym polegają badania górnego i dolnego odcinka przewodu pokarmowego, omów przygotowanie do badań, możliwe powikłania oraz opiekę po badaniach.
3. Omów objawy chirurgiczne chorób układu trawiennego (ból brzucha, wymioty, zaburzenia połykania, obrona mięśniowa, wzdęcia, wodobrzusze).
4. Omów przygotowanie pacjenta do zabiegu operacyjnego w trybie nagłym i planowym, (przygotowanie bliższe i dalsze, fizyczne i psychiczne) oraz w chirurgii jednego dnia.
5. Wskaż istotę znieczulenia, jego rodzaje, przygotowanie do znieczulenia oraz możliwe powikłania po znieczuleniu.
6. Omów postępowanie po zabiegu operacyjnym oraz możliwe powikłania pooperacyjne (oddechowe, zakrzepica, zakażenie układu moczowego, zakażenie rany, zaburzenia termoregulacji), obserwacja i ocena bólu, zadania pielęgniarki w leczeniu p/bólowym.
7. Wskaż rodzaje zakażeń występujących w chirurgii, omów sposoby zapobiegania zakażeniom szpitalnym w oddziale chirurgicznym.
8. Omów rodzaje ran, fazy gojenia rany, sposoby gojenia się ran, czynniki wpływające na gojenie się ran.
9. Omów czynniki ryzyka wystąpienia zakażenia miejsca operowanego, objawy zakażenia rany, etapy zakażenia rany, leczenie ran zakażonych.
10. Omów patofizjologię oparzeń, podział oparzeń, regułę „9”, pierwszą pomoc w oparzeniach, leczenie oparzeń.
11. Omów patomechanizm powstawania odmrożeń, ich klasyfikację i pierwszą pomoc



- w odmrożeniach.
12. Omów etiologię, objawy, diagnostykę i leczenie żyłaków kończyn dolnych.
 13. Omów etiologię, objawy, diagnostykę i leczenie zakrzepowego zapalenia żył.
 14. Omów etiologię, rodzaje, objawy, diagnostykę i leczenie zakrzepicy żył głębokich.
 15. Wymień rodzaje zapaleń piersi, omów objawy, diagnostykę i leczenie.
 16. Omów objawy, diagnostykę i leczenie nowotworów łagodnych piersi.
 17. Omów epidemiologię, objawy, diagnostykę i leczenie rak piersi.
 18. Omów czynniki ryzyka powstania raka płuca, klasyfikację raka płuca, objawy, diagnostykę, leczenie, powikłania pooperacyjne.
 19. Wskaż metody oceny poziomu bólu, reakcję pacjenta na ból i jego nasilenie, omów stosowane farmakologiczne i niefarmakologiczne postępowanie przeciwbólowe;
 20. Wymień rodzaje obrażeń klatki piersiowej, ich etiologię, podział, objawy, diagnostykę i leczenie.
 21. Omów rodzaje odmy płucnej, ich objawy, diagnostykę i leczenie.
 22. Wskaż charakterystykę różnicową odmy i rozedmy.
 23. Omów zasady działania drenażu ssącego.
 24. Omów obrażenia narządów wewnętrznych klatki piersiowej i brzucha – objawy, diagnostykę i leczenie.
 25. Zaplanuj opiekę pielęgniarską u pacjenta po urazie klatki piersiowej i brzucha.
 26. Wymień niepokojące objawy związane z chorobami tarczycy, omów diagnostykę, leczenie, kwalifikację do leczenia operacyjnego. Zaplanuj opiekę pooperacyjną biorąc pod uwagę powikłania pooperacyjne.
 27. Omów podział, objawy, diagnostykę, leczenie oraz powikłania nowotworów tarczycy. Zaplanuj opiekę pooperacyjną.
 28. Omów przyczyny i objawy wstrząsu, rodzaje wstrząsu (kardiogeny, hipowolemiczny, septyczny, anafilaktyczny). Postępowanie diagnostyczne, lecznicze, pielęgnacyjne.
 29. Omów udział pielęgniarki (nie posiadającej uprawnień do toczenia krwi i jej składników) w transfuzji krwi, wymień powikłania poprzetoczeniowe wczesne i późne.
 30. Omów podział chorób tętnic, objawy, diagnostykę, leczenie i powikłania pooperacyjne. Zaplanuj opiekę pielęgniarską.
 31. Omów patofizjologię, przyczyny, postępowanie lecznicze i pielęgnacyjne wobec pacjenta z rakiem przełyku.
 32. Omów przyczyny, objawy kliniczne, możliwe powikłania, postępowanie lecznicze i pielęgnacyjne pacjenta z chorobami żołądka i dwunastnicy, ze szczególnym uwzględnieniem: choroby wrzodowej żołądka i dwunastnicy i krwawienia z górnego odcinka przewodu pokarmowego z powodu perforacji wrzodu trawiennego.
 33. Omów diagnostykę i leczenie chorób wątroby, dróg żółciowych i pęcherzyka żółciowego. Zaproponuj model opieki pielęgniarskiej chorego ze schorzeniami wątroby i dróg żółciowych.
 34. Omów ostre choroby jamy brzusznej, wyjaśnij pojęcie „ostrego brzucha”, ostre zapalenie otrzewnej, ostre zapalenie wyrostka robaczkowego. Wymień metody diagnozowania, leczenie i pielęgnacji pacjenta.
 35. Scharakteryzuj rodzaje przepuklin brzusznych, leczenie operacyjne przepuklin brzusznych, możliwe powikłania przepuklin. Zaplanuj opiekę pielęgniarską nad pacjentem z przepukliną brzuszną.



36. Omów patofizjologię, objawy kliniczne, powikłania, postępowanie lecznicze i pielęgnacyjne wobec pacjenta w przypadku chorób nowotworowych i niedrożności z uwzględnieniem rodzajów niedrożności. Przedstaw zasady leczenia dietetycznego w tych chorobach.
37. Omów patofizjologię, objawy kliniczne, powikłania, postępowanie lecznicze i pielęgnacyjne wobec pacjenta w chorobie Leśniowskiego-Crohna i w zespole upośledzonego wchłaniania. Przedstaw zasady leczenia dietetycznego w tych chorobach.
38. Omów przygotowanie pacjenta do zabiegu operacyjnego na jelicie grubym. Opieka i wsparcie pacjenta z wylonioną stomią, przygotowanie pacjenta do samopielęgnacji.
39. Omów przeszczepianie tkanek i narządów w zakresie immunologicznych podstaw przeszczepiania narządów, immunosupresję, zakażenia po transplantacji, przeszczep wątroby, nerki, serca.
40. Omów zasady żywienia w chorobach chirurgicznych, odżywianie enteralne, parenteralne- wybór metody żywienia.
41. Omów zasady protokołu kompleksowej opieki okołoperacyjnej dla poprawy wyników leczenia (Enhanced Recovery After Surgery, ERAS).
42. Omów przyczyny powstawania urazów, rodzaje urazów, metody postępowania diagnostycznego i terapeutycznego.
43. Omów przygotowanie pacjenta do amputacji kończyny, opiekę i wsparcie po zabiegu operacyjnym.
44. Zaplanuj opiekę pielęgniarską u chorego z urazem czaszkowo – mózgowym: wstrząśnienie mózgu, stłuczenie mózgu, obrażenia kręgosłupa i rdzenia kręgowego. Omów ocenę przytomności z zastosowaniem skali Glasgow (GCS).
45. Rola pielęgniarki w przygotowaniu pacjenta do nowoczesnych metod diagnozowania.
46. Zaplanuj opiekę pielęgniarską nad pacjentem z niedrożnością przewodu pokarmowego.