

ПЕДІАТРІЯ

Перелік теоретичних питань

1. Організація профілактичної та лікувальної допомоги дітям, обов'язки фельдшера щодо її виконання. Лікувально-профілактичні заклади.
2. Анатомо-фізіологічні особливості новонародженої дитини. Характеристика та ознаки.
3. Перший туалет новонародженої дитини.
4. Фізіологічні стани новонароджених.
5. Характеристика та ознаки недоношеної дитини.
6. Функціональні особливості органів і систем недоношеної дитини. Вигодовування та зігрівання.
7. Періоди дитячого віку та їх характеристика.
8. Фізичний розвиток дитини.
9. Анатомо-фізіологічні особливості нервової системи. Нервово-психічний розвиток дитини.
10. Характеристика грудного вигодовування. Переваги грудного вигодовування. Види й терміни введення підгодовування.
11. Характеристика змішаного вигодовування. Протипоказання й утруднення під час грудного вигодовування.
12. Характеристика штучного вигодовування. Молочні суміші. Гіпогалактія та її профілактика.
13. Харчування дітей віком після року. Контроль за харчуванням у дитячому дошкільному закладі.
14. Анатомо-фізіологічні особливості шкіри. Захворювання шкіри в новонародженої дитини. Етіологія. Клінічна картина. Лікування. Профілактика. Догляд за хворими.
15. Внутрішньоутробні інфекції. Класифікація. Етіологія. Клінічні прояви. Профілактика інфекцій у новонароджених.
16. Хвороби пупка. Етіологія. Клінічні ознаки. Лікування. Профілактика. Догляд.
17. Сепсис новонароджених. Етіологія. Клінічна картина. Лікування. Профілактика. Догляд.
18. Гемолітична хвороба новонароджених. Етіологія. Клінічні прояви. Лікування. Профілактика.
19. Асфіксія новонароджених. Етіологія. Клінічна картина. Лікування. Догляд. Профілактика.
20. Пологові травми. Внутрішньочерепна родова травма. Етіологія. Клінічна картина. Лікування. Догляд. Профілактика.
21. Гіповітамінози. Рахіт. Етіологія. Клінічні прояви.
22. Анатомо-фізіологічні особливості кісткової системи. Профілактика і лікування хворих на рахіт.
23. Гіпокальціємічний синдром. Етіологія. Клінічні ознаки. Лікування. Профілактика.

24. Гострі розлади травлення у дітей раннього віку. Етіологія. Клінічні прояви. Лікування. Профілактика. Догляд.
25. Гіпотрофія. Етіологія. Клінічна картина. Лікування. Профілактика. Догляд.
26. Аномалії конституції. Ексудативно-катаральний діатез. Етіологія. Клінічні ознаки. Лікування. Профілактика. Догляд.
27. Аномалії конституції. Лімфатико-гіпопластичний і нервово-артритичний діатез. Етіологія. Клінічні прояви. Лікування. Профілактика. Догляд.
28. Анатомо-фізіологічні особливості ротової порожнини. Стomatит. Етіологія. Клінічна картина. Лікування. Догляд. Профілактика.
29. Аскаридоз. Клінічні ознаки. Лікування. Профілактика.
30. Ентеробіоз. Клінічні прояви. Лікування. Профілактика.
31. Трихоцефальоз. Клінічна картина. Лікування. Профілактика.
32. Пілоростеноз і пілороспазм. Етіологія і патогенез. Клінічні ознаки. Лікування.
33. Гострий гастрит. Етіологія. Клінічні прояви. Лікування. Профілактика.
34. Анатомо-фізіологічні особливості органів дихання. Стенозуювальний ларинготрахеобронхіт. Етіологія. Клінічна картина. Невідкладна допомога.
35. Фолікулярна ангіна. Етіологія. Клінічна картина. Лікування. Догляд. Профілактика.
36. Хронічний тонзиліт. Етіологія. Клінічні прояви. Лікування. Профілактика. Диспансерне спостереження.
37. Гострий бронхіт. Етіологія. Клінічні ознаки. Лікування. Профілактика.
38. Анатомо-фізіологічні особливості легень. Гостра пневмонія у дітей раннього віку. Етіологія, клінічна картина, лікування вогнищевої пневмонії. Догляд.
39. Особливості перебігу пневмонії у новонароджених і недоношених дітей. Етіологія. Клінічні ознаки. Лікування. Догляд.
40. Бронхіальна астма. Етіологія. Клінічні прояви. Лікування. Профілактика. Диспансерний нагляд.
41. Анатомо-фізіологічні особливості органів кровообігу. Природжені вади серця, судин. Етіологія. Клінічні прояви. Лікування. Профілактика. Догляд.
42. Ревматизм. Характеристика. Етіологія. Класифікація. Профілактика.
43. Ревматизм. Ендоміокардит. Етіологія. Клінічна картина. Лікування. Догляд.
44. Ревматичний поліартрит. Етіологія. Клінічні ознаки. Етапи лікування.
45. Ревматизм. Мала хорея. Клінічні ознаки. Лікування. Профілактика.
46. Вегетосудинна дистонія. Етіологія. Клінічна картина. Лікування. Профілактика.
47. Анатомо-фізіологічні особливості кровотворної системи. Анемія у дітей раннього віку. Етіологія. Клінічна картина. Лікування. Профілактика. Догляд.
48. Лейкоз. Етіологія. Клінічні ознаки. Лікування. Профілактика. Догляд.
49. Геморагічний васкуліт. Етіологія. Клінічні прояви. Лікування. Профілактика.
50. Тромбоцитопенічна пурпура. Етіологія. Клінічна картина. Лікування. Профілактика.
51. Гемофілія. Етіологія. Клінічна картина. Лікування. Профілактика. Догляд.
52. Анатомо-фізіологічні особливості сечових органів. Гострий пієлонефрит. Етіологія. Клінічні прояви. Лікування. Профілактика. Догляд.
53. Гострий гломерулонефрит. Етіологія. Клінічна картина. Лікування. Догляд. Профілактика.

54. Анатомо-фізіологічні особливості ендокринних залоз (залоз внутрішньої секреції). Цукровий діабет. Етіологія. Клінічна картина. Лікування. Профілактика. Догляд.
55. Гіпотиреоз. Етіологія. Клінічні прояви. Лікування. Прогноз.
56. Імунопрофілактика інфекційних хвороб. Календар профілактичних щеплень.
57. Грип. Етіологія. Клінічні ознаки. Лікування. Профілактика. Догляд.
58. Аденовірусна інфекція. Етіологія. Клінічні ознаки. Лікування. Профілактика. Догляд.
59. Туберкульоз. Характеристика. Етіологія. Віраж. Специфічна профілактика.
60. Рання туберкульозна інтоксикація. Етіологія. Клінічна картина. Лікування. Неспецифічна профілактика туберкульозу.
61. Первинний туберкульозний комплекс. Туберкульоз внутрішньогрудних лімфатичних вузлів. Етіологія. Клінічні ознаки. Туберкулінодіagnostика.
62. Дифтерія. Характеристика. Дифтерія мигдаликів. Етіологія. Епідеміологія. Клінічна картина. Ускладнення. Лікування. Заходи в осередку інфекції.
63. Дифтерія гортані. Етіологія. Епідеміологія. Клінічні прояви. Лікування. Заходи в осередку інфекції.
64. Рідкісні форми дифтерії. Етіологія. Епідеміологія. Клінічні ознаки. Специфічна профілактика дифтерії. Заходи в осередку інфекції.
65. Кашлюк. Характеристика. Етіологія. Епідеміологія. Клінічна картина. Ускладнення. Лікування. Профілактика. Догляд. Заходи в осередку інфекції.
66. Кір. Характеристика. Етіологія. Епідеміологія. Клінічні прояви. Ускладнення. Лікування. Догляд. Профілактика. Заходи в осередку інфекції.
67. Краснуха. Характеристика. Етіологія. Епідеміологія. Клінічні ознаки. Лікування. Профілактика.
68. Скарлатина. Характеристика. Етіологія. Епідеміологія. Клінічна картина. Ускладнення. Лікування. Профілактика. Заходи в осередку інфекції.
69. Вітряна віспа. Характеристика. Етіологія. Епідеміологія. Клінічні прояви. Ускладнення. Лікування. Профілактика. Заходи в осередку інфекції.
70. Епідемічний паротит. Характеристика. Етіологія. Епідеміологія.
71. Менінгококова інфекція. Характеристика. Етіологія. Епідеміологія. Клінічні прояви. Лікування. Профілактика. Заходи в осередку інфекції.
72. Менінгококова інфекція. Менінгококцемія. Етіологія. Епідеміологія. Клінічні прояви. Лікування. Профілактика. Заходи в осередку інфекції.
73. Дизентерія. Етіологія. Епідеміологія. Клінічні ознаки. Лікування. Профілактика. Заходи в осередку інфекції.
74. Колі-ентерит. Етіологія. Епідеміологія. Клінічна картина. Лікування. Профілактика. Заходи в осередку інфекції.
75. Сальмонельоз. Етіологія. Епідеміологія. Клінічні прояви. Профілактика. Заходи в осередку інфекції.
76. Гепатит А. Етіологія. Епідеміологія. Клінічна картина. Лікування. Заходи в осередку інфекції.
77. Гепатит В. Етіологія. Епідеміологія. Клінічні прояви. Лікування. Профілактика. Заходи в осередку інфекції.
78. СНІД. Етіологія. Клінічна картина. Епідеміологія. Лікування. Профілактика.
79. Гостра дихальна недостатність. Невідкладна допомога на догоспітальному

- етапі.
80. Стенозувальний ларинготрахеїт. Невідкладна допомога на догоспітальному етапі.
 81. Напад бронхіальної астми. Астматичний стан. Невідкладна допомога на догоспітальному етапі.
 82. Гіпертермічний синдром. Невідкладна допомога на догоспітальному етапі.
 83. Судомний синдром. Невідкладна допомога на догоспітальному етапі.
 84. Непритомність. Невідкладна допомога на догоспітальному етапі.
 85. Колапс. Невідкладна допомога на догоспітальному етапі.
 86. Анафілактичний шок. Невідкладна допомога на догоспітальному етапі.
 87. Набряк Квінке. Невідкладна допомога на догоспітальному етапі.
 88. Гіперглікемічна кома. Невідкладна допомога на догоспітальному етапі.
 89. Гіпоглікемічна кома. Невідкладна допомога на догоспітальному етапі.
 90. Носова кровотеча. Невідкладна допомога на догоспітальному етапі.
 91. Легенева кровотеча. Невідкладна допомога на догоспітальному етапі.
 92. Шлунково-кишкова кровотеча. Невідкладна допомога на догоспітальному етапі.
 93. Ознаки клінічної і біологічної смерті. Реанімація у випадку клінічної смерті.
 94. Основи охорони праці в педіатрії.

Перелік практичних навичок

1. Проведення першого туалету новонародженої дитини.
2. Техніка антропометрії (зважування, вимірювання зросту, окружності голови, грудної клітки).
3. Техніка ранкового туалету грудної дитини.
4. Оброблення шкіри при попрілості, висипці.
5. Закапування крапель у вуха, носові ходи, кон'юнктивальний мішок.
6. Годування дитини через зонд.
7. Відсмоктування слизу з верхніх дихальних шляхів.
8. Проведення штучної вентиляції легень і закритого масажу серця.
9. Робота з реанімаційною апаратурою для новонароджених.
10. Вимірювання температури тіла дитини.
11. Оброблення слизової оболонки ротової порожнини при пліснявці та стоматиті.
12. Техніка оброблення пуповинного залишку і пупкової ранки.
13. Техніка проведення гігієнічної ванни.
14. Техніка проведення лікувальної ванни.
15. Розрахунок разової і добової потреби в їжі.
16. Принципи й терміни введення підгодовування і догодовування.
17. Техніка приготування страв для підгодовування.
18. Техніка проведення контрольного зважування.
19. Техніка годування недоношеної дитини через зонд.
20. Техніка застосування міхура з льодом.
21. Користування кувезом.

22. Техніка наповнення і застосування грілки.
23. Проведення інгаляції киснем різними методами.
24. Ведення харчового щоденника для дітей з алергійним діатезом.
25. Розрахунок доз вітаміну D₃ для профілактики і лікування рахіту.
26. Перша медична допомога при ларингоспазмі.
27. Перша медична допомога при судомному синдромі на тлі спазмофілії.
28. Перша медична допомога дитині при позитивній алергійній реакції загального типу — анафілактичному шоку.
29. Розрахунок орієнтовної разової і добової потреби в їжі.
30. Проведення контрольного зважування.
31. Годування дитини з чашечки.
32. Техніка проведення оральної регідратації.
33. Розрахунок рідини на добу дитині з кишковим токсикозом та ексикозом.
34. Техніка введення газовідвідної трубки.
35. Догляд за дитиною під час блювання.
36. Техніка промивання шлунка дитині раннього віку.
37. Техніка взяття мазка з періанальних складок.
38. Взяття калу на виявлення яєць гельмінтів, копрологічне та бактеріологічне дослідження.
39. Техніка проведення очисної клізми дитині раннього віку.
40. Техніка проведення лікувальної клізми дитині раннього віку.
41. Перша медична допомога при харчових отруєннях.
42. Техніка підрахунку частоти дихання й пульсу у дитини першого року життя та старших від одного року.
43. Техніка вимірювання артеріального тиску в дитини.
44. Взяття крові з вени на біохімічне дослідження.
45. Перша медична допомога при непритомності.
46. Перша медична допомога при колапсі.
47. Перша медична допомога при носовій кровотечі.
48. Техніка проведення інгаляцій.
49. Розведення антибіотиків. Розрахунок дози дітям різного віку
50. Діагностична проба на індивідуальну чутливість до антибіотиків.
51. Техніка постановки зігрівального компресу на вухо.
52. Техніка постановки гірчичників дитині раннього віку.
53. Техніка проведення гірчичного обгортання.
54. Перша медична допомога дитині при гіпертермії.
55. Перша медична допомога при стенозуючому ларинготрахеобронхіті.
56. Перша медична допомога при гострій дихальній недостатності при пневмонії.
57. Взяття сечі для загального аналізу в дітей віком до одного року.
58. Взяття сечі для загального аналізу в дітей старшого віку.
59. Взяття сечі за методикою Нечипоренка.
60. Взяття сечі за методикою Зимницького.
61. Взяття сечі для визначення загального діурезу.
62. Взяття мазка на наявність стрептококу з-під язика.

63. Взяття матеріалу на наявність кашльових пластинок.
64. Взяття мазка з носоглотки на наявність менінгокока.
65. Взяття мазків зі слизової оболонки мигдаликів і носа для бактеріологічного дослідження на дифтерію.
66. Взяття мазків зі слизової оболонки мигдаликів і носа на наявність супутньої мікрофлори та визначення чутливості до антибіотиків.
67. Взяття мазка із задньої стінки глотки на визначення мікрофлори.
68. Введення інсуліну дітям, розрахунок доз.
69. Визначення рівня цукру в сечі за допомогою глюкотесту.
70. Взяття добової сечі для визначення вмісту цукру.
71. Перша медична допомога при гіперглікемічній комі.
72. Перша медична допомога при гіпоглікемічній комі.
73. Проведення активної імунізації (введення вакцини АКДП і АДП-анатоксину, поліомієлітної, корової, паротитної, проти краснухи, гепатиту В).
74. Проведення діагностичної проби Манту.
75. Методика введення протидифтерійної сироватки.
76. Перша медична допомога при нейротоксикозі.
77. Проведення ін'єкцій підшкірних, внутрішньом'язових, внутрішньовенних.
78. Заповнення документації.

ХІРУРГІЯ

Перелік теоретичних питань

1. Вклад М.І. Пирогова в хірургію.
2. Шляхи проникнення інфекції в рану. Поняття про внутрішньолікарняну інфекцію; профілактика її.
3. Поняття про антисептику та асептику. Наказ № 720 МОЗ України.
4. Вивчення наказів №181, 798, 120 МОЗ України.
5. Фізична антисептика.
6. Стерилізація, методи її. Контроль за стерильністю.
7. Оброблення операційного поля.
8. Класифікація кровотеч. Гостра крововтрата, її критерії, клінічні ознаки.
9. Кровотечі в порожнини та порожнисті органи, їхні клінічні ознаки.
10. Тимчасові та остаточні методи спинення кровотечі.
11. Лабораторні та інструментальні методи діагностики кровотеч.
12. Поняття про пов'язку та перев'язку. Види пов'язок.
13. Наркоз: поняття, види. Схеми інгаляційного наркозу.
14. Стадії ефірного наркозу.
15. Ускладнення масочного інгаляційного наркозу.
16. Неінгаляційний наркоз, його переваги, недоліки. Речовини для наркозу.
17. Місцева анестезія. Види. Речовини для анестезії.
18. Провідникова анестезія.
19. Анестезія змазуванням чи оприскуванням.
20. Інфільтраційна анестезія за Вишневським.
21. Спинномозкова і перидуральна анестезія. Методика, можливі ускладнення.
22. Поняття про групи крові.
23. Поняття про резус-фактор.
24. Показання та протипоказання до гемотрансфузій.
25. Ускладнення при переливанні крові.
26. Догляд за хворими до, під час і після гемотрансфузій.
27. Препарати крові. Характеристика. Показання до використання.
28. Профілактика зараження СНІДом в умовах стаціонару.
29. Кровозамінники. Характеристика їх.
30. Шляхи і методи введення інфузійних розчинів.
31. Загальна схема трансфузій.
32. Консервація і зберігання крові.
33. Поняття про хірургічну операцію. Види хірургічних операцій.
34. Методика обстеження хірургічного хворого. Документація. Деонтологічні аспекти в роботі.
35. Загальний аналіз крові в нормі та за наявності патології.
36. Загальний аналіз сечі в нормі та за наявності патології.
37. Поняття про передопераційний період. Підготовка хворого до планової та

екстреної операції.

38. Поняття про післяопераційний період. Профілактика ранніх і пізніх ускладнень.

39. Поняття про рани. Види ран. Принципи надання першої медичної допомоги в разі поранення. Активно-пасивна профілактика правця у випадку ушкодження. Транспортування потерпілого.

40. Первинне хірургічне оброблення поверхневих ран м'яких тканин, показання та протипоказання до операції. Можливі помилки під час оброблення ран. Принципи й техніка дренування ран.

41. Загальні та місцеві ознаки нагноєння ран. Основні принципи місцевого лікування. Догляд за хворими з гнійними ранами залежно від перебігу ранового процесу.

42. Хірургічний шок. Причини, патогенез, клінічна картина, діагностика. Фази й стадії хірургічного шоку. Роль фельдшера в транспортуванні та інтенсивній терапії хворих з травматичним шоком. Зміст протишоккових заходів в умовах військових дій та екстремальних ситуацій.

43. Травматизм. Види й профілактика травматизму. Поняття про ізольовані, змішані та комбіновані травми. Принципи надання першої медичної допомоги.

44. Закриті механічні травми тканин (забій, розтягнення, розрив, струс і роздавлювання). Синдром тривалого роздавлювання. Симптоми, надання першої медичної допомоги, транспортування. Особливості лікування.

45. Переломи кісток. Види, клінічні симптоми переломів. Роль фельдшера у наданні першої медичної допомоги в разі переломів. Принципи лікування хворого з переломом кісток.

46. Вивихи. Клінічна картина. Діагностика. Роль фельдшера в наданні першої медичної допомоги в разі вивихів. Принципи лікування хворого з вивихом.

47. Опіки. Класифікація, визначення площі та клінічна картина опіків. Тактика фельдшера під час надання першої медичної допомоги. Принципи лікування хворих з опіками. Опікова хвороба. Принципи лікування.

48. Електротравма. Загальна та місцева дія електричного струму, перша допомога у випадку електротравми. Показання до проведення серцево-легеневої реанімації.

49. Види холодової травми. Класифікація відморожень за ступенем ушкодження. Клінічна картина. Тактика фельдшера в наданні першої медичної допомоги. Лікування та догляд за хворими з відмороженнями. Профілактика холодової травми.

50. Гостра гнійна хірургічна інфекція. Шляхи зараження. Профілактика та лікування окремих видів гнійно-запальних захворювань — фурункула, карбункула, абсцесу, флегмони, бешихи, остеомієліту, тромбофлебиту тощо.

51. Загальна гнійна хірургічна інфекція. Види сепсису. Клінічна картина та лікування.

52. Септичний шок, клінічна картина, перша медична допомога, реанімаційні заходи.

53. Поняття про анаеробну інфекцію. Газова гангрена, правець. Клінічна картина.

54. Профілактика анаеробної інфекції після поранень. Перша допомога при анаеробній інфекції. Комплексна терапія газової гангрені, правця.

55. Хірургічний туберкульоз та його форми. Клінічна картина, діагностика та лікування кістково-суглобового туберкульозу.

56. Поняття про доброякісні і злоякісні пухлини, їхня класифікація. Клінічна картина доброякісних та злоякісних пухлин, профілактика та лікування. Організація онкологічної служби в Україні. Значення загальної диспансеризації в ранній діагностиці пухлин.

57. Уявлення про некроз. Причини. Суха та волога гангрена. Місцеві й загальні прояви. Профілактика та лікування, догляд за хворими після операції.

58. Закрита черепно-мозкова травма. Діагностика струсу і стиснення головного мозку. Перша допомога, транспортування. Принципи лікування хворих.

59. Перелом склепіння та основи черепа. Діагностика та перша допомога. Особливості транспортування хворих.

60. Травми ший, відкриті та закриті ушкодження м'яких тканин та органів ший. Діагностика ушкоджень. Тактика фельдшера під час надання першої медичної допомоги в разі ушкодження ший. Профілактика повітряної емболії при пораненнях вен ший.

61. Опіки стравоходу. Клінічна картина. Тактика фельдшера під час надання першої допомоги. Принципи лікування хворих з опіками стравоходу. Особливості догляду за хворими з гастростомою.

62. Механічна травма грудної клітки: забій, струс, стиснення. Діагностика. Тактика фельдшера під час надання першої медичної допомоги хворим з травмою грудної клітки. Лікування.

63. Поняття про пневмоторакс. Види пневмотораксу. Тактика фельдшера в наданні першої медичної допомоги хворим з пневмотораксом. Лікування хворих.

64. Запальні захворювання грудної залози. Симптоми, лікування хворих, профілактика маститу.

65. Переломи ребер. Симптоми множинних і подвійних переломів ребер. Перша допомога, особливості транспортування.

66. Доброякісні та злоякісні пухлини грудної залози. Симптоми, диференційний діагноз. Лікування хворих з пухлинами грудної залози. Профілактика онкологічних захворювань грудної залози.

67. Закриті й відкриті ушкодження легень, серця, магістральних судин. Діагностика, перша медична допомога, особливості транспортування хворих.

68. Захворювання стравоходу, рак стравоходу. Варикозне розширення вен стравоходу. Клінічна картина. Лікування. Надання першої допомоги в разі кровотечі з вен стравоходу.

69. Черевна грижа; клінічна картина, діагностика, лікування. Перша медична допомога і показання до госпіталізації, особливості транспортування. Показання до оперативного лікування.

70. Механічна травма живота. Діагностика. Стан гострого живота при травмі живота. Перша медична допомога й показання до госпіталізації. Особливості транспортування. Показання до оперативного лікування.

71. Гострий перитоніт. Причини, симптоми, діагностика. Перитоніт місцевий та

загальний. Догляд за хворими після операції. Перша допомога й показання до оперативного лікування. Особливості транспортування.

72. Гострий апендицит. Клінічна картина, діагностика, лікування. Догляд за хворими в післяопераційний період.

73. Шлунково-кишкові кровотечі. Причини кровотечі в порожнисті органи. Діагностика кровотеч. Невідкладна допомога. Консервативні та оперативні методи лікування.

74. Гостра непрохідність кишок. Діагностика, перша медична допомога, особливості транспортування, показання до оперативного лікування.

75. Ускладнення виразкової хвороби шлунка та дванадцятипалої кишки. Діагностика, перша медична допомога, показання до госпіталізації, консервативне та оперативне лікування хворих. Особливості догляду за хворими з дренажем черевної порожнини.

76. Гострий холецистит. Гострий панкреатит. Клінічна картина, діагностика, особливості лікування. Тактика фельдшера в разі гострого холециститу та панкреатиту.

77. Запальні захворювання прямої кишки та прилеглих до неї тканин. Клінічна картина і діагностика, консервативне та оперативне лікування. Геморой. Діагностика та лікування. Особливості догляду за хворими в проктологічному відділенні.

78. Пухлини товстої і прямої кишок. Діагностика та лікування. Роль профілактичних обстежень у ранній діагностиці пухлин. Особливості догляду за хворими зі штучними норицями.

79. Закриті й відкриті ушкодження сечових і статевих органів. Клінічна картина, перша медична допомога й лікування. Особливості транспортування хворих з урологічними травмами.

80. Аденома передміхурової залози. Клінічна картина, діагностика, лікування. Перша допомога в разі гострого затримання сечі. Показання до накладання надлобкової сечової нориці. Особливості догляду за хворими з надлобковою сечовою норицею.

81. Перелом хребта. Діагностика ушкоджень хребців і спинного мозку. Перша медична допомога, транспортування та лікування. Клінічна картина та діагностика.

82. Переломи кісток таза. Ускладнення при переломах кісток таза. Діагностика, перша медична допомога, транспортування і лікування.

83. Переломи кісток плеча. Клінічна картина, перша медична допомога, лікування. Особливості надання першої допомоги у випадку відкритих переломів.

84. Переломи кісток передпліччя, кисті і пальців. Перша медична допомога, транспортування і лікування, іммобілізація.

85. Перелом стегна. Клінічна картина, перша медична допомога в разі відкритих переломів.

86. Переломи кісток гомілки та пальців стопи. Особливості надання першої допомоги у випадку відкритих переломів.

87. Запальні захворювання верхньої кінцівки. Панарицій. Принципи оперативного лікування.

88. Облітеруючі захворювання судин нижньої кінцівки. Діагностика, клінічна картина, перша медична допомога, принципи лікування.

89. Запальні захворювання нижньої кінцівки. Гнійний артрит. Діагностика, перша медична допомога, лікування. Остеомієліт кісток нижньої кінцівки.

90. Вогнепальні поранення. Пошкодження тканин тіла в разі вогнепального поранення.

Перелік практичних навичок

1. Здійснити оброблення рук розчином первомуру (С-4).
2. Здійснити оброблення рук за методом Спасокукоцького—Кочергіна.
3. Здійснити оброблення рук стериліумом та іншими сучасними препаратами.
4. Надягнути стерильний халат на себе.
5. Надягнути стерильний халат на себе і хірурга.
6. Зупинити артеріальну кровотечу у верхній третині плеча.
7. Зупинити артеріальну кровотечу у нижній третині плеча.
8. Здійснити пальцеве притискання плечової артерії.
9. Накласти джгут-закрутку.
10. Перев'язати судини в рані і на протязі.
11. Підготувати до роботи стіл сестри-анестезистки.
12. Провести місцеву анестезію за методом Вишневського.
13. Провести провідникову анестезію за методом Лукашевича—Оберста.
14. Накласти пов'язку “лицарська рукавичка”.
15. Накласти пов'язку “рукавичка”.
16. Накласти пов'язку Дезо.
17. Накласти колосоподібну пов'язку.
18. Накласти пов'язку на стопу.
19. Накласти пов'язку “чепчик”.
20. Накласти пов'язку “шапка Гіппократа”.
21. Накласти пов'язку “вездечка”.
22. Накласти пов'язку на обидві очі.
23. Накласти пов'язку на ніс.
24. Накласти клейову пов'язку.
25. Накласти хусткову пов'язку в разі ушкоджень різної локалізації.
26. Визначити групу крові за допомогою стандартних сироваток.
27. Визначити групу крові за допомогою цоліклональних реагентів.
28. Визначити резус-належність експрес-методом.
29. Провести пробу на індивідуальну сумісність.
30. Провести пробу на резус-сумісність.
31. Провести біологічну пробу на муляжі.
32. Визначити придатність крові у флаконі.
33. Підготувати набір інструментів для венесекції.
34. Підготувати набір інструментів для первинного хірургічного оброблення рани.

35. Підготувати набір інструментів для трепанації черепа.
36. Підготувати набір інструментів для операції на кінцівках.
37. Підготувати набір інструментів для скелетного витяжіння.
38. Підготувати набір інструментів для розтину гнояка.
39. Підготувати набір інструментів для ампутації кінцівок.
40. Підготувати набір інструментів для трахеостомії.
41. Накласти вузлові шви на муляжі.
42. Зняти вузлові шви на муляжі.
43. Надати першу допомогу в разі поранення вен шиї.
44. Надати першу допомогу в разі поранення сонної артерії.
45. Надати першу допомогу в разі поранення вен передпліччя.
46. Провести інфузію в периферичну вену.
47. Підготувати набір інструментарію для первинного хірургічного оброблення ран (ПХО).
48. Надати першу допомогу при електротравмі.
49. Провести первинне хірургічне оброблення рани (на фантомі).
50. Підготувати набір інструментарію для типових операцій на органах черевної порожнини.
51. Надати допомогу в разі відкритої травми голови.
52. Надати допомогу в разі опіку стравоходу.
53. Надати допомогу в разі відкритого пневмотораксу.
54. Надати допомогу в разі перелому ключиці без зміщення відламків.
55. Надати допомогу в разі перелому діафіза правого плеча.
56. Надати допомогу у випадку напруженого пневмотораксу.
57. Надати допомогу у випадку перелому кісток передпліччя в середній третині.
58. Накласти гіпсову пов'язку в разі перелому кісток передпліччя в типовому місці.
59. Надати допомогу в разі перелому стегна.
60. Надати допомогу в разі перелому кісток гомілки.
61. Надати допомогу в разі удару головою.
62. Надати допомогу в разі опіку плечового суглоба.
63. Надати допомогу у випадку розтягнення зв'язок суглобів.
64. Надати допомогу в разі опіку кисті.
65. Надати допомогу в разі рани ліктьового суглоба.
66. Підготувати до роботи стіл перев'язувальної сестри.
67. Надати допомогу в разі перелому кісток таза. Умови транспортування.

АКУШЕРСТВО

Перелік теоретичних питань

1. Будова таза. Розміри таза та їх вимірювання.
2. Діагностика вагітності в ранні терміни.
3. Діагностика вагітності в пізні терміни.
4. Провісники пологів. Пологи: поняття, періоди. Пологові сили.
5. Перебіг і ведення I періоду пологів.
6. Перебіг і ведення II періоду пологів.
7. Перебіг і ведення III періоду пологів.
8. Перебіг і ведення нормального післяпологового періоду.
9. Догляд за породіллею.
10. Гестози вагітних: поняття, класифікація.
11. Гестози першої половини вагітності: клініка, принципи лікування.
12. Гестози другої половини вагітності: клініка, принципи лікування.
13. Тяжкі форми пізнього гестозу: клінічна картина, перша допомога.
14. Невиношування вагітності: причини мимовільного аборту, клінічні стадії, тактика.
15. Передчасні пологи: особливості ведення.
16. Передлежання плаценти: клінічна картина, діагностика, тактика фельдшера.
17. Передчасне відшарування нормально розташованої плаценти: клінічна картина, діагностика, тактика фельдшера.
18. Вузький таз: поняття, класифікація, діагностика, особливості ведення пологів.
19. Клінічне оцінювання таза під час пологів.
20. Тазове передлежання плода: класифікація, ускладнення під час пологів, особливості ведення вагітності та пологів.
21. Поперечне положення плода: діагностика, ускладнення вагітності та пологів, тактика фельдшера в разі за давнього поперечного положення.
22. Багатоплідна вагітність: діагностика, ускладнення, ведення пологів.
23. Патологія послідового періоду. Ведення послідового періоду.
24. Кровотеча в ранній післяпологовий період: причини, перша допомога.
25. Септичні післяпологові захворювання: класифікація, причини, діагностика, клінічні прояви, профілактика.
26. Акушерські травми: причини, клінічна картина, діагностика, лікування розривів пологових шляхів.
27. Розрив матки: класифікація, причини, клінічна картина загрози розриву матки та розриву, який стався. Тактика фельдшера.

Перелік практичних навичок

1. Підготовка рук до приймання пологів.
2. Вимірювання зовнішніх розмірів таза.
3. Вимірювання індексу Соловйова.
4. Вимірювання діагональної кон'югати на фантомі.
5. Визначення справжньої кон'югати.
6. Вимірювання окружності живота.
7. Вимірювання висоти стояння дна матки.
8. Вислуховування серцебиття плода.
9. Визначення положення, позиції, передлежання плода.
10. Заповнення патронажного листка.
11. Підрахунок і оцінювання переймів.
12. Зовнішнє акушерське обстеження.
13. Вислуховування серцебиття плода.
14. Приймання пологів на фантомі.
15. Ознаки відокремлення посліду.
16. Оцінювання крововтрати у пологах.
17. Огляд посліду на цілість.
18. Проведення первинного туалету новонародженого.
19. Активне ведення III періоду пологів.
20. Огляд пологових шляхів на фантомі.
21. Проведення туалету породіль.
22. Проведення догляду за швами на промежині.
23. Складання набору інструментів для штучного переривання вагітності.
24. Контроль і оцінювання пологової діяльності.
25. Визначення розкриття маткового вічка зовнішніми способами (за контракційним кільцем, за Роговіним).
26. Ручне відділення плаценти на фантомі.
27. Ручне обстеження порожнини матки на фантомі.
28. Проведення епізіотомії, перинеотомії (на фантомі).
29. Зашивання розривів шийки матки (на фантомі).
30. Зашивання розривів промежини (на фантомі).
31. Визначення ознаки Вастена, Цангенмейстера.
32. Діагностика неправильних положень плода.
33. Проведення надання ручної допомоги в разі суто сідничних і ножних передлежань, класичної ручної допомоги (на фантомі).
34. Проведення піхвового дослідження на фантомі та діагностика розгинальних вставлень.
35. Складання плану ведення вагітної із захворюваннями серцево-судинної системи.
36. Складання плану ведення пологів у роділлі із резус-негативною кров'ю.
37. Підготовка набору інструментів для плодорушувальних операцій.

ГІНЕКОЛОГІЯ

Перелік теоретичних питань

1. Особливості та значення анамнезу в гінекології; методика збирання анамнезу.
2. Методика і значення гінекологічного дослідження.
3. Додаткові методи дослідження в гінекології (інструментальні).
4. Піхвові мазки: види, техніка взяття.
5. Аномалії жіночих статевих органів: причини виникнення, клінічні прояви, діагностика, профілактика.
6. Неправильні положення матки: причини, клінічні прояви, діагностика, профілактика.
7. Порушення менструального циклу (за типом дисфункційних маткових кровотеч): етіологія, клінічні прояви, діагностика, профілактика.
8. Порушення менструального циклу (за типом аменореї): етіологія, клінічні прояви, діагностика, профілактика.
9. Запальні захворювання жіночих статевих органів (загальні дані).
10. Трихомоніаз.
11. Запальні хвороби зовнішніх статевих органів та піхви неспецифічної етіології: клінічна картина, діагностика, лікування.
12. Пухлини. Характеристика злоякісних і доброякісних пухлин. Онкологічна служба в Україні.
13. Передракові хвороби. Значення профілактичних оглядів у діагностиці пухлиноподібних захворювань і пухлин. Рання діагностика раку.
14. Доброякісні пухлини матки: клінічна картина, діагностика, принципи лікування.
15. Доброякісні пухлини яєчників: клінічна картина, діагностика, лікування.
16. Злоякісні пухлини шийки матки: стадії поширення, клінічна картина, діагностика, значення біопсії, принципи комбінованого лікування.
17. Рак тіла матки: значення діагностичного вишкрібання, клініка, принципи лікування.
18. Злоякісні новоутворення яєчників: стадії поширення, діагностика, принципи лікування.
19. Травми жіночих статевих органів (ушкодження, нориці): етіологія, клінічна картина, лікування, діагностика, профілактика.
20. Позаматкова вагітність: причини, клінічна картина, діагностика, лікування, невідкладна допомога.
21. Апоплексія яєчників, перекручування ніжки кісти та кістоми яєчника: клінічна картина, діагностика, невідкладна допомога.
22. Хірургічне лікування в гінекології: підготовка хворих до операції, догляд за післяопераційними хворими.
23. Види інструктажів з охорони праці.

24. Інфекційна безпека та інфекційний контроль.

25. Індивідуальні засоби захисту медичного персоналу в гінекології.

Види відповідальності за порушення трудової дисципліни.

Перелік практичних навичок

1. Заповнення паспортної частини медичної карти.
2. Оформлення направлень для лабораторного обстеження.
3. Збирання анамнезу.
4. Огляд шийки матки за допомогою дзеркал.
5. Взяття матеріалу для цитологічного дослідження.
6. Взяття матеріалу з піхви та цервікального каналу для бактеріоскопічного дослідження.
7. Взяття матеріалу з піхви та цервікального каналу для бактеріологічного дослідження.
8. Взяття матеріалу з піхви для гормональної кольпоцитодіагностики.
9. Проведення бімануального дослідження.
10. Проведення спринцювання піхви.
11. Проведення піхвової ванночки.
12. Введення піхвового тампона.
13. Підготовка набору інструментів для проведення пункції черевної порожнини через заднє склепіння піхви.
14. Підготовка набору інструментів для вишкрібання порожнини матки.
15. Підготовка набору інструментів для біопсії шийки матки.
16. Підготовка набору інструментів для аспіраційної біопсії.
17. Підготовка набору інструментів для зондування порожнини матки.
18. Підготовка жінки до УЗО.
19. Надання невідкладної медичної допомоги при гострому животі в гінекології.
20. Надання невідкладної медичної допомоги при травмах жіночих статевих органів.
21. Надання невідкладної медичної допомоги при маткових кровотечах.
22. Проведення туалету післяопераційних хворих, догляд за швами на промежині.
23. Проведення підготовки хворої до піхвового дослідження та малих гінекологічних операцій.
24. Асистування під час проведення малих гінекологічних операцій.
25. Підготовка гінекологічного крісла до огляду хворих.
26. Проведення санітарно-освітньої роботи.

ВНУТРІШНЯ МЕДИЦИНА

Перелік теоретичних питань

1. Методика проведення опитування пацієнта, правила, діагностичне значення.
2. Методика проведення огляду та фізикального обстеження пацієнта, правила, діагностичне значення.
3. Інструментальні та лабораторні методи обстеження пацієнта, діагностичне значення.
4. Гострий та хронічний бронхіт, визначення, етіологія, патогенез, клінічні симптоми, перебіг, лікування, догляд за пацієнтами, профілактика.
5. Пневмонії, сучасна класифікація, визначення, етіологія, патогенез, клінічні симптоми, перебіг, лікування, догляд за пацієнтами, профілактика.
6. Бронхіальна астма, етіологія, патогенез, клінічна картина нападу бронхіальної астми, лікування, догляд за пацієнтами.
7. Діагностика та профілактика бронхіальної астми.
8. Абсцедуюча пневмонія, патогенез, етіологія, діагностика, клініка, лікування, ускладнення.
9. Туберкульоз легень, етіологія, патогенез, класифікація, методи діагностики.
10. Туберкульоз легень, ранні клінічні ознаки, методи лікування, профілактика.
11. Сухий плеврит етіологія, симптоми, догляд за пацієнтами, лікування, профілактика.
12. Ексудативний плеврит, етіологія, симптоми, догляд за пацієнтами, лікування, профілактика.
13. Бронхоектатична хвороба, етіологія, патогенез, симптоми, діагностика, ускладнення, лікування, догляд за хворими, профілактика.
14. Рак легень, чинники розвитку, класифікація, клінічна картина, особливості догляду, діагностика та лікування.
15. Ревматизм, етіологія, патогенез, клінічна класифікація, позасерцеві форми та їх основні ознаки.
16. Ревмокардит, роль вогнищевої інфекції, клінічні симптоми, діагностика, прогноз.
17. Комплексне лікування хворих на ревматизм, профілактика захворювання, роль диспансерного спостереження.
18. Набуті вади серця, визначення, види, етіологія. Уявлення про компенсацію і декомпенсацію. Вади серця та вагітність. Принципи лікування вад серця.
19. Мітральні вади серця (недостатність і стеноз), гемодинаміка. Основні симптоми, діагностика.
20. Аортальні вади (недостатність і стеноз) гемодинаміка. Основні симптоми, діагностика.
21. Гіпертонічна хвороба, етіологія, патогенез, класифікація, симптоми, діагностика та принципи лікування.
22. Ускладнення гіпертонічної хвороби. Гіпертонічний криз, його види,

симптоми, невідкладна допомога.

23. Атеросклероз, етіологія, чинники ризику. Клінічні симптоми залежно від локалізації, принципи лікування, профілактика.

24. Уявлення про ішемічну хворобу серця, чинники ризику.

25. Стенокардія, визначення, класифікація. Напад стенокардії, симптоми, надання невідкладної допомоги.

26. Принципи лікування пацієнтів на стенокардію, диспансерне обстеження, профілактика прогноз.

27. Інфаркт міокарда, визначення, етіологія, патогенез, класифікація, клінічні симптоми.

28. Інфаркт міокарда, діагностика, невідкладна допомога, транспортування, принципи лікування. Заходи безпеки під час експлуатації медичної апаратури (електрокардіографа). Пожежна безпека.

29. Гостра лівошлуночкова недостатність, причини, симптоми, принципи невідкладної допомоги.

30. Гостра судинна недостатність (непритомність, колапс, шок) причини, клінічні ознаки, невідкладна допомога.

31. Хронічна серцева недостатність, етіологія, класифікація, клінічні симптоми залежно від стадії. Методи лікування, догляд за пацієнтами, прогноз.

32. Гострий гастрит. Етіологія, патогенез, клінічні симптоми, лікування, догляд за хворими.

33. Хронічний гастрит. Етіологія, класифікація, клінічні симптоми. Діагностика, лікування, диспансеризація.

34. Виразкова хвороба шлунка й дванадцятипалої кишки. Етіологія, патогенез, клінічні симптоми. Методи діагностики, лікування, диспансеризація.

35. Виразкова хвороба. Ускладнення: ознаки шлункової кровотечі, перфорації шлунка. Принципи надання невідкладної допомоги. Особливості догляду.

36. Рак шлунка. Передракові захворювання. Клінічні ознаки. Методи діагностики та лікування. Особливості догляду за пацієнтами.

37. Хронічний гепатит. Етіологія, патогенез, клінічна класифікація. Основні клінічні ознаки, перебіг, методи діагностики. Лікування, догляд за пацієнтами.

38. Цироз печінки. Етіологія, патогенез, основні клінічні ознаки. Методи діагностики, перебіг. Лікування, догляд за пацієнтами, профілактика.

39. Цироз печінки. Ускладнення. Клінічні ознаки печінкової коми. Лікування, догляд за пацієнтами.

40. Хронічний холецистит, діагностика, лікування, догляд за пацієнтами, профілактика, методи діагностики. Перебіг, ускладнення, лікування, догляд за пацієнтами.

41. Жовчнокам'яна хвороба. Етіологія. Патогенез, клінічні симптоми печінкової коліки. Діагностика, невідкладна допомога.

42. Хронічний панкреатит. Етіологія, патогенез, клінічні симптоми. Лабораторна діагностика, лікування, догляд за пацієнтами, профілактика.

43. Гострий гломерулонефрит. Етіологія, патогенез, клінічна класифікація, лікування. Догляд за пацієнтами, прогноз, диспансеризація.

44. Гострий пієлонефрит. Етіологія, патогенез, основні клінічні симптоми.

Перебіг, діагностика, лікування, догляд за пацієнтами, профілактика.

45. Хронічна ниркова недостатність. Етіологія, патогенез. Основні клінічні ознаки, діагностика. Прогноз лікування. Догляд за пацієнтами, профілактика.

46. Нирковокам'яна хвороба. Етіологія, патогенез. Основні клінічні ознаки ниркової коліки. Діагностика, зняття нападу ниркової коліки.

47. Ендемічний зоб. Етіологія, поширеність. Клінічні ознаки. Лікування, профілактика.

48. Дифузний токсичний зоб. Етіологія, клінічні симптоми. Методи діагностики, лікування, догляд за пацієнтами.

49. Гіпотиреоз. Етіологія, клінічні симптоми. Лікування, догляд за пацієнтами, профілактика.

50. Цукровий діабет. Етіологія, патогенез, поширеність. Клінічна класифікація. Основні клінічні ознаки захворювання.

51. Цукровий діабет. Лабораторна діагностика. Комплексне лікування пацієнтів. Профілактика захворювання та його ускладнення.

52. Основні причини розвитку гіпо- й гіперглікемічної коми. Клінічні ознаки, невідкладна допомога, догляд за пацієнтами.

53. Залізодефіцитна анемія. Етіологія, види. Клінічні ознаки. Невідкладна допомога, догляд за пацієнтами.

54. В₁₂ дефіцитна анемія. Етіологія, патогенез, клінічні ознаки. Діагностика, лікування, догляд за пацієнтами.

55. Геморагічний діатез. Визначення, класифікація. Етіологія геморагічного васкуліту й тромбоцитопенії. Клінічні ознаки, перебіг, лікування.

56. Гострий лейкоз. Причини розвитку хвороби. Клінічні ознаки. Перебіг, прогноз, ускладнення. Лікування, догляд за пацієнтами.

57. Хронічний лейкоз (мієлолейкоз і лімфолейкоз). Особливості клінічного перебігу захворювання. Діагностика, прогноз. Лікування, догляд за пацієнтами.

58. Ревматоїдний артрит. Етіологія, клінічний перебіг, діагностика. Лікування, догляд за пацієнтами.

59. Гострі алергійні захворювання. Причини. Клінічні ознаки кропив'янки і набряку Квінке. Невідкладна допомога.

60. Анафілактичний шок. Причини, клінічні ознаки, невідкладна допомога, догляд за пацієнтами.

61. Основні види невідкладної допомоги в разі гострих інтоксикацій.

Перелік практичних навичок

1. Продемонструйте методику проведення порівняльної перкусії легень.

2. Назвіть номер наказу про умови праці працівників закладів охорони здоров'я, яким передбачено право на підвищення посадових окладів. В якому обсязі для працівників протитуберкульозного диспансеру?

3. Продемонструйте методику визначення меж відносної та абсолютної серцевої тупості.

4. Продемонструйте методику аускультатії серця.

5. Продемонструйте методику пальпації печінки та визначення розмірів печінки за Курловим
6. Продемонструйте методику пальпації грудної клітки та визначення меж легенів.
7. Визначте вміст глюкози та ацетону в сечі за допомогою експрес-методів.
8. Продемонструйте методику в/венного краплинного введення 400мг (Імл) допаміну у 200мл 0,9% розчину натрію хлориду.
9. Введіть підшкірно 24 ОД інсуліну.
10. Продемонструйте методику визначення пульсу та АТ. Виміряйте температуру тіла в пахвовій ділянці. Зареєструйте результати у температурному листку.
11. Продемонструйте техніку в/венного введення 4мл 12,5% розчину дицинону. Під час маніпуляції м/с вкололася голкою.
12. Якими нормативними актами регулюється порядок розслідування нещасних випадків на виробництві? Протягом якого часу слід провести розслідування нещасного випадку і скласти акт?
13. Введіть хворому в/м'язово 500000 ОД бензилпеніциліну натрієвої солі. Під час маніпуляції Ви вкололися голкою. Здійсніть реєстрацію аварії та перелічіть заходи по попередженню професійного зараження ВІЛ-інфекцією.
14. Правила допуску до роботи працівників інфекційних, протитуберкульозних лікарень. Види інструктажів.
15. Продемонструйте методику реєстрації електрокардіограми.
16. Перелічіть систему організаційних та технічних заходів і засобів, що забезпечать захист людей від шкідливого й небезпечного впливу електричного струму.
17. Продемонструйте методику аускультатії легенів.
18. Визначте частоту дихальних рухів та підготуйте хворого до збирання харкотиння на загальний аналіз мікобактерії туберкульозу, бакдослідження. Випишіть направлення.
19. Як здійснюється радіаційний захист персоналу і пацієнтів рентгенівських кабінетів?
20. Підготуйте інструментарій і ліки, які входять до складу протишокового набору. Продемонструйте техніку підшкірного введення 5000 ОД гепарину.
21. Порядок проведення медичних оглядів для медичних працівників.
22. Підготуйте систему для в/в краплинного вливання. Під час маніпуляції кров потрапила на шкіру рук. Перелічіть заходи профілактики.
23. Підготуйте хворого до проведення проби за методом Аддіса-Каковського, Амбурже, Нечипоренка. Випишіть направлення.
24. Продемонструйте техніку взяття крові із вени на біохімічне дослідження. Здійсніть транспортування проб крові до лабораторії.
25. Поясніть хворому методику визначення добового діурезу та водного балансу.
26. Підготуйте хворого до рентгенологічного дослідження шлунка та ірригоскопії.

27. Вимоги щодо дотримання санітарно-протиепідемічного режиму в рентгенкабінетах згідно чинного законодавства.

28. Підготуйте все необхідне та продемонструйте техніку в/венного краплинного введення Імл 1% розчину нітрогліцерину у 200мл 0,9% розчину натрію хлориду.

29. Підготуйте все необхідне для проведення плевральної пункції. Поясніть роль фельдшера у проведенні маніпуляції.

30. Пропредемонструйте методику застосування грілки та міхура з льодом.

31. Підготуйте все необхідне та продемонструйте техніку промивання шлунка. Промивні води потрапили на халат на взуття. Ваші дії?

32. Підготуйте хворого до постановки проби за Зимницьким, оглядової та екскреторної урографії.

33. Підготуйте все необхідне та продемонструйте на фантомі техніку фракційного шлункового зондування.

34. Поясніть правила виписування, зберігання та обліку сильнодіючих та наркотичних лікарських засобів.

35. Підготуйте хворого до УЗД органів черевної порожнини та нирок.

36. Пропредемонструйте методику проведення оксигенотерапії.

37. Техніка безпеки при експлуатації балонів.

38. Пропредемонструйте методику визначення верхівкового поштовху та аускультатії серця.

ОСНОВИ ОХОРОНИ ПРАЦІ ТА ОХОРОНА ПРАЦІ В ГАЛУЗІ

Перелік теоретичних питань

1. Основні поняття та визначення в галузі охорони праці: охорона праці, умови праці, шкідливий виробничий фактор, небезпечний виробничий фактор, безпечні умови праці, робоче місце, техніка безпеки.
2. Суб'єкти і об'єкти охорони праці.
3. Загальні питання охорони праці в медицині.
4. Правові основи охорони праці: Конституція України, Кодекс законів про працю, Закон України «Про охорону праці», тощо.
5. Нормативно-правові акти з охорони праці та національні стандарти безпеки.
6. Акти з охорони праці та інструкції, що діють в організації.
7. Відповідальність посадових осіб і працівників за порушення законодавства про охорону праці.
8. Міжнародні норми соціальної відповідальності.
9. Законодавча основа Євросоюзу з питань охорони праці.
10. Міжнародне співробітництво в галузі охорони праці. ООН, ВООЗ, МОП.
11. Державне управління охороною праці.
12. Державний нагляд і громадський контроль за охороною праці в Україні. Органи державного нагляду, їх повноваження і права. громадський контроль за дотриманням законодавства про охорону праці.
13. Структура, основні функції і завдання управління охороною праці в медичних установах. Права і обов'язки працівників служби охорони праці.
14. Громадський контроль за станом охорони праці в медичних установах.
15. Комісія з питань охорони праці в медичних установах, її основні завдання та права.
16. Права працівників на охорону праці під час роботи на підприємстві, на пільги і компенсації за важкі та шкідливі умови праці.
17. Організація навчання з охорони праці.
18. Виробниче середовище. Класифікація шкідливих та небезпечних виробничих чинників.
19. Основні методи та критерії санітарно-гігієнічного оцінювання умов праці медичних працівників. Поняття про важкість, напруженість, шкідливість небезпечність праці.
20. Атестація робочих місць за умовами праці. Мета, основні завдання та зміст атестації.
21. Розслідування та облік нещасних випадків на виробництві. . Розслідування та облік нещасних випадків невикробничого характеру.
22. Травматизм, гострі та хронічні професійні захворювання і отруєння в медичній галузі.

23. Заходи профілактики нещасних випадків, травматизму та професійних захворювань медичних працівників.
24. Колективний та трудовий договори як відображення законодавства з охорони праці. Прийняття на роботу за контрактом.
25. Фонд соціального страхування від нещасних випадків на виробництві та професійних захворювань. Закон України «Про загальнообов'язкове державне соціальне страхування від нещасних випадків на виробництві та професійного захворювання, які спричинили втрату працездатності». Відшкодування шкоди потерпілому на виробництві.
26. Гігієнічні вимоги до проектування та забудови лікувально-профілактичних закладів, ВМНЗ.
27. Вимоги безпеки під час експлуатації основного медичного обладнання.
28. Заходи щодо зниження фізичного та нервово-психічного перевантаження медичних працівників. Основні шляхи запобігання виникнення втоми.
29. Охорона праці під час роботи з обладнанням, що генерує лазерне, іонізуюче, електромагнітне випромінювання.
30. Вимоги безпеки під час експлуатації систем під тиском.
31. Вимоги до мікроклімату, шуму, вібрації, освітлення.
32. Охорона праці та техніка безпеки у фізіотерапевтичних відділеннях (кабінетах).
33. Охорона праці в рентгенологічних відділеннях (кабінетах).
34. Шляхи попередження забруднення повітря робочої зони шкідливими хімічними речовинами при роботі в маніпуляційних кабінетах, хіміко-токсікологічних лабораторіях.
35. Заходи профілактики шкідливого впливу біологічних чинників при роботі в бактеріологічних лабораторіях
36. Санітарно-гігієнічний та протиепідемічний режим лікарні. Профілактика внутрішньо лікарняних інфекцій як складова охорони праці в медицині.
37. Охорона праці персоналу при роботі в операційному блоці.
38. Охорона праці персоналу при роботі в інфекційних закладах.
39. Охорона праці персоналу при роботі в протитуберкульозних установах.
40. Охорона праці персоналу при роботі в психоневрологічних та психіатричних лікарнях.
41. Охорона праці жінок, неповнолітніх, інвалідів.
42. Медичні огляди медичних працівників.
43. Вимоги до засобів індивідуального захисту і робочого одягу медичних працівників.
44. Електробезпека. Класифікація приміщень за ступенем небезпеки ураження електричним струмом. Умови ураження людей електричним струмом.
45. Безпечна експлуатація електроустановок: електрозахисті засоби і заходи.
46. Державний пожежний нагляд. Пожежна профілактика при експлуатації медичного обладнання.
47. Категорії приміщень за вибухопожежонебезпечністю. Класифікація вибухонебезпечних та пожежонебезпечних приміщень і зон.
48. Основні засоби і заходи забезпечення пожежної безпеки виробничого об'єкту.

- 49. Пожежна сигналізація. Засоби пожежогасіння.
- 50. Дії персоналу при виникненні пожежі.

Перелік практичних навичок

1. Застосовувати вимоги законодавчих та нормативних документів для впровадження методів та засобів системи охорони праці працюючих в медичних закладах.
2. Застосовувати основні форми організації та управління охороною праці медичних працівників.
3. Виявляти шкідливі та небезпечні фактори виробничого середовища на робочому місці.
4. Вміти застосовувати засоби і заходи при несприятливої дії фізичних чинників на організм медпрацівника.
5. Організовувати заходи профілактики шкідливого впливу біологічних чинників при роботі в мед установах.
6. Організовувати заходи профілактики шкідливого впливу хімічних чинників на організм медпрацівника.
7. Прогнозувати можливість виникнення професійних захворювань, нещасних випадків, аварійних ситуацій.
8. Давати оцінку організації робочого місця.
9. Проводити контроль за дотриманням правил особистої гігієни і використанням засобів індивідуального захисту медперсоналу.
10. Заповнювати форму Н1 при нещасному випадку на виробництві.
11. Вміти виконувати порядок дій при аварії на виробництві.
12. Розробляти інструкції з охорони праці для роботи в операційному блоці.
13. Розробляти інструкції з охорони праці для роботи в протитуберкульозній установі.
14. Розробляти інструкції з охорони праці для роботи в інфекційному стаціонарі.
15. Розробляти інструкції з охорони праці для роботи в психіатричній лікарні.
16. Організовувати заходи електробезпеки.
17. Організовувати заходи протипожежної безпеки.