

Вопросы для подготовки к экзамену по специальности 31.02.01 «Лечебное дело» Профессионального модуля 02 Осуществление лечебно-диагностической деятельности по специальности: 31.02.01. «Лечебное дело» (углубленная подготовка) квалификация выпускника «Фельдшер» очная форма обучения

Раздел 1. Диагностика и лечение в терапии.

1. Понятия «диагностика», «пропедевтика», «терапия». Выявление первых признаков заболевания, раннее распознавание болезни, как основные задачи фельдшера.
2. Особенности психологии общения с пациентом. Работа с родственниками пациента. Болезни как реакция организма на повреждение соматического и психического состояния. Причины болезни. Острое и хроническое течение заболеваний.
3. Понятие-симптом, синдром, диагноз. Составляющие диагноза. Виды диагнозов, осложнения и их виды. Исходы заболеваний. Понятие о классификации болезней и международной классификации болезней. История болезни.
4. Методика диагностики заболеваний органов дыхания: Основные симптомы и синдромы при заболеваниях органов дыхания. Субъективные и объективные методы обследования пациентов с заболеваниями органов дыхания. Лабораторные и инструментальные методы исследования органов дыхания. Интерпретация результатов лабораторных и инструментальных исследований.
5. Диагностика острого трахеита, острых и хронических бронхитов, ХОБЛ, эмфиземы легких. Диагностика дыхательной недостаточности. Диагностика пневмоний и нагноительных заболеваний легких.
6. Диагностика плевритов, пневмосклерозов. Диагностика бронхиальной астмы.
7. Методика диагностики заболеваний сердечно-сосудистой системы. Основные симптомы и синдромы при заболеваниях сердечно-сосудистой системы. Субъективные и объективные методы обследования пациентов с заболеваниями сердечно-сосудистой системы. Лабораторные и инструментальные методы исследования сердечно-сосудистой системы. Биохимическое экспресс-исследование при остром инфаркте миокарда (тропонин, миоглобин). Интерпретация результатов лабораторных и инструментальных исследований.
8. Диагностика ревматизма, приобретенных пороков сердца, эндокардитов, миокардитов, миокардиодистрофии, перикардитов.
9. Диагностика артериальных гипертензий, гипертонической болезни, атеросклероза, ИБС (стенокардии, инфаркта миокарда, осложнений инфаркта миокарда), хронической сердечной недостаточности.
10. Методика диагностики заболеваний органов пищеварения, печени и желчевыводящих путей. Основные симптомы и синдромы при заболеваниях органов пищеварения, печени и желчевыводящих путей. Субъективные и объективные методы обследования пациентов с заболеваниями органов пищеварения, печени и желчевыводящих путей. Лабораторные и инструментальные методы исследования и интерпретация результатов исследований при заболеваниях органов пищеварения, печени и желчевыводящих путей.
11. Диагностика острого и хронического гастритов, язвенной болезни желудка и 12-перстной кишки, хронического гепатита, цирроза печени, хронического холецистита, дискинезии желчевыводящих путей. Диагностика желчнокаменной болезни, хронического панкреатита, синдрома раздраженного кишечника.
12. Методика диагностики заболеваний органов мочевого выделения. Основные симптомы и синдромы при заболеваниях органов системы мочевого выделения. Субъективные и объективные методы обследования пациентов с заболеваниями органов системы мочевого выделения. Лабораторные и инструментальные методы исследования и интерпретация их результатов при заболеваниях органов системы мочевого выделения.
13. Диагностика острого и хронического гломерулонефритов, пиелонефритов мочекаменной болезни, хронической почечной недостаточности.

14. Методы обследования и семиотика поражения мышечной и костной систем. Методика исследования мышечной системы – осмотр, пальпация – оценка состояния мышц, мышечного тонуса, мышечной силы. Семиотика поражения мышечной системы. Субъективные и объективные методы исследования костно-суставной системы. Семиотика поражения костной системы. Инструментальные методы исследования и интерпретация их результатов.
15. Диагностика диффузных болезней соединительной ткани. Диагностика ревматоидного артрита, остеоартроза. Принципы диагностики остеопороза, подагры.
16. Методика диагностики заболеваний эндокринной системы. Основные симптомы и синдромы при заболеваниях эндокринной системы. Субъективные и объективные методы обследования пациентов с заболеваниями эндокринной системы. Лабораторные и инструментальные методы исследования и интерпретация их результатов.
17. Диагностика заболеваний щитовидной железы. Эндемический зоб. Гипотиреоз. Диффузный токсический зоб. Диагностика заболеваний гипофиза и надпочечников, сахарного диабета.
18. Методика диагностики заболеваний органов кроветворения. Основные симптомы и синдромы при заболеваниях органов кроветворения. Субъективные и объективные методы обследования пациентов с заболеваниями органов кроветворения. Лабораторные и инструментальные методы исследования и интерпретация их результатов.
19. Диагностика острых и хронических лейкозов лейкозов. Диагностика анемий. Железодефицитные анемии, В-12-дефицитная анемия, гипо- и апластические анемии. Понятие о гемолитических анемиях. Диагностика геморрагических диатезов.
20. Методы диагностики заболеваний нервной системы. Основные симптомы и синдромы при заболеваниях нервной системы. Особенности субъективного и неврологического объективного методов обследования пациентов с патологией нервной системы.
21. Методы диагностики инфекционных болезней. Особенности диагностики инфекционных заболеваний. Роль эпидемиологического анамнеза в диагностике. Лабораторные, инструментальные методы диагностики. Ведущие клинические синдромы: интоксикационный, менингеальный, диарейный, синдром желтухи, гепатолиенальный, лимфоаденопатий, катаральный. Значение ранней диагностики.
22. Диагностика Брюшного тифа. Паратифа А и В, дизентерии, эшерихиоза, сальмонеллеза, ботулизма, пищевых токсикоинфекций. Диагностика холеры. Ротавирусного гастроэнтерита. Диагностика вирусного гепатита.
23. Диагностика гриппа, парагриппа, аденовирусной, респираторно-синцитиальной, риновирусной и микоплазменной инфекции. Диагностика дифтерии. Инфекционного мононуклеоза, Менингококковой инфекции.
24. Диагностика сыпного тифа. Болезнь Брилла Диагностика малярии. Геморрагической лихорадки. Диагностика клещевой энцефалит, лайм-боррелиоза, чумы, туляремии.
25. Диагностика сибирской язвы, бруцеллеза, лептоспироза, псевдотуберкулеза.
26. Диагностика столбняка. Бешенства.
27. Диагностика ВИЧ-инфекции.
28. Методика обследования фтизиатрических пациентов. Субъективное и объективное обследование, оформление полученных данных обследования в медицинской карте стационарного и амбулаторного больного. Дополнительные лабораторно-инструментальные методы диагностики, интерпретация полученных результатов.
29. Диагностика психических болезней. Методы клинического исследования в психиатрии. Основные психопатологические синдромы. Методы клинического

исследования в психиатрии. Особенности обследования (сбор жалоб и анамнеза, беседа с больным, наблюдение за поведением больного) в психиатрии. Особенности истории болезни. Методы психологического обследования: исследование внимания, памяти, мышления, интеллекта, эмоциональной деятельности и личности.

30. Диагностика пограничных психических расстройств. Психогенные расстройства. Определение. Реактивные психозы: аффективно-шоковые реакции, истерические психозы, реактивные депрессии и паранойи. Этиология. Клиника. Диагностика.
31. Неврозы: неврастения, истерический невроз, невроз навязчивых состояний, депрессивный невроз (невротическая депрессия). Этиология. Клиника. Диагностика. Психосоматические расстройства. Этиология. Клинические проявления. Психопатии. Этиология. Клинические варианты и проявления.
32. Диагностика шизофрении. Маниакально-депрессивного психоза. Диагностика психических расстройств позднего возраста
33. Диагностика кожных болезней. Аллергические заболевания кожи, аутоиммунные и мультифакториальные болезни кожи и её придатков, новообразования кожи. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Классификация. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Осложнения. Особенности течения в разные возрастные периоды.
34. Диагностика инфекционных и паразитарных болезней кожи. Гнойничковые, грибковые, вирусные заболевания кожи. Дерматозоозы. Инфекционные эритемы. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Классификация. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Осложнения. Особенности течения в разные возрастные периоды.
35. Диагностика венерических болезней. Инфекции, передающиеся половым путем. Гонорея у мужчин, женщин и детей. Сифилис. Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Классификация. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Осложнения. Особенности течения.

Раздел 2. Диагностика и лечение в хирургический.

36. Основные симптомы и синдромы при хирургических заболеваниях: (абдоминальный синдром; перитониаальный; плевральный; воспалительный; гангренозно-некротический; раневой; фрактурный; васкулярный; флебитический; анемический; геморрагический; онко-синдром).
37. Особенности субъективных и объективных методов обследования пациентов с хирургической патологией. Лабораторные и инструментальные методы исследования при хирургических заболеваниях и интерпретация результатов. Хирургическая деятельность фельдшера в составе бригады СМП, на ФАПе, в операционно-перевязочном кабинете, поликлинике. Организация диагностики хирургических заболеваний, работы с хирургическим диагностическим оборудованием и аппаратурой. Особенности заполнения медицинской документации.
38. Хирургическая инфекция – определение, её виды. Возбудители хирургической инфекции, пути распространения. Местная и общая реакция организма на инфекцию. Стадии гнойно-воспалительного процесса.
39. Сепсис, его виды. Принципы диагностики сепсиса. Местная хирургическая инфекция, её виды, принципы возникновения.
40. Анаэробная хирургическая инфекция: газовая гангрена, столбняк. Особенности течения анаэробной инфекции. Особенности работы отделения и палат гнойной хирургии.
41. Нарушение периферического кровообращения. Определение. Классификация. Этиология. Патогенез. Клиника. Факторы, вызывающие омертвения и условия, влияющие

на степень их выраженности (анатомо-физиологическое строение, особенности внешней среды). Осложнения.

42. Виды омертвений: пролежни, инфаркт, сухая и влажная гангрена. Понятие о язвах и свищах. Диагностика. Специальные методы обследования пациентов с заболеваниями сосудов нижних конечностей.

43. Хирургические заболевания головы, лица, полости рта. Классификация, виды врожденной хирургической патологии головы, лица, полости рта, виды приобретенной хирургической патологии головы: деформации, дефекты, воспалительные заболевания. Этиология, патогенез, клиника. Диагностика.

44. Особенности течения гнойно-воспалительных заболеваний головы, лица, полости рта. Осложнения. Диагностика.

45. Хирургические заболевания шей, трахеи, пищевода. Классификация. Виды врожденной хирургической патологии шеи, трахеи, пищевода. Острые воспалительные заболевания шеи. Этиология, патогенез, клиника. Диагностика.

46. Заболевания щитовидной железы, заболевания пищевода: ожог и рубцовый стеноз. Инородные тела трахеи и пищевода. Этиология, патогенез, клиника. Особенности течения гнойно-воспалительных заболеваний шеи, трахеи, пищевода. Осложнения. Диагностика.

47. Хирургические заболевания органов грудной клетки. Классификация. Воспалительные заболевания плевры и легких, абсцесс легкого. Этиология. Патогенез. Клиника. Осложнения. Диагностика.

48. Заболевания молочной железы, методы её обследования. Этиология. Патогенез. Клиника. Осложнения. Диагностика.

49. Хирургические заболевания брюшной стенки и органов брюшной полости. Классификация. Этиология. Патогенез. Клиника. Осложнения. Диагностика заболеваний брюшной стенки и органов брюшной полости, требующих неотложного и планового хирургического вмешательства.

50. Понятие о проктологии. Хирургические заболевания прямой кишки. Классификация. Врожденные заболевания прямой кишки. Невоспалительные заболевания прямой кишки (геморрой, анальная трещина, выпадение прямой кишки). Парапроктит. Факторы риска в развитии заболеваний прямой кишки. Этиология. Патогенез. Клиника. Осложнения. Диагностика.

51. Понятие об урологии. Хирургические заболевания мочеполовых органов. Классификация. Почечная колика, аденома предстательной железы, цистит. Факторы риска в развитии заболеваний мочеполовых органов. Этиология. Патогенез. Клиника. Осложнения. Диагностика.

52. Методы исследования травматологических больных. Предварительная оценка общего состояния пострадавшего; расспрос: жалобы, обстоятельства травмы. Обследование пострадавшего: общий осмотр, объективное исследование по органам и системам, оценка состояния ЦНС, Status localis (местный статус). Постановка предварительного диагноза и определение осложнений. Современные инструментальные методы диагностики.

53. Понятие о травме, травматологии. Классификация травм. Понятие о травматизме, его видах. Особенности травматизма в разные возрастные периоды. Профилактика травматизма. Ведущие клинические симптомы и их значение в оценке состояния пациента и в диагностике механических травм. Виды травм: механические, термические, химические, лучевые. Понятие об изолированных, множественных, сочетанных, комбинированных травмах, политравме. Закрытые механические травмы (ушиб, растяжение, разрыв, вывих, перелом). Этиология. Патогенез. Клиника. Осложнения. Диагностика.

54. Понятие о черепно-мозговой травме, виды. Этиология. Патогенез. Клиника. Осложнения. Диагностика.

55. Травмы грудной клетки. Этиология. Патогенез. Клиника. Осложнения. Диагностика.

56. Травмы позвоночника и костей таза. Классификация. Этиология. Патогенез. Клиника. Осложнения. Диагностика.
57. Понятие о термических, химических, электротравмах. Классификация. Этиология. Патогенез. Клиника. Осложнения. Диагностика.
58. Синдром длительного сдавления. Этиология, патогенез, клиника. Роль фельдшера в очагах массового поражения в выявлении пострадавших с синдромом длительного сдавления.
59. Раны: определение, классификация ран в зависимости от характера ранящего оружия, от степени инфицированности, отношения к полостям тела и органам. Характеристика отдельных видов ран (резаная, колотая, рубленая, рваная, ушибленная, скальпированная, отравленная, укушенная, смешанная, огнестрельная).
60. Заживление ран первичным и вторичным натяжением. Фазы течения раневого процесса. Осложнения ран, клиника, диагностика.
61. Травматический шок. Определение, причины, патогенез, фазы течения, степени тяжести, клиника, диагностика при травматическом шоке.
62. Введение в оториноларингологию. Этапы развития отоларингологии, её место среди других клинических дисциплин. Организация оториноларингологической помощи населению. Методы исследования уха, горла, носа, гортани, трахеи.
63. Заболевания наружного носа (ожог, отморожения, травмы). Острый и хронический ринит. Заболевания носовой перегородки (гематома, абсцесс, искривление носовой перегородки). Острые и хронические синуситы (гайморит, фронтит, этмоидит, сфеноидит). Носовое кровотечение. Определение, этиология, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, осложнения.
64. Инструментальная диагностика заболеваний носа и придаточных пазух (передняя и задняя риноскопия, рентгенография придаточных пазух и костей носа). Исследование дыхательной и обонятельной функций.
65. Заболевания глотки, гортани и трахеи: фарингиты, ларингиты, трахеиты, тонзиллиты, аденоидные вегетации. Определение, этиология, диагностика, дифференциальная диагностика, осложнения.
66. Лабораторная и инструментальная диагностика заболеваний глотки, гортани и трахеи (непрямая эпифарингоскопия, прямая мезофарингоскопия, гипофарингоскопия, прямая и непрямая ларингоскопия, трахеобронхоскопия, эзофагоскопия). Острые и хронические тонзиллиты, классификация по Солдатову.
67. Невоспалительные и воспалительные заболевания наружного уха (серная пробка, отогематома, инородные тела наружного слухового прохода, фурункул, диффузный наружный отит, отомикоз). Заболевания среднего уха (острый катаральный отит, острый средний отит, хронический средний отит). Особенности течения острого среднего отита у грудных детей. Мастоидит, лабиринтит.
68. Тугоухость. Виды глухости. Болезнь Меньера. Этиология, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, осложнения.
69. Лабораторная и инструментальная диагностика заболеваний уха (отоскопия, исследование слуха разговорной и шепотной речью, камертонами, аудиометрия, исследование вестибулярной функции).
70. Введение в офтальмологию. Методики исследования органа зрения (наружный осмотр, определение остроты зрения с помощью таблицы Сивцева, оценка светоощущения с помощью таблиц Рябкина, измерение внутриглазного давления при помощи тонометра Маклакова). Система организации офтальмологической помощи.
71. Основные сведения по анатомии и физиологии органа зрения. Астигматизм. Близорукость. Дальнозоркость. Косоглазие. Амблиопия. Этиология, патогенез, клиника, осложнения, диагностика.
72. Воспалительные заболевания придаточного аппарата глаз, переднего и заднего отделов глаз. Флегмона орбиты, блефарит, ячмень, халазион, острый дакриоцистит,

конъюнктивиты, кератиты. Специфические поражения глаз (трахома, туберкулез, сифилис). Этиология, патогенез, клиника, осложнения. Диагностика.

73. Нарушение гемодинамики и гидродинамики глаз. Глаукома. Патология хрусталика, сетчатки, зрительного нерва. Катаракта, отслойка клетчатки, неврит зрительного нерва. Патология органа зрения при общих заболеваниях организма. Травмы органа зрения.

74. История организации онкологической помощи в РФ. Структура онкологической сети в РФ. Определение понятия «опухоль». Отличие между злокачественными и доброкачественными опухолями. Международная классификация по системе TNM. Общие принципы ранней диагностики злокачественных опухолей. Значение биопсии в онкологии. Понятие о срочной морфологической диагностике опухолей. Этапы обследования онкологического больного.

75. Принципы диагностики на ранних стадиях заболевания. Клиническая картина, дифференциальный диагноз дисгормональных дисплазий и рака молочной железы, рака шейки и тела матки, опухоли яичников, рака наружных половых органов опухолей почек, мочевого пузыря, яичек и полового члена.

76. Злокачественные опухоли кожи. Пигментные опухоли. Меланома. Рак губы, гортани, пищевода, желудка, ободочной кишки, прямой кишки, печени, поджелудочной железы. Этиология, классификация, клиника, диагностика.

77. Этиология, патогенез, клиника, гистологическая и клиническая классификация, диагностика и дифференциальная диагностика рака легкого в зависимости от характера роста опухоли и ее локализации, опухолей кроветворной системы, головного мозга, спинного мозга, щитовидной железы.

78. Особенности повреждения челюстно-лицевой области. Классификация, клиника, принципы диагностики и механизм смещения отломков при неогнестрельных повреждениях мягких тканей и костей лица (переломов челюстей, скуловой кости, костей носа), повреждений и заболеваний височно-нижнечелюстного сустава. Особенности и клиническая картина огнестрельных травм челюстно-лицевой области. Ранние и поздние осложнения повреждений мягких тканей и костей лица (асфиксия, шок, кровотечение, воспалительные осложнения, ложный сустав, контрактура).

Раздел 3. Диагностика и лечение в акушерстве и гинекологии.

79. Внутриутробное развитие плода. Плод, как объект родов. Состав и свойства околоплодных вод. Признаки доношенного плода. Признаки недоношенного и переношенного плода.

80. Физиологические изменения в организме при беременности. Питание при беременности. Основная медицинская документация в акушерстве.

81. Причины наступления родов. Периоды родов и их продолжительность. Родовые изгоняющие силы и их характеристика. Клиническое течение трех периодов родов.

82. Внутриутробная гипоксия плода, причины, диагностика, клинические проявления. Оценка новорожденного по шкале Апгар.

83. Нормальный послеродовой период. Инволюционные процессы в организме роженицы.

84. Понятие раннего токсикоза, гестоза. Клиническая классификация гестозов. Диагностика раннего токсикоза и гестоза. Группы риска, беременных угрожаемые на развитие гестозов.

85. Влияние различных заболеваний на течение беременности и родов. Особенности течения беременности и родов при экстрагенитальной патологии и гинекологических заболеваниях. Современные методы диагностики заболеваний при экстрагенитальной патологии. Особенности клинических проявлений.

86. Аномалии развития и заболевания элементов плодного яйца: причины, методы диагностики, клиника. Невынашивание: причины, диагностика, клиника. Перенашивание: причины, диагностика, клиника.
87. Аномалии родовой деятельности: патологический прелиминарный период, слабость родовых сил, чрезмерная родовая деятельность, дискоординированная родовая деятельность: классификация, причины, клинические проявления. Современные методы регистрации сократительной деятельности матки.
88. Аномалии таза: классификация, причины, клинические формы. Биомеханизм родов при аномалиях таза. Современные методы диагностики. Клинически узкий таз: диагностика.
89. Поперечные и косые положения плода: причины, диагностика. Разгибательные предлежания плода: диагностика. Биомеханизм родов при различных степенях разгибания головки.
90. Кровотечения первой половины беременности: причины, диагностика.
91. Акушерский травматизм: разрыв промежности по степеням, разрыв наружных половых органов, разрыв влагалища, разрыв шейки матки, разрыв матки. Классификация, причины, диагностика, клинические варианты.
92. Послеродовые гнойно-септические заболевания: язва промежности, хориоамнионит, мастит, послеродовый эндометрит, послеродовый метрозэндометрит, послеродовый перитонит, послеродовый сепсис.
93. Возбудители септических послеродовых заболеваний, пути проникновения в организм, этапы гнойно-септической инфекции, клиническая классификация. Клинические проявления гнойно-септических заболеваний, диагностика.
94. Регуляция полового цикла. Классификация расстройств полового цикла, их этиопатогенез, клинические проявления, диагностика.
95. Нарушение менструального цикла. Классификация расстройств менструального цикла, их этиопатогенез, клинические проявления, диагностика. Нейроэндокринные синдромы.
96. Аномалии развитие половых органов: причины, симптомы, распознавание, влияние на детородную функцию. Аномалии положения половых органов женщины: причины, клинические проявления, влияния на детородную функцию.
97. Клинические формы различных воспалительных заболеваний женских половых органов, их симптомы, диагностика. Этиология, патогенез воспалительных заболеваний гениталий. Роль макро- и микроорганизмов в возникновении воспалительных заболеваний. Физиологические барьеры, препятствующие проникновению микроорганизмов в половые пути. Особенности течения воспалительных заболеваний половых органов в разные возрастные периоды.
98. Клинические формы при внематочной беременности: причины, диагностика, клиника. Клинические формы апоплексии яичника: причины, диагностика, клиника. Причины "острого живота" в гинекологии: клиника, методы диагностики.
99. Травмы половых органов.
100. Эндометриоз. Определение. Причины, клинические формы, классификация, диагностика.
101. Классификация доброкачественных опухолей женских половых органов: клиника, диагностика. Международная классификация. Принципы диагностики на ранних стадиях заболевания.
102. Причины возникновения мужского и женского бесплодия. Диагностика бесплодия. Центры «Планирования семьи».

Раздел 4. Диагностика и лечение в педиатрии

1. Методика сбора анамнеза и общего осмотра у детей разного возраста.

2. Методы обследования и семиотика поражения дыхательной системы у детей. Семиотика дыхательной недостаточности, ритма дыхания, кашля, боли в грудной клетке, цианоз.
3. Методы обследования и семиотика поражения сердечно-сосудистой системы.
4. Семиотика сердечных шумов. Исследование сосудов.
5. Методы обследования и семиотика поражения крови и органов системы кроветворения. Геморрагический синдром. Анемии.
6. Методы обследования и семиотика поражения эндокринной системы.
7. Методика обследования кожи, подкожно-жировой клетчатки. Морфологические элементы кожи.
8. Методы обследования и семиотика поражения пищеварительной системы. Исследование живота. Исследование печени, желчного пузыря, поджелудочной железы. Семиотика дисфагии, изменений аппетита, диспептических расстройств.
9. Методы обследования и семиотика поражения мочевыделительной системы. Семиотика дизурических расстройств. Семиотика изменений количества и цвета мочи. Семиотика протеинурии, гематурии, лейкоцитурии.
10. Методы обследования и семиотика поражения мышечной и костной систем.
11. Диагностика асфиксии новорожденных, желтух новорожденных. Диагностика гемолитических желтух.
12. Диагностика гипоксических и травматических (внутричерепные кровоизлияния) повреждений мозга.
13. Диагностика болезней пупка, болезней кожи и подкожной клетчатки. Диагностика омфалита, везикулопустулеза, пузырьчатки.
14. Диагностика сепсиса новорожденных.
15. Диагностика муковисцидоза.
16. Диагностика ферментопатий. Диагностика лактазной недостаточности.
17. Диагностика функциональных нарушений ЖКТ у детей грудного возраста. Диагностика срыгиваний, колик.
18. Диагностика нарушения нутритивного статуса (гипотрофии)
19. Диагностика рахита, спазмофилии.
20. Диагностика аллергических заболеваний. Диагностика атопического дерматита, бронхиальной астмы.
21. Диагностика заболеваний органов пищеварения. Диагностика функциональных нарушений органов пищеварения (функциональных расстройств пищевода (ГЭР), функциональной диспепсии)
22. Диагностика болезней органов дыхания у детей. Диагностика пневмонии, бронхитов.
23. Диагностика болезней крови и кроветворных органов у детей. Диагностика анемии. Диагностика тромбоцитопении.
24. Диагностика болезней почек и мочевыводящих путей у детей. Диагностика гломерулонефрита, пиелонефрита.
25. Диагностика болезней эндокринной системы у детей. Диагностика сахарного диабета, гипотиреоза.
26. Диагностика детских инфекционных болезней. Диагностика скарлатины, кори, краснухи. Диагностика ветряной оспы, менингококковой инфекции, коклюша, эпидемического паротита.
27. Диагностика острых респираторно-вирусных инфекций у детей. Диагностика гриппа.
28. Диагностика острых кишечных инфекций у детей. Диагностика шигиллеза, эшерихиоза.
29. Диагностика инфекционных гепатитов у детей.

30. Диагностика и Лечение бронхиальной астмы. Контроль пациента и оценка эффективности оказания помощи.
31. Диагностика и Лечение острого и обструктивного бронхитов. Контроль пациента и оценка эффективности оказания помощи.
32. Диагностика и Лечение пневмонии. Контроль пациента и оценка эффективности оказания помощи.
33. Диагностика и Лечение функциональных расстройства пищевода (ГЭР), функциональной диспепсии. Контроль пациента и оценка эффективности оказания помощи.
34. Диагностика и Лечение железодефицитной анемии. Контроль пациента и оценка эффективности оказания помощи.
35. Диагностика и Лечение пиелонефрита, цистита у детей. Контроль пациента и оценка эффективности оказания помощи.
36. Диагностика и Лечение сахарного диабета. Контроль пациента и оценка эффективности оказания помощи.
37. Диагностика и Лечение гипотиреоза. Контроль пациента и оценка эффективности оказания помощи.
38. Диагностика и Лечение скарлатины, коклюша. Контроль пациента и оценка эффективности оказания помощи.
39. Диагностика и Лечение острых респираторно-вирусных инфекций. Контроль пациента и оценка эффективности оказания помощи.
40. Диагностика и Лечение острых кишечных инфекций у детей. Контроль пациента и оценка эффективности оказания помощи.
41. Диагностика и Лечение гепатитов у детей. Контроль пациента и оценка эффективности оказания помощи.