

Краевое государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Минусинский медицинский техникум»

РАССМОТРЕНО

На заседании цикловой методической комиссии

Протокол № 9

От « 21 » 05 2024 г.

Председатель ЦМК Мур  
Г.В. Медведева

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора по учебной работе

Н.В. Новолодская

2024 г.



**Материалы для подготовки к квалификационному экзамену  
для студентов 3 курса специальности 31.02.01 Лечебное дело  
(311, 312 группы)**

ПМ. 01 Диагностическая деятельность

Минусинск, 2024

## **ПМ. 01 Диагностическая деятельность**

Экзамен состоит из двух этапов: тестирование и ответ по билету. В тесты входят вопросы из всех разделов модуля.

### **Диагностика внутренних болезней**

#### **Вопросы:**

##### **знать диагностику внутренних болезней:**

- определение, причины, факторы риска, клиническую картину;
- дополнительные методы исследования (лабораторные, рентгенологические, инструментальные)

##### **Заболевания органов дыхания:**

хроническая обструктивная болезнь легких, пневмонии (крупозная, очаговая), бронхоэктатическая болезнь, абсцесс легких, бронхиальная астма.

##### **Заболевания органов кровообращения:**

острая ревматическая лихорадка, гипертоническая болезнь, стенокардия, инфаркт миокарда, ишемическая болезнь легких, хроническая сердечная недостаточность

##### **Заболевания органов пищеварения:**

аутоиммунный и хеликобактерный гастрит, язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки, хронический холецистит, хронический гепатит, цирроз печени, хронический панкреатит, синдром раздраженного кишечника.

##### **Заболевания системы мочевыделения:**

острый и хронический диффузный гломерулонефрит, острый и хронический пиелонефрит, мочекаменная болезнь, хроническая почечная недостаточность

##### **Заболевания эндокринной системы:**

гипотиреоз, диффузный токсический зоб, сахарный диабет, эндемический зоб, ожирение

##### **Заболевания органов кроветворения:**

железодефицитная анемия, В<sub>12</sub>-дефицитная анемия, острые и хронические лейкозы

##### **Заболевания костно-мышечной системы, и соединительной ткани:**

ревматоидный артрит, подагра, остеоартроз (гонартроз, коксартроз), остеохондроз (шейный, грудной, поясничный)

#### **Манипуляции:**

##### **уметь демонстрировать на статисте:**

- исследование кожи и видимых слизистых
- методику исследования и оценки состояния мускулатуры
- технику проведения термометрии
- пальпацию периферических лимфатических узлов
- пальпацию грудной клетки
- сравнительную перкуссию легких
- топографическую перкуссию легких
- аускультацию легких и бронхофонию
- исследование пульса, подсчет частоты дыхательных движений
- технику измерения артериального давления
- определения границ сердца
- аускультацию сердца, подсчет частоты сердечных сокращений

- пальпацию и перкуссию почек
- поверхностную пальпацию живота
- глубокую скользящую пальпацию живота
- пальпацию и перкуссию печени
- пальпацию и перкуссию селезенки
- пальпацию щитовидной железы

## **Диагностика инфекционных болезней (только тесты)**

### **Вопросы:**

1. Клинико-диагностические признаки брюшного тифа.
2. Клинико-диагностические признаки дифтерии ротоглотки.
3. Клинико-диагностические признаки вшивого сыпного тифа.
4. Клинико-диагностические признаки сальмонеллёза.
5. Клинико-диагностические признаки вирусного гепатита С.
6. Клинико-диагностические признаки менингококковой инфекции.
7. Клинико-диагностические признаки геморрагической лихорадки с почечным синдромом.
8. Клинико-диагностические признаки клещевого энцефалита.
9. Клинико-диагностические признаки бешенства.
10. Клинико-диагностические признаки пищевой токсикоинфекции.
11. Клинико-диагностические признаки гриппа.
12. Клинико-диагностические признаки малярии.
13. Клинико-диагностические признаки дифтерии гортани.
14. Клинико-диагностические признаки холеры.
15. Клинико-диагностические признаки вирусного гепатита А.
16. Клинико-диагностические признаки клещевого риккетсиоза Сибири (клещевого сыпного тифа).
17. Клинико-диагностические признаки клещевого боррелиоза (болезни Лайма).
18. Клинико-диагностические признаки столбняка.
19. Клинико-диагностические признаки туляремии.
20. Клинико-диагностические признаки вирусного гепатита Е.
21. Клинико-диагностические признаки паратифов А и В.
22. Клинико-диагностические признаки лептоспироза.
23. Клинико-диагностические признаки чумы.
24. Клинико-диагностические признаки вирусных гепатитов В, Д.
25. Клинико-диагностические признаки инфекционного мононуклеоза.
26. Клинико-диагностические признаки ботулизма.
27. Клинико-диагностические признаки бруцеллеза.
28. Клинико-диагностические признаки сибирской язвы.
29. Клинико-диагностические признаки ВИЧ-инфекции.
30. Клинико-диагностические признаки дизентерии (шигеллеза).

## **Диагностика хирургических болезней**

### **Вопросы:**

#### **знать диагностику хирургических болезней:**

определение, причины, клиническую картину: гидраденита, послеродового мастита, рожистого воспаления, острого сотрясения головного мозга, паховой грыжи у мужчин, мочекаменной болезни, острого холецистита, постинъекционного абсцесса, геморроя,

острого аппендицита, столбняка, рака молочной железы, облитерирующего эндартериита, панариция, гнойной раны голени.

### **Манипуляции:**

#### **уметь демонстрировать на статисте симптомы:**

- Воскресенского при остром аппендиците
- Воскресенского при остром панкреатите
- Ровзинга при остром аппендиците
- Ситковского при остром аппендиците
- Кэра при остром холецистите
- Ортнера-Грекова при желчнокаменной болезни
- Обуховской больницы
- Образцова при остром аппендиците
- Бартомье-Михельсона при остром аппендиците
- Георгиевского (френикус) при остром холецистите
- Мерфи при остром холецистите
- Склярова при кишечной непроходимости
- Кернига
- Ригидность мышц затылка
- Мюсси и Йонша при желчнокаменной болезни
- Щеткина-Блюмберга

### **Диагностика детских болезней**

#### **Вопросы:**

- 1. Асфиксия новорожденных.** Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, осложнения.
- 2. Родовая травма.** Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, осложнения.
- 3. Гемолитическая болезнь новорожденных.** Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, осложнения.
- 4. Гнойно-воспалительные заболевания новорожденных. Болезни пупка, болезни кожи, сепсис новорожденного.** Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, осложнения.
- 5. Рахит.** Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, осложнения.
- 6. Спазмофилия.** Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, осложнения.
- 7. Аномалии конституции. Экссудативно-катаральный диатез. Атопический дерматит.** Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, осложнения.
- 8. Острые и хронические расстройства пищеварения у детей раннего возраста.** Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, осложнения.
- 9. Стенозирующий ларинготрахеит.** Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, осложнения.
- 10. Острый обструктивный бронхит.** Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, осложнения.
- 11. Острая пневмония.** Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, осложнения.
- 12. Врожденные пороки сердца.** Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, осложнения.

13. **Ревматизм у детей.** Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, осложнения.
14. **Железодефицитная анемия у детей.** Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, осложнения.
15. **Бронхиальная астма.** Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, осложнения.
16. **Тромбоцитопеническая пурпура (болезнь Верльгофа).** Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, осложнения.
17. **Геморрагический васкулит (болезнь Шенлейн-Геноха).** Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, осложнения.
18. **Гемофилия. Лейкозы у детей.** Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, осложнения.
19. **Пиелонефрит. Гломерулонефрит.** Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, осложнения.
20. **Стоматиты у детей.** Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, осложнения.
21. **Гастрит. Гастродуоденит у детей.** Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, осложнения.
22. **Язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки.** Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, осложнения.
23. **Гельминтозы у детей. Аскаридоз. Энтеробиоз.** Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, осложнения.
24. **Сахарный диабет.** Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, осложнения.
25. **Гипергликемическая и гипогликемическая комы.** Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, осложнения.
26. **Гипотиреоз. Гипертиреоз.** Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, осложнения.
27. **ОРВИ (грипп, парагрипп, аденовирусная инфекция, РС-инфекция).** Этиология. Пути передачи. Клиника. Диагностика, дифференциальная диагностика. Противоэпидемические мероприятия в очаге инфекции.
28. **Эпидемический паротит.** Этиология. Патогенез. Пути передачи. Клиника. Диагностика, дифференциальная диагностика, Противоэпидемические мероприятия в очаге инфекции.
29. **Краснуха.** Этиология. Патогенез. Пути передачи. Клиника. Диагностика, дифференциальная диагностика, Противоэпидемические мероприятия в очаге инфекции.
30. **Скарлатина.** Этиология. Патогенез. Пути передачи. Клиника. Диагностика, дифференциальная диагностика. Осложнения. Противоэпидемические мероприятия в очаге инфекции.
31. **Дифтерия.** Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика, дифференциальная диагностика. Противоэпидемические мероприятия в очаге инфекции.
32. **Менингококковая инфекция.** Этиология. Патогенез. Пути передачи. Клиника. Диагностика, дифференциальная диагностика. Противоэпидемические мероприятия в очаге инфекции.
33. **Ветряная оспа.** Этиология. Патогенез. Пути передачи. Клиника. Диагностика, дифференциальная диагностика. Противоэпидемические мероприятия в очаге инфекции.
34. **Корь.** Этиология. Патогенез. Пути передачи. Клиника. Диагностика, дифференциальная диагностика. Противоэпидемические мероприятия в очаге инфекции.
35. **Коклюш.** Этиология. Патогенез. Пути передачи. Клиника. Диагностика, дифференциальная диагностика. Противоэпидемические мероприятия в очаге инфекции.
36. **Полиомиелит.** Этиология. Патогенез. Пути передачи. Клиника. Диагностика, дифференциальная диагностика. Осложнения. Противоэпидемические мероприятия в очаге инфекции.

- 37. Острые кишечные инфекции (ОКИ): дизентерия (шигеллез), сальмонеллез, эшерихиоз** Этиология. Патогенез. Пути передачи. Клиника. Диагностика, дифференциальная диагностика. Противоэпидемические мероприятия в очаге инфекции.
- 38. Вирусный гепатит А, Е.** Этиология. Патогенез. Пути передачи. Клиника. Диагностика, дифференциальная диагностика. Противоэпидемические мероприятия в очаге инфекции.
- 39. Вирусный гепатит В, С, Д.** Этиология. Патогенез. Пути передачи. Клиника. Диагностика, дифференциальная диагностика. Противоэпидемические мероприятия в очаге инфекции.

### **Манипуляции**

1. Особенности сбора анамнеза в педиатрии.
2. Особенности осмотра мышечной системы, определение тонуса, двигательной активности. Провести пальпацию ребенку 6 месяцев.
3. Особенности осмотра костной системы (форма черепа, размеры родничков, форма грудной клетки, состояние позвоночника) ребенка 4 месяцев, 14 лет.
4. Определите типы дыхания у детей.
5. Подсчитайте частоту дыхания у ребенка 2 лет.
6. Определите границу относительной сердечной тупости у ребенка 7 лет.
7. Продемонстрируйте технику пальпации печени у ребенка 3 лет.
8. Назовите правила аускультации легких и проведите её у ребенка в 1 год.
9. Перечислите правила осмотра зева и проведите осмотр зева у ребенка раннего возраста (1 год).
10. Проведите перкуссию границ печени по Курлову ребенку 5 лет.
11. Назовите методы антропометрического исследования и их значение и проведите антропометрическое исследование ребенку 8 месяцев.
12. Проведите пальпацию лимфатических узлов ребенку 5 лет.
13. Проведите осмотр кожных покровов ребенку 7 лет.
14. Проведите непосредственную перкуссию ребенку в возрасте 2 месяцев.
15. Продемонстрируйте перкуссию сердца ребенку 15 лет.

### **Диагностика в акушерстве и гинекологии**

#### **Вопросы:**

1. Ранние токсикозы беременных. Клиническая картина. Диагностика.
2. Отеки, связанные с беременностью. Клиническая картина. Диагностика.
3. Преэклампсия беременных женщин легкой степени. Клиническая картина. Диагностика.
4. Преэклампсия беременных женщин средней степени тяжести. Клиническая картина. Диагностика.
5. Преэклампсия беременных женщин тяжелой степени. Клиническая картина. Диагностика.
6. Эклампсия беременных женщин. Клиническая картина. Диагностика.
7. Выкидыш. Причины. Классификация. Клиническая картина. Диагностика.
8. Предлежание плаценты. Клиническая картина. Диагностика.
9. Преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты. Клиническая картина. Диагностика.
10. Узкий таз. Классификация. Диагностика. Особенности течения беременности и родов.
11. Кровотечения в послеродовом и послеродовом периодах. Причины. Диагностика.
12. Родовой травматизм. Причины. Диагностика.
13. Тазовые предлежания плода. Диагностика. Особенности течения беременности и родов.
14. Многоплодная беременность. Причины. Диагностика. Особенности течения беременности и родов.

15. Внематочная беременность. Причины. Классификация. Клиническая картина. Диагностика.
16. Физиологические роды. Предвестники родов. Родовые изгоняющие силы. Течение по периодам.
17. Физиологический послеродовой период. Течение.
18. Поперечные и косые положения плода. Причины возникновения. Диагностика. Особенности течения беременности и родов.
19. Аменорея. Клиника. Диагностика.
20. Дисфункциональные маточные кровотечения. Клиника. Диагностика.
21. Климактерические кровотечения. Клиника. Диагностика.
22. Ювенильные кровотечения. Клиника. Диагностика.
23. Альгодисменорея. Клиника. Диагностика.
24. Воспалительные заболевания наружных половых органов. Клиника. Диагностика. Течение заболеваний.
25. Воспалительные заболевания матки. Клиника. Течение заболеваний.
26. Воспалительные заболевания придатков матки. Клиника. Диагностика. Течение заболеваний.
27. Трихомоноз. Клиника. Диагностика.
28. Кандидоз. Клиника. Диагностика.
29. Миомы матки. Клиника. Диагностика. Течение заболеваний.
30. Апоплексия яичника. Клиника. Диагностика.
31. Перекрут ножки опухоли. Клиника. Диагностика.
32. Разрыв капсулы опухоли. Клиника. Диагностика.
33. Рак шейки матки. Клиника. Диагностика.
34. Рак матки. Клиника. Диагностика.
35. Рак яичников. Клиника. Диагностика.
36. Предраковые заболевания наружных половых органов. Клиника. Диагностика.
37. Доброкачественные опухоли яичников. Клиника. Диагностика.

### **Манипуляции:**

1. Измерение окружности живота.
2. Измерение высоты стояния дна матки.
3. Приемы наружного акушерского исследования.
4. Определение предполагаемой массы плода.
5. Забор материала для исследования на степень чистоты влагалищной флоры.
6. Диагностика беременности. Определение срока беременности и даты родов.
7. Пельвиометрия с оценкой таза.
8. Взвешивание беременной с оценкой прибавки.
9. Измерение АД с оценкой.
10. Выслушивание сердцебиения плода с оценкой.
11. Забор материала на бак посев.
12. Забор материала из влагалища для исследования на онкоцитологию.
13. Забор материала из влагалища на гонорею.
14. Забор материала из влагалища при трихомонадах.
15. Исследование в зеркалах шейки матки.
16. Подсчет схваток и их оценка.
17. Обучение роженицы методам самообезболивания в родах.
18. Влагалищное исследование во время беременности.
19. Определение предполагаемой массы плода.
20. Оценка расположения предлежащей части плода.
21. Определение признаков клинического несоответствия (Вастена, Цангемейстера).
22. Осмотр молочных желез после родов.
23. Обследование для выявления явных и скрытых отеков.