

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ»  
УПРАВЛЕНИЯ ДЕЛАМИ ПРЕЗИДЕНТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**РАССМОТРЕНО**

Цикловой (предметной) комиссией  
«Профессиональные модули»  
(протокол № 7 от 6 апреля 2026 г.)  
Председатель цикловой  
(предметной) комиссии \_\_\_\_\_

**УТВЕРЖДАЮ**

Заместитель директора по  
учебной работе ФГБПОУ  
"Медицинский колледж"  
\_\_\_\_\_ Ж.О. Романова  
«6» апреля 2026 г.

**ВОПРОСЫ К ЭКЗАМЕНУ**

по

ПМ 02. «Осуществление лечебно-диагностической деятельности»  
по специальности 31.02.01 Лечебное дело

(среднее профессиональное образование углубленной подготовки)

2 курс 4 семестр

Составители:

Астахова И.В.

Казакова О. И.

Жамлина О.С.

Кузьмин А.С.

Рогачева Т.А.

Соловьева Н.А.

Москва, 2026

### **Пропедевтика**

1. Общие представления о течении заболеваний. Этиология. Факторы риска. Патогенез. Симптомы болезни. Синдромы. Осложнения. Диагноз. Прогноз. Ятрогения.
2. Методы обследования пациентов с нарушениями функций органов дыхания.
3. Аускультация легких. Характер основных дыхательных шумов и патологических. Сухие и влажные хрипы, механизм образования. Диагностическое значение.
4. Дополнительные методы исследования органов дыхания (рентген, бронхоскопия, бронхография, анализ мокроты, спирография, пикфлоуметрия) Диагностическое значение.
5. Перечислите симптомы, характерные для заболеваний органов кровообращения. Особенности сбора анамнеза у таких пациентов.
6. Методы исследования органов мочевыделительной системы
7. Острые, угрожающие жизни осложнения СД. Признаки и методы диагностики гипергликемической комы.
8. Инструментальные методы исследования сердечно-сосудистых заболеваний (ЭКГ, велоэргометрия, ЭхоКГ, коронароангиография (КАГ). Диагностическое значение.
9. Аускультация сердца. Точки аускультации сердца. Задачи, решаемые при проведении аускультации. Диагностическое значение.
10. Перечислите симптомы, характерные для заболеваний ЖКТ. Особенности сбора анамнеза у этой категории больных.
11. Осмотр живота. Области живота и топография органов брюшной полости. Диагностическое значение.
12. ЭКГ Подготовка пациента к снятию ЭКГ. Информативность и диагностические возможности ЭКГ.
13. Методы обследования пациентов с нарушениями функций органов дыхания
14. Дополнительные методы обследования органов дыхания. Рентген, бронхоскопия, анализ мокроты, спирометрия.
15. Методы инструментальной диагностики заболеваний ЖКТ (ЭГДС, рентген желудка, УЗИ, МРТ, колоноскопия, ректороманоскопия). Диагностическое значение
16. Методы рентген-диагностики заболеваний органов дыхания  
Диагностическое значение.

## **Терапия**

1. Пневмонии. Этиология, патогенез, классификация, клиническая картина, осложнения. Диагностика пневмоний. Лечение пневмоний.
2. Плеврит. Этиология, патогенез, классификация, клинические проявления. Методы диагностики. Лечение плевритов.
3. Бронхиальная астма. Диагностика. Классификация. Принцип ступенчатого лечения в межприступный период.
4. Трахеит. Бронхит. Диагностика. Классификация, клиническая картина. Лечение.
5. Абсцесс и гангрена легких. Этиология, патогенез. Клиническая картина. Диагностика. Лечение нагноительных заболеваний легких.
6. Рак легких. Классификация, методы обследования и диагностики. Принципы лечения рака легких.
7. Острая ревматическая лихорадка. Этиология, патогенез, клиническая картина. Диагностические критерии ОРЛ. Методы обследования пациентов. Лечение и профилактика ОРЛ.
8. Приобретенные пороки сердца. Этиология. Классификация. Методы диагностики и клинические проявления пороков сердца. Осложнения. Принципы лечения приобретенных пороков сердца.
9. Миокардиты. Эндокардиты. Этиология. Классификация. Клинические проявления. Методы обследования пациента и лечение.
10. Артериальная гипертензия. Этиология. Патогенез. Классификация. Клинические проявления. Методы обследования пациента. Осложнения. Принципы лечения АГ.
11. Атеросклероз. Этиология. Патогенез. Методы диагностики атеросклероза. Индекс атерогенности. Классификация, клинические проявления. Лечение атеросклероза.
12. Ишемическая болезнь сердца. Этиология, патогенез, клинические формы. Методы диагностики ИБС. Лечение стенокардии.
13. Инфаркт миокарда. Этиология, патогенез, клинические формы. Методы диагностики. Лечение инфаркта миокарда в различные стадии его течения.
14. Хроническая сердечная недостаточность. Этиология, патогенез, классификация. Клинические проявления. Методы диагностики ХСН. Принципы лечения ХСН.
15. Хронические гастриты. Этиология, патогенез, классификация. Методы диагностики и лечение хронических гастритов.

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ»  
УПРАВЛЕНИЯ ДЕЛАМИ ПРЕЗИДЕНТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

16. Язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки. Этиология, патогенез, клинические проявления. Возможные осложнения. Методы диагностики и лечение язвенной болезни желудка и 12-перстной кишки.
17. Хронический панкреатит. Этиология, патогенез, классификация. Клинические проявления. Диагностика. Лечение.
18. Дискинезия желчевыводящих путей. Этиология, патогенез, классификация, клинические проявления. Диагностика и лечение.
19. Хронические гепатиты. Этиология, патогенез, классификация, клиническая картина хронических гепатитов. Возможные осложнения. Лечение и профилактика хронических гепатитов.
20. Цирроз печени. Этиология, патогенез, классификация, клиническая картина циррозов печени. Возможные осложнения. Лечение и профилактика циррозов печени.
21. Неспецифический язвенный колит. Этиология, патогенез, клиническая картина. Методы диагностики НЯК. Возможные осложнения. Лечение НЯК.
22. Болезнь Крона. Этиология, патогенез, клиническая картина. Методы диагностики, возможные осложнения. Лечение болезни Крона.
23. Синдром раздраженного кишечника. Этиология, патогенез, классификация, клинические проявления. Методы диагностики СРК. Принципы лечения СРК.
24. Цистит. Этиология, патогенез, клинические проявления. Диагностика цистита. Лечение циститов.
25. Пиелонефрит. Этиология, патогенез, классификация, клинические проявления пиелонефрита. Возможные осложнения. Диагностика и лечение пиелонефрита.
26. Гломерулонефрит. Этиология, патогенез, классификация, клинические проявления гломерулонефрита. Возможные осложнения. Диагностика и лечение гломерулонефрита.
27. Хроническая почечная недостаточность. Этиология, патогенез, стадии, клинические проявления. Диагностика ХПН. Принципы лечения ХПН.
28. Мочекаменная болезнь. Этиология, патогенез, классификация, клинические проявления. Диагностика МКБ. Лечение МКБ.
29. Заболевания щитовидной железы. Этиология, патогенез, клинические проявления гиперфункции и гипофункции щитовидной железы. Методы диагностики гипо- и гипертиреоза. Лечение заболеваний щитовидной железы (тиреотоксикоза, гипотиреоза, йоддефицитных состояний).

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ»  
УПРАВЛЕНИЯ ДЕЛАМИ ПРЕЗИДЕНТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

30. Сахарный диабет. Этиология, патогенез, классификация, клиническая картина. Осложнения сахарного диабета. Методы диагностики сахарного диабета. Принципы лечения сахарного диабета 1 и 2 типов.
31. Геморрагические диатезы. Этиология, патогенез, классификация, клиническая картина геморрагических диатезов. Диагностика геморрагических диатезов (болезни Верльгофа, Шенлейн-Геноха). Лечение болезни Верльгофа, Шенлейн-Геноха.
32. Гемофилия. Этиология, патогенез, классификация. Клинические проявления. Диагностика гемофилии. Принципы лечения гемофилии. Особенности медицинской помощи и лечения кровотечений в полость сустава при гемофилии.
33. Анемии. Классификация. Этиология железодефицитных и В12 - фолиеводефицитных анемий. Клинические проявления, методы диагностики. Клинический анализ крови при железодефицитных, В12 - фолиеводефицитных анемиях. Лечение железодефицитных и В12 - фолиеводефицитных анемий.
34. Лейкозы. Этиология, классификация, клиническая картина, принципы диагностики и лечения.
35. Подагра. Этиология, патогенез, клиническая картина. Диагностика и лечение подагры.
36. Ревматоидный артрит. Этиология, патогенез, клиническая картина. Диагностика и лечение ревматоидного артрита
37. Остеоартроз. Этиология, патогенез, клиническая картина. Диагностика остеоартроза и принципы его лечения.

### **Кожные и венерические болезни**

1. Дерматозоозы. Педикулез. Этиология, патогенез, классификация, клиническая картина. Методы диагностики педикулеза. Принципы лечения педикулеза. Профилактика педикулеза.
2. Дерматозоозы. Чесотка. Этиология, патогенез, классификация, клиническая картина. Методы диагностики чесотки. Принципы лечения чесотки. Особенности местной терапии при чесотке. Профилактика чесотки.
3. Пиодермии. Этиология, патогенез, классификация пиодермий. Диагностика пиодермий. Лечение пиодермий.

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ»  
УПРАВЛЕНИЯ ДЕЛАМИ ПРЕЗИДЕНТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

4. Грибковые заболевания кожи и ее производных. Этиология, патогенез, классификация дерматомикозов. Диагностика и лечение дерматомикозов, их профилактика.
5. Неинфекционные заболевания кожи – псориаз. Этиология, патогенез, классификация, клинические проявления псориаза. Диагностика и лечение псориаза.
6. Аллергические заболевания кожи. Этиология, патогенез, классификация, клиническая картина. Крапивница. Отек квинке. Диагностика и лечение аллергических заболеваний кожи.
7. Заболевания, передающиеся половым путем. Этиология, классификация. Сифилис. Причины, возбудитель, патогенез, стадии. Клиническая картина сифилиса. Методы диагностики сифилиса. Лечение сифилиса и его профилактика.
8. Заболевания, передающиеся половым путем. Этиология, классификация. Гонорея. Возбудитель, особенности клинической картины и диагностики у мужчин и женщин. Лечение гонореи и ее профилактика.

### **Неврология и психиатрия**

1. Диагностика и лечение неврологических проявлений остеохондроза позвоночника
2. Диагностика и лечение нейроциркуляторной дистонии
3. Диагностика и лечение мигрени
4. Головная боль. Классификация, методы обследования больного, принципы лечения различных видов головной боли
5. Диагностика и лечение хронических нарушений мозгового кровообращения
6. Диагностика и лечение острых нарушений мозгового кровообращения.
7. Диагностика шизофрении. Клинические формы, варианты течения, основные симптомы. Принципы лечения. Нейролептический синдром.
8. Диагностика биполярного аффективного расстройства. Клинические формы. Варианты течения. Симптомы. Принципы лечения.
9. Эпилепсия. Диагностика. Клинические проявления. Принципы лечения. Большой судорожный припадок. Неотложная помощь.
10. Хронический алкоголизм. Стадии течения. Клинические проявления. Осложнения. Принципы лечения хронического алкоголизма.

### **Инфекционные болезни.**

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ»  
УПРАВЛЕНИЯ ДЕЛАМИ ПРЕЗИДЕНТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

1. Брюшной тиф. Источник инфекции. Пути передачи. Клиническая картина, формы. Диагностика. Лечение.
2. Ботулизм. Источник инфекции. Путь передачи. Клиническая картина. Диагностика. Лечение.
3. Дифтерия. Возбудитель. Пути передачи. Диагностика. Лечение.
4. Туберкулез. Возбудитель. Пути передачи. Классификация. Клиническая картина. Диагностика. Лечение.

## **ЛОР**

1. Синуситы. Классификация. Клиническая картина. Диагностика. Лечение. Показание к госпитализации.
2. Тонзиллиты. Классификация. Клиническая картина. Диагностика. Лечение. Показание к госпитализации.

## **Офтальмология.**

1. Глаукома. Причины. Классификация. Острый приступ глаукомы. Диагностика. Лечение.

## **Педиатрия**

1. Возрастные анатомо-физиологические особенности систем органов ребенка.
2. Недоношенный ребенок и его особенности. Медицинская помощь недоношенным детям. Специфика лечения недоношенных детей.
3. Инфекционно–септические заболевания новорожденных. Этиология, клиническая картина. Диагностика. Лечение.
4. Диагностика гипотрофии и паратрофии у детей.
5. Инфекции верхних и нижних дыхательных путей у детей разного возраста. Этиология, клиническая картина. Диагностика. Лечение.
6. . Оказание неотложной помощи при бронхолите, ложном крупе.
7. Диагностика и лечение атопического дерматита и бронхиальной астмы у детей. Особенности анамнеза.
8. Заболевания пищеварительной системы у детей раннего возраста. Синдром рвоты у детей. Этиология, клиническая картина. Диагностика. Лечение.
9. Синдром боли в животе у детей. Дифференциальная диагностика.
10. Заболевания мочевыводящих путей. Основные симптомы и синдромы. Этиология, клиническая картина. Диагностика. Лечение.

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ»  
УПРАВЛЕНИЯ ДЕЛАМИ ПРЕЗИДЕНТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

11. Заболевания системы крови у детей. Выявление основных клинико–лабораторных синдромов. Этиология, клиническая картина. Диагностика. Лечение.
12. Инфекционные заболевания у детей, сопровождающихся сыпью. Этиология, клиническая картина. Диагностика. Лечение.
13. Асфиксия и родовая травма, внутричерепной родовой травмы. Этиология, клиническая картина. Диагностика. Лечение.
14. Респираторный дистресс – синдром. Этиология, клиническая картина. Диагностика. Лечение. Показания к ИВЛ.
15. Инфекции мочевыводящей системы у детей. Этиология, клиническая картина. Диагностика. Лечение.
16. Гломерулонефрит у детей. Этиология, клиническая картина. Диагностика. Лечение.

## **Хирургия**

1. Черепно-мозговая травма. Виды. Клиническая картина. Методы диагностики и лечения
2. Переломы конечностей. Классификация. Методы диагностики и лечения. Виды шин.
3. Ожоги. Причины. Стадии. Диагностика. Определение площади ожога методами: «Правило Девятки» «Правило ладони». Схемы Вилявина. Таблица Постникова. Лечение.
4. Холодовые травмы. Стадии обморожения. Фазы замерзания. Методы диагностики. Холодовой невроаскулит. Ознобление. Методы лечения.
5. Множественные переломы ребер. Клиническая картина. Методы диагностики и лечения.
6. Перитонит. Стадии. Клиническая картина по фазам. Методы диагностики и лечения.
7. Первичная хирургическая обработка ран, инструменты для ее проведения. Техника безопасности при работе с хирургическими инструментами.
8. Метод «Автоклавирование». Режимы работы автоклава. Температура. Время экспозиции. Давление.
9. Группы крови и резус фактор. Переливание крови, показания и противопоказания. Определение групп крови с помощью моноклональных антител. Клиника гемотрансфузионного шока.
10. Острый живот. Методы диагностики. Догоспитальная помощь.

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ»  
УПРАВЛЕНИЯ ДЕЛАМИ ПРЕЗИДЕНТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

11. Диагностика и неотложная помощь при различных видах пневмоторакса.
12. Носовые кровотечения. Причины. Передняя тампонада носа.
13. Первая помощь при обструкции дыхательных путей инородным телом.  
Прием Геймлиха. Техника коникотомии.
14. Гиповолимический шок. Диагностика. Догоспитальная помощь при массивной кровопотере.
15. Перелом костей таза. Симптоматика. Догоспитальная помощь.  
Обезболивание и транспортировка. Возможные осложнения.
16. Транспортная иммобилизация. Цель и показания к ней.
17. Тугой ползучий инфильтрат. Преимущества и недостатки данного метода.
18. Синдром длительного сдавления. Диагностика. Догоспитальная помощь.
19. Почечная колика. Диагностика. Догоспитальная помощь.
20. Перелом основания черепа. Диагностика. Первая помощь.

### **Акушерство и гинекология**

1. Физиологические роды. Периоды, биомеханизм, клиническое течение, ведение.
2. Роды при тазовом предлежании плода: биомеханизм, течение родов, акушерские пособия, профилактика осложнений.
3. Невынашивание беременности. Определение, причины. Диагностика  
Методы лечения
4. Кровотечения в поздние сроки беременности. Классификация, клиническая картина, диагностика, тактика ведения на догоспитальном и госпитальном этапах.
5. Кровотечения во время родов и в послеродовом периоде. Причины, виды, тактика ведения на догоспитальном и госпитальном этапах.
6. Токсикозы. Классификация, причины, клиническая картина, диагностика. Тактика ведения больных на догоспитальном и госпитальном этапах.
7. Гипертензивные состояния во время беременности (преэклампсия). Классификация, причины, клиническая картина, диагностика. Тактика ведения на догоспитальном и госпитальном этапах.
8. Кровотечения в ранние сроки беременности. Классификация, клиническая картина, диагностика, тактика ведения на догоспитальном и госпитальном этапах.

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ»  
УПРАВЛЕНИЯ ДЕЛАМИ ПРЕЗИДЕНТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

9. Внематочная беременность. Этиология, классификация, клиника, диагностика, лечение на госпитальном и догоспитальном этапах, профилактика
10. Аномальные маточные кровотечения. Классификация, диагностика, принципы лечения.
11. Нарушения менструального цикла. Виды, клиническая картина, диагностика, принципы лечения.
12. Опухоли яичников. Классификация, диагностика, принципы лечения.
13. Миома матки. Классификация, клиническая картина, диагностика, тактика лечения.
14. Предраковые заболевания шейки матки. Причины, клиническая картина, диагностика, принципы лечения.
15. Аномалии развития женских половых органов. Классификация, клиническая картина.
16. Эндометриоз. Этиология, классификация, клинические проявления. Лечение эндометриоза.
17. Признаки беременности и методы ее определения в разные сроки.
18. Методы обследования беременной.
19. Ведение нормального послеродового периода.
20. Воспалительные заболевания женских половых органов в послеродовом периоде. Классификация, причины, клиническая картина, тактика ведения на догоспитальном и госпитальном этапах.

## **Практические вопросы**

1. Определение менингеальных симптомов
2. Фиксация пациента в состоянии острого психомоторного возбуждения.
3. Снятие ЭКГ
4. Аускультация легких
5. Пальпация живота
6. Пальпация лимфатических узлов
7. Внутримышечная инъекция лекарственного препарата
8. Внутривенная инъекция лекарственного препарата
9. Постановка назогастрального зонда
10. Измерение АД
11. Измерение и определение качеств пульса на лучевой артерии
12. Методика определения пульса на периферических артериях нижних конечностей
13. Продемонстрируйте аускультацию сердца на фантоме.
14. Техника определения голосового дрожания на манекене. Характеристика в норме и при патологии.
15. Глюкометр. Правила пользования прибором. Диагностическое значение метода.
16. Правила наложения венозных жгутов.
17. Продемонстрируйте измерение АД и оцените показатели
18. Проведение пикфлоуметрии. Оценка результатов исследования.
19. Продемонстрируйте методику определения периферических отеков.
20. Сравнительная перкуссия легких. Характеристика перкуторного звука в норме и при патологии, диагностическое значение.
21. Аускультация легких. Характер основных дыхательных шумов и патологических. Сухие и влажные хрипы, механизм образования. Диагностическое значение.
22. Подсчет ЧДД
23. Подкожное введение лекарственного препарата
24. Постановка клизмы детям раннего возраста.
25. Постановка газоотводной трубки детям
26. Провести искусственное дыхание и непрямой массаж сердца новорожденному на фантоме.
27. Взятие мазка из зева на менингококк и коклюш
28. Постановка и оценка реакции Манту

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ»  
УПРАВЛЕНИЯ ДЕЛАМИ ПРЕЗИДЕНТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

29. Постановка вакцины АКДС
30. Продемонстрируйте технику наложения кровоостанавливающего жгута на верхнюю конечность.
31. Наложение повязки «Чепец».
32. Наложение повязка «Дезо»
33. Наложение повязка «Варежка».
34. Наложение «Восьмиобразной» повязки на голеностопный сустав.
35. Методика наружного акушерского осмотра. Значение ромба Мехэлиса.
36. Определение положения, предлежания, позиции и вида плода. Приемы Леопольда-Левицкого.
37. Определение сроков беременности.
38. Измерение размеров таза с помощью тазомера. Определение индекса Соловьева и его значение.
39. Акушерское пособие при головном предлежании.
40. Тактика ведения родов при тазовом предлежании. Пособие по Цовьянову.
41. Определение понятия «функционально узкий таз». Признак Вастена.
42. Определение признаков отделения последа.