

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Северо-Осетинская государственная медицинская академия»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

Кафедра Внутренних болезней №4

УТВЕРЖДЕНО
протоколом заседания
Центрального координационного
учебно-методического совета
«23»мая 2023 г. № 5

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

По Фитотерапия при заболеваниях внутренних органов

(название дисциплины (модуля) учебной / производственной практики, НИР- выбрать необходимое)

основной профессиональной образовательной программы высшего образования –
программы специалитета по специальности 31.05.01 Лечебное дело,
утвержденной 24.05.2023 г.

Для студентов 6 курса

(студенты/ординаторы/аспиранты/слушатели – выбрать необходимое) (курс/год обучения)

по специальности 31.05.01 Лечебное дело,

(код/название)

Рассмотрено и одобрено на заседании кафедры

От 17 мая 2023 г. (протокол №17)

Заведующий кафедрой

д.м.н., профессор



З.Т. Астахова

г. Владикавказ 2023г.

СТРУКТУРА ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ

1. Титульный лист
2. Структура оценочных материалов
3. Рецензии на оценочные материалы
4. Паспорт оценочных материалов
5. Комплект оценочных материалов:
 - вопросы к модулю
 - вопросы к зачету
 - эталоны тестовых заданий (с титульным листом и оглавлением)
 - билеты к зачету

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «СЕВЕРО-ОСЕТИНСКАЯ
ГОСУДАРСТВЕННАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ» МИНИСТЕРСТВА
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

РЕЦЕНЗИЯ
на оценочные материалы

по дисциплине Фитотерапия при заболеваниях внутренних органов

для

студентов 6 курса

(студенты/ординаторы/аспиранты/слушатели – выбрать необходимое)

(курс/год обучения)

по специальности 31.05.01 Лечебное дело

(код/название)

Оценочные материалы составлены на кафедре Внутренних болезней №4

(название кафедры)

на основании рабочей программы дисциплины

ФИТОТЕРАПИЯ ПРИ ЗАБОЛЕВАНИЯХ ВНУТРЕННИХ ОРГАНОВ

Основной профессиональной образовательной программы высшего образования –
программы специальности 31.05.01 Лечебное дело, утвержденной 24 мая 2023 года

и соответствуют требованиям Федеральный государственный образовательный стандарт
высшего образования - специалитет по специальности 31.05.01 Лечебное дело 3++

(ФГОС ВО/ФГТ для специальности – указать полное название)

Оценочные материалы включает в себя:

- вопросы к модулю,
- вопросы к зачету,
- эталоны тестовых заданий (с титульным листом и оглавлением),
- билеты к зачету

Все задания соответствуют рабочей программе дисциплины Фитотерапия при заболеваниях внутренних органов формируемым при ее изучении компетенциям, и охватывают все её разделы.

Эталоны тестовых заданий включают в себя следующие элементы: тестовые задания, шаблоны ответов. Все задания соответствуют рабочей программе дисциплины Фитотерапия при заболеваниях внутренних органов формируемым при ее изучении компетенциям, и охватывают все её разделы. Сложность заданий варьируется. Количество заданий по каждому разделу дисциплины достаточно для проведения контроля знаний и исключает многократное повторение одного и того же вопроса в различных вариантах. Эталоны содержат ответы ко всем тестовым заданиям.

Количество билетов к зачету достаточно для проведения зачета и исключает неоднократное использование одного и того же билета во время зачета в течение одного дня. Билеты к зачету выполнены на бланках единого образца по стандартной форме, на бумаге одного цвета и качества. Билеты к зачету включает в себя 2 вопросов. Формулировки вопросов совпадают с формулировками перечня вопросов, выносимых на зачет. Содержание вопросов одного билета относится к различным разделам рабочей программы дисциплины, позволяющее более полно охватить материал дисциплины.

Сложность вопросов в билетах к зачету распределена равномерно.

Замечаний к рецензируемым оценочным материалам нет.

В целом, оценочные материалы по дисциплине Фитотерапия при заболеваниях внутренних органов способствуют качественной оценке уровня владения обучающимися универсальными/общепрофессиональными/ профессиональными компетенциями.

Рецензируемые оценочные материалы по дисциплине фитотерапия при заболеваниях внутренних органов могут быть рекомендованы к использованию для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации на лечебном факультете у обучающихся 6 курса обучения.

Рецензент:

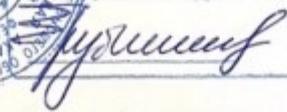
Председатель ЦУМК по терапевтическим дисциплинам



И.Н. Томров



О: начальник отдела кадров
кументооборота ФГБОУ ВО
СГМА Минздрава России



**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «СЕВЕРО-ОСЕТИНСКАЯ
ГОСУДАРСТВЕННАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ» МИНИСТЕРСТВА
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**РЕЦЕНЗИЯ
на оценочные материалы**

по дисциплине Фитотерапия при заболеваниях внутренних органов

для студентов 6 курса (курс/год обучения)
(студенты/ординаторы/аспиранты/слушатели – выбрать необходимое)

по специальности 31.05.01 Лечебное дело
(код/название)

Оценочные материалы составлены на кафедре Внутренних болезней №4
(название кафедры)

на основании рабочей программы дисциплины

ФИТОТЕРАПИЯ ПРИ ЗАБОЛЕВАНИЯХ ВНУТРЕННИХ ОРГАНОВ
Основной профессиональной образовательной программы высшего образования –
программы специальности 31.05.01 Лечебное дело, утвержденной 24 мая 2023 года

и соответствуют требованиям Федеральный государственный образовательный стандарт
высшего образования - специалитет по специальности 31.05.01 Лечебное дело 3++
(ФГОС ВО/ФГТ для специальности – указать полное название)

Оценочные материалы включает в себя:

- вопросы к модулю,
- вопросы к зачету,
- эталоны тестовых заданий (с титульным листом и оглавлением),
- билеты к зачету

Все задания соответствуют рабочей программе дисциплины Фитотерапия при
заболеваниях внутренних органов формируемым при ее изучении компетенциям, и охватывают
все её разделы.

Эталоны тестовых заданий включают в себя следующие элементы: тестовые задания,
шаблоны ответов. Все задания соответствуют рабочей программе дисциплины Фитотерапия при
заболеваниях внутренних органов формируемым при ее изучении компетенциям, и
охватывают все её разделы. Сложность заданий варьируется. Количество заданий по каждому
разделу дисциплины достаточно для проведения контроля знаний и исключает многократное
повторение одного и того же вопроса в различных вариантах. Эталоны содержат ответы ко всем
тестовым заданиям.

Количество билетов к зачету достаточно для проведения зачета и исключает
неоднократное использование одного и того же билета во время зачета в течение одного дня.
Билеты к зачету выполнены на бланках единого образца по стандартной форме, на бумаге
одного цвета и качества. Билеты к зачету включает в себя 2 вопросов. Формулировки вопросов
совпадают с формулировками перечня вопросов, выносимых на зачет. Содержание вопросов
одного билета относится к различным разделам рабочей программы дисциплины, позволяющее
более полно охватить материал дисциплины.

Сложность вопросов в билетах к зачету распределена равномерно.

Замечаний к рецензируемым оценочным материалам нет.

В целом, оценочные материалы по дисциплине Фитотерапия при заболеваниях внутренних
органов способствуют качественной оценке уровня владения обучающимися
универсальными/общепрофессиональными/ профессиональными компетенциями.

Паспорт оценочных материалов по дисциплине
Фитотерапия при заболеваниях внутренних органов
(название дисциплины)

№п/п	Наименование контролируемого раздела (темы) дисциплины/модуля	Код формируемой компетенции (этапа)	Наименование оценочного материала
1	2	3	4
Вид контроля	Текущий контроль успеваемости		
1	Основные принципы и правила фитотерапии	ОПК-7	Тестовый контроль, вопросы к модулю, вопросы к зачету, билеты к зачету
2	Фитотерапия при заболеваниях органов дыхания	ОПК-5, ОПК-4	Тестовый контроль, вопросы к модулю, вопросы к зачету, билеты к зачету
3	Фитотерапия при заболеваниях сердечно-сосудистой системы	ОПК-5, ОПК-4	Тестовый контроль, вопросы к модулю, вопросы к зачету, билеты к зачету
4	Фитотерапия при заболеваниях органов пищеварения.	ОПК-5, ОПК-4	Тестовый контроль, вопросы к модулю, вопросы к зачету, билеты к зачету
5	Фитотерапия при заболеваниях почек и органов мочевого выделения.	ОПК-5, ОПК-4	Тестовый контроль, вопросы к модулю, вопросы к зачету, билеты к зачету

Вопросы к модулю

Вопросы к модулю №1

1. Определение «Фитотерапия».
2. Биологически активные вещества (БАВ) лекарственного растительного сырья (ЛРС).
3. Классификация по химическому составу и роли в фармакологических свойствах ЛРС.
4. Фармакологические свойства БАВ: - эфирные масла - полисахариды - антрагликозиды - сапонины - дубильные вещества - флавоноиды - кумарины – алкалоид
5. Роль, место и особенности использования фитопрепаратов в терапии различных заболеваний.
6. Основные принципы фитотерапии, как одного из методов научной медицины.
7. Направления (основные заболевания) использования фитотерапии в медицинской практике и возможные терапевтические эффекты, проявляемые фитопрепаратами.
8. Возможные побочные действия и противопоказания для использования различных БАВ лекарственных растений.
9. Краткая характеристика (симптоматика) заболеваний органов дыхания.
10. БАВ, необходимые для коррекции (лечения) заболеваний органов дыхания. Фармакологические свойства.
11. ЛРС, применяемое при заболеваниях дыхательных путей (отхаркивающее, смягчительное и обволакивающее, противокашлевое, антимикробное, противовоспалительное).
12. Принципы составления грудных лекарственных сборов.
13. Краткая характеристика (симптоматика) сердечно-сосудистых заболеваний.
14. БАВ, необходимые для коррекции (лечения) сердечно-сосудистых заболеваний. Фармакологические свойства.
15. ЛРС, применяемое при сердечно-сосудистых заболеваниях.
16. Принципы составления лекарственных сердечно-сосудистых сборов.
17. Краткая характеристика (симптоматика) заболеваний органов пищеварения.
18. БАВ, необходимые для коррекции (лечения) заболеваний органов пищеварения, их фармакологические свойства.
19. Лекарственное растительное сырье и фитопрепараты, содержащие данные БАВ (краткая характеристика, место и время сбора, лекарственные формы и препараты). Показания и противопоказания, возможные побочные действия.
20. ЛРС, применяемое при заболеваниях печени и желчевыводящих путей (противовоспалительное, желчегонное, спазмолитическое, усиливающее перистальтику желчевыводящих путей).
21. Принципы составления лекарственных сборов при различной патологии органов пищеварения.
22. Краткая характеристика (симптоматика) заболеваний почек и мочевыводящих путей.
23. БАВ, необходимые для коррекции (лечения) заболеваний почек и мочевыводящих путей. Фармакологические свойства.
24. ЛРС, применяемое при заболеваниях почек и мочевыводящих путей (диуретическое, антимикробное, противовоспалительное, литолитическое).
25. Принципы составления лекарственных урологических сборов.

Вопросы к зачету

1. Определение «Фитотерапия».
2. Химический состав лекарственных растений (ЛР).
3. Понятие о веществах первичного и вторичного синтеза.
4. Биологически активные вещества (БАВ) лекарственного растительного сырья (ЛРС).
5. Классификация по химическому составу и роли в фармакологических свойствах ЛРС.
6. Фармакологические свойства БАВ: - эфирные масла - полисахариды - антрагликозиды - сапонины - дубильные вещества - флавоноиды - кумарины – алкалоид
7. Роль, место и особенности использования фитопрепаратов в терапии различных заболеваний.
8. Лекарственные формы фитопрепаратов, используемых на фармацевтическом рынке России.
9. Основные принципы фитотерапии, как одного из методов научной медицины.
10. Направления (основные заболевания) использования фитотерапии в медицинской практике и возможные терапевтические эффекты, проявляемые фитопрепаратами.
11. Возможные побочные действия и противопоказания для использования различных БАВ лекарственных растений.
12. Основные правила назначения лекарственных растений.
13. Краткая характеристика (симптоматика) заболеваний органов дыхания.
14. БАВ, необходимые для коррекции (лечения) заболеваний органов дыхания. Фармакологические свойства.
15. ЛРС, применяемое при заболеваниях дыхательных путей (отхаркивающее, смягчительное и обволакивающее, противокашлевое, антимикробное, противовоспалительное).
16. Принципы составления грудных лекарственных сборов.
17. Краткая характеристика (симптоматика) сердечно-сосудистых заболеваний.
18. БАВ, необходимые для коррекции (лечения) сердечно-сосудистых заболеваний. Фармакологические свойства.
19. ЛРС, применяемое при сердечно-сосудистых заболеваниях.
20. Принципы составления лекарственных сердечно-сосудистых сборов.
21. Краткая характеристика (симптоматика) заболеваний органов пищеварения.
22. БАВ, необходимые для коррекции (лечения) заболеваний органов пищеварения, их фармакологические свойства.
23. Лекарственное растительное сырье и фитопрепараты, содержащие данные БАВ (краткая характеристика, место и время сбора, лекарственные формы и препараты). Показания и противопоказания, возможные побочные действия.
24. ЛРС, применяемое при заболеваниях печени и желчевыводящих путей (противовоспалительное, желчегонное, спазмолитическое, усиливающее перистальтику желчевыводящих путей).
25. Принципы составления лекарственных сборов при различной патологии органов пищеварения.
26. Краткая характеристика (симптоматика) заболеваний почек и мочевыводящих путей.
27. БАВ, необходимые для коррекции (лечения) заболеваний почек и мочевыводящих путей. Фармакологические свойства.
28. ЛРС, применяемое при заболеваниях почек и мочевыводящих путей (диуретическое, антимикробное, противовоспалительное, литолитическое).

29. Принципы составления лекарственных урологических сборов.

№ЛД-21

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Северо-Осетинская государственная медицинская академия»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Кафедра внутренних болезней №4

Эталоны тестовых заданий

по дисциплине Фитотерапия при заболеваниях внутренних органов
(название дисциплины (модулю)/учебной/производственной практики, НИР- выбрать необходимое)

основной профессиональной образовательной программы высшего образования –
программы специалитета по специальности 31.05.01 Лечебное дело, утвержденной
24.05.2023 г.

для студентов 6 курса
(курс/год обучения)

по специальности 31.05.01 Лечебное дело
(код/название)

г. Владикавказ, 2023 год

Оглавление

№	Наименование контролируемого раздела (темы) дисциплины/модуля	Код формируемой компетенции (этапа)	Количество тестов (всего)	стр. с __ по __
1	2	3	4	5
Вид контроля	Текущий контроль успеваемости/Промежуточная аттестация			
1.	Входной контроль уровня подготовки обучающихся		16	14-16
2.	Основные принципы и правила фитотерапии	ОПК-7	7	16-17
3.	Фитотерапия при заболеваниях органов дыхания	ОПК-5, ОПК-4	7	16-18
4.	Фитотерапия при заболеваниях сердечно-сосудистой системы	ОПК-5, ОПК-4	8	18-19
5.	Фитотерапия при заболеваниях органов пищеварения.	ОПК-5, ОПК-4	13	19-20
6.	Фитотерапия при заболеваниях почек и органов мочевого выделения	ОПК-5, ОПК-4	8	20-21

*Наименование контролируемого раздела (темы) или тем (разделов) дисциплины/модуля и код формируемой компетенции берется из рабочей программы дисциплины.

Входной контроль уровня подготовки обучающихся

1. При гипертонической болезни выраженность гипертрофии левого желудочка:
 - a. Сильно коррелирует с длительностью заболевания и уровнем
 - b. Не коррелирует с длительностью заболевания и уровнем АД
 - c. Корреляция с этими факторами имеется, но не является выраженной.
2. К ослаблению звучности I тона может привести:
 - a. Разрушение атриовентрикулярных клапанов.
 - b. Снижение сократительной функции левого желудочка.
 - c. Резкое ограничение подвижности створок атриовентрикулярных клапанов.
 - d. **Все перечисленное.**
3. Двумерная эхокардиография позволяет?
 - a. **Выявлять в ряде случаев стенозирование проксимальных отделов левой и правой коронарных артерий при их кальцинозе.**
 - b. Выявлять стенозирование дистальных отделов коронарных артерий.
 - c. Эхолокация коронарных артерий невозможна.
4. При лечении больных пожилого возраста наиболее целесообразно использование?
 - a. Допегита.
 - b. Мочегонных.
 - c. **Антагонистов кальция.**
 - d. Бета-блокаторов.
 - e. Апрессина.
5. При лечении артериальной гипертонии у беременных чаще всего назначают?
 - a. Диуретики.
 - b. **Антагонисты кальция.**
 - c. Резерпин.
 - d. Клофелин.
 - e. Миноксидил
6. Уменьшению степени гипертрофии левого желудочка у больных с гипертонией способствует прием всех перечисленных препаратов, за исключением?
 - a. Допегита.
 - b. **Апрессина.**
 - c. Атенолола.
 - d. Верапамила.
 - e. Каптоприла.
7. Калийсберегающий эффект верошпирона проявляется через?
 - a. 1-2 часа.
 - b. 1-3 дня.
 - c. **7-14 дней.**
 - d. 15-21 день.
8. Ганглиоблокаторы (пентамин, бензогексоний, арфонад) оказывают блокирующее действие на?
 - a. Симпатическую иннервацию.
 - b. Парасимпатическую иннервацию.
 - c. **Симпатическую и парасимпатическую иннервацию.**
9. Период полувыведения пентамина?
 - a. **Больше, чем у арфонада.**
 - b. Меньше, чем у арфонада.
 - c. Нет существенных различий в периодах полувыведения пентамина и арфонада.
10. В механизме гипотензивного действия бета-блокаторов придают значение?
 - a. Антирадиновому эффекту.
 - b. Снижению чувствительности барорецепторов.
 - c. Изменению синтеза простагландинов в сосудистой стенке.

- d. **Всему перечисленному.**
 - e. Ничему из перечисленного.
11. Систематическую терапию гипотензивными препаратами рекомендуют начинать при стабильно повышенном диастолическом АД?
- a. Более 85 мм.рт.ст.
 - b. Более 90 мм.рт.ст.
 - c. **Более 100 мм.рт.ст.**
 - d. Только при диастолическом АД более 105-110 мм.рт.ст.
12. Клиническими особенностями церебрального ишемического гипертонического криза являются все перечисленные, кроме?
- a. высокого АД
 - b. диффузной головной боли
 - c. микроочаговых неврологических нарушений
 - d. сохранения в начале криза деловой активности
 - e. **быстрого положительного эффекта мочегонных**
13. Каким из перечисленных средств Вы отдадите предпочтение при лечении гипертонического криза?
- a. папаверин
 - b. клофелин
 - c. **нитропруссид натрия**
 - d. **коринфар**
 - e. но-шпа
14. Купировать гипертонический криз у больного с феохромоцитомой предпочтительнее с помощью?
- a. **β -адреноблокаторов**
 - b. гидрокортизона
 - c. мочегонных
 - d. ганглиоблокаторов
15. Для гипертонических кризов при феохромоцитоме характерны?
- a. **Гипергликемия.**
 - b. Гипогликемия.
 - c. Лейкопения.
 - d. Лимфоцитоз.
 - e. Ничего из перечисленного.
16. Для лечения гипертонического криза при феохромоцитоме наиболее эффективным является внутривенное введение?
- a. Гипотиазид.
 - b. **Пентамина.**
 - c. Энам.

Основные принципы и правила фитотерапии

1. К действующим веществам лрс относятся:
- a. эфирные масла
 - b. дубильные вещества
 - c. крахмал
 - d. смолистые вещества
2. К балластным веществам лрс относятся
- a. слизи
 - b. эфирные масла
 - c. дубильные вещества
 - d. смолистые вещества
3. Эфирные масла обладают действием
- a. антимикробным

- b. противовоспалительным
 - c. слабительным
 - d. отхаркивающим
4. Антрагликозиды обладают действием
- a. антимикробным
 - b. противовоспалительным
 - c. слабительным
 - d. отхаркивающим
5. Дубильные вещества обладают действием
- a. вяжущим
 - b. противовоспалительным
 - c. слабительным
 - d. отхаркивающим
6. Вяжущим действием обладают
- a. дубильные вещества
 - b. флавоноиды
 - c. эфирные масла
 - d. полисахариды
7. Седативным действием обладают
- a. эфирные масла
 - b. сапонины
 - c. флавоноиды
 - d. дубильные веществ

Фитотерапия при заболеваниях органов дыхания

1. Для полоскания полости рта и горла используется
- a. кора дуба
 - b. листья эвкалипта
 - c. листья мяты
 - d. плоды фенхеля
2. Цветки ноготков используются при заболеваниях горла как средство
- a. антисептическое
 - b. противовоспалительное
 - c. отхаркивающее
 - d. слабительное
3. При влажном кашле используются средства
- a. отхаркивающие
 - b. противовоспалительные
 - c. антимикробные
 - d. противокашлевые

4. При сухом кашле используются средства
 - a. противокашлевые
 - b. противовоспалительные
 - c. обволакивающие
 - d. отхаркивающие
5. Для повышения защитных сил организма при вирусных заболеваниях используются
 - a. плоды шиповника и смородины
 - b. лимонный сок
 - c. препараты эхинацеи
 - d. трава тысячелистника
6. Для промывания носа при насморке используются
 - a. трава фиалки
 - b. кора дуба
 - c. листья крапивы

Фитотерапия при заболеваниях сердечно-сосудистой системы

1. При гипертонии используют фитосредства
 - a. вяжущие
 - b. седативные
 - c. сосудорасширяющие
 - d. противовоспалительные
2. Для лечения гипертонической болезни используют фито-средства
 - a. капилляроукрепляющие
 - b. вентонизирующие
 - c. гиполипидемические
 - d. гемореологические
3. Кардиотонический эффект при сердечно-сосудистых заболеваниях обеспечивают
 - a. кардиостероиды
 - b. флавоноиды
 - c. сапонины
 - b. эфирные масла
4. При сердечно-сосудистых заболеваниях в качестве капилляроукрепляющего назначают фитосредства, содержащие
 - a. флавоноиды
 - b. эфирные масла
 - c. аскорбиновую кислоту
 - c. алкалоиды
5. В качестве сосудорасширяющего средства в составе сердечно-сосудистых сборов назначают
 - d. траву пустырника
 - e. листья мяты
 - f. траву Melissa
 - g. траву василистника
6. Гемореологическим действием обладают экстракты
 - h. гинго билоба
 - i. левзеи сафлоровидной
 - j. лихниса халцедонского
 - k. манжетки
7. Гиполипидемическим действием обладают фитопрепараты
 - a. диоскореи
 - b. чеснока
 - c. якорцев стелющихся
 - d. пустырника

8. В качестве седативного средства используют препараты
- пиона уклоняющегося
 - валерианы лекарственной
 - мелиссы лекарственной
 - боярышника

Фитотерапия при заболеваниях органов пищеварения.

- Для полоскания полости рта и горла в детской практике желательно использовать
 - кора дуба
 - листья эвкалипта
 - листья мяты
 - цветки ромашки аптечной
- Цветки ноготков используются при заболеваниях горла как средство
 - антисептическое
 - противовоспалительное
 - отхаркивающее
 - слабительное
- При влажном кашле используются фитосредства
 - травы фиалки
 - плодов фенхеля
 - цветков липы
 - листьев мать-и-мачехи
- При сухом кашле используются фитосредства
 - алтея
 - мать-и-мачехи
 - подорожника
 - термопсиса
- Для повышения защитных сил организма при вирусных заболеваниях используют
 - плоды шиповника и смородины
 - лимонный сок
 - препараты эхинацеи
 - траву тысячелистника
- Для промывания носа при насморке используют
 - траву фиалки
 - кору дуба
 - листья крапивы
 - кору крушины
- При гастритах и язвенной болезни детей для защиты слизистой ЖКТ преимущественно используют
 - слизи
 - дубильные вещества
 - флавоноиды
 - горечи
- При заболеваниях ЖКТ в качестве противовоспалительных назначают фитосредства, содержащие
 - флавоноиды
 - тритерпеновые сапонины
 - аскорбиновую кислоту
 - алкалоиды
- В качестве седативного средства в составе желудочных сборов назначают
 - траву пустырника
 - шишки хмеля
 - траву мелиссы

- d. цветки календулы
- 10. При гипоцидном гастрите используют фитосредства, со-держащие
 - a. слизи
 - b. горечи
 - c. эфирные масла
 - d. алкалоиды
- 11. При язвенной болезни ЖКТ назначают репаративные фи-тосредства, содержащие
 - a. каротиноиды
 - b. полисахариды
 - c. жирные масла
 - d. горечи
- 12. В качестве холесекретиков при патологии желчевыво-дящих путей в детской практике используют
 - a. цветки бессмертника песчаного
 - b. цветки пижмы
 - c. корни ревеня
 - d. плоды боярышника
- 13. В качестве слабительных в детской практике использу-ют фитосредства
 - a. набухающие
 - b. скользкие
 - c. раздражающие
 - d. тонизирующие

Фитотерапия при заболеваниях почек и органов мочевого выделения

- 1. При пиелонефрите используют фитосредства
 - a. вяжущие
 - b. антимикробные
 - c. усиливающие диурез
 - d. противовоспалительные
 - 2. Для лечения цистита используют
 - a. кору дуба
 - b. цветки ромашки аптечной
 - c. листья брусники
 - d. траву чистотела
- Антимикробный эффект при урологических заболеваниях обеспечивают
- a. слизи
 - b. дубильные вещества
 - c. гликозиды гидрохинона
 - d. эфирные масла
- 4. При урологических заболеваниях в качестве противовос-палительных назначают фитосредства, содержащие
 - a. фенольные соединения
 - b. эфирные масла
 - c. аскорбиновую кислоту
 - d. алкалоиды
 - 5. В качестве спазмолитического средства в составе уро-логических сборов назначают
 - a. траву пустырника
 - b. листья мяты
 - c. траву Melissa
 - d. траву петрушки
 - 6. При почечно-каменной болезни используют фитосред-ства, обладающие литолитическим действием (разрых-ляющие камни)
 - a. траву хвоща

- b. листья брусники
- c. почечный чай
- d. траву спорыша

7. Для восстановления коллоидной структуры мочи назначают

- a. траву горца птичьего
- b. траву леспедецы копеечниковой
- c. траву хвоща полевого
- d. листья крапивы

8. В качестве диуретиков используют

- a. листья березы
- b. траву хвоща полевого
- c. траву горца птичьего
- d. плоды боярышника**

Ответы на тестовые задания

Химический состав лекарственных растений. Фармакологические свойства биологически активных веществ

Номер задания	Номер ответа	Номер задания	Номер ответа
1.	1, 2	5.	1,2
2.	4	6.	1
3.	1,2,4	7.	1,3
4.		3	

Основные принципы и правила фитотерапии

Номер задания	Номер ответа	Номер задания	Номер ответа
1.	2,3	5.	1,2
2.	1,2,3	6.	1,2,4
3.	1,2	7.	3
4.		3,4	

Заболевания органов дыхания

Номер задания	Номер ответа	Номер задания	Номер ответа
1.	1,2	5.	1,2,3
2.	1,2	6.	1,2,3
3.	1,2,3	7.	1,2,3

Заболевания органов пищеварения

Номер задания	Номер ответа	Номер задания	Номер ответа
1.	1,2,3	6.	1,2,3
2.	1,2	7.	1,2,3
3.	1,2	8.	1,2,3
4.	1,2,3	9.	1,2,3
5.	1,2,3	10.	1

Заболевания почек и мочевыводящих путей

Номер задания	Номер ответа	Номер задания	Номер ответа
1.	2,3,4	5.	2,3
2.	2,3	6.	1,4
3.	3,4	7.	1,2,3,4
4.	1,2	8.	1,2,3

Сердечно-сосудистые заболевания

Номер задания	Номер ответа	Номер задания	Номер ответа
1.	2,3	5.	2,3
2.	1,2,3,4	6.	1,2,3,4
3.	1,2,4	7.	1,2,3
4.	1,3	8.	1,2,3,4

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Северо-Осетинская государственная медицинская
академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации**

Кафедра внутренних болезней №4

Факультет/Специальность лечебное дело

Курс/Год обучения 6 курс

Дисциплина фитотерапия при заболеваниях внутренних органов

Билет к зачету № 1

1. Определение «Фитотерапия».
2. Краткая характеристика (симптоматика) заболеваний почек и мочевыводящих путей.

Заведующая кафедрой
внутренних болезней №4
Д.м.н., профессор

З.Т. Астахова

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Северо-Осетинская государственная медицинская
академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации**

Кафедра внутренних болезней №4

Факультет/Специальность лечебное дело

Курс/Год обучения 6 курс

Дисциплина фитотерапия при заболеваниях внутренних органов

Билет к зачету № 2

1. Химический состав лекарственных растений (ЛР).
2. ЛРС, применяемое при заболеваниях печени и желчевыводящих путей (противовоспалительное, желчегонное, спазмолитическое, усиливающее перистальтику желчевыводящих путей).

Заведующая кафедрой
внутренних болезней №4
Д.м.н., профессор

З.Т. Астахова

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Северо-Осетинская государственная медицинская
академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации**

Кафедра внутренних болезней №4

Факультет/Специальность лечебное дело

Курс/Год обучения 6 курс

Дисциплина фитотерапия при заболеваниях внутренних органов

Билет к зачету № 3

1. Понятие о веществах первичного и вторичного синтеза.
2. Принципы составления лекарственных сборов при различной патологии органов пищеварения.

Заведующая кафедрой
внутренних болезней №4
Д.м.н., профессор

З.Т. Астахова

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Северо-Осетинская государственная медицинская
академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации**

Кафедра внутренних болезней №4

Факультет/Специальность лечебное дело

Курс/Год обучения 6 курс

Дисциплина фитотерапия при заболеваниях внутренних органов

Билет к зачету № 4

1. Биологически активные вещества (БАВ) лекарственного растительного сырья
2. Краткая характеристика (симптоматика) заболеваний почек и мочевыводящих путей.

Заведующая кафедрой
внутренних болезней №4
Д.м.н., профессор

З.Т. Астахова

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Северо-Осетинская государственная медицинская
академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации**

Кафедра внутренних болезней №4

Факультет/Специальность лечебное дело

Курс/Год обучения 6 курс

Дисциплина фитотерапия при заболеваниях внутренних органов

Билет к зачету № 5

1. Классификация по химическому составу и роли в фармакологических свойствах ЛРС.
2. БАВ, необходимые для коррекции (лечения) заболеваний почек и мочевыводящих путей. Фармакологические свойства.

Заведующая кафедрой
внутренних болезней №4
Д.м.н., профессор

З.Т. Астахова

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Северо-Осетинская государственная медицинская
академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации**

Кафедра внутренних болезней №4

Факультет/Специальность лечебное дело

Курс/Год обучения 6 курс

Дисциплина фитотерапия при заболеваниях внутренних органов

Билет к зачету № 6

1. Фармакологические свойства БАВ: - эфирные масла - полисахариды - антрагликозиды - сапонины - дубильные вещества - флавоноиды - кумарины – алкалоид
2. ЛРС, применяемое при заболеваниях почек и мочевыводящих путей (диуретическое, антимикробное, противовоспалительное, литолитическое).

Заведующая кафедрой
внутренних болезней №4
Д.м.н., профессор

З.Т. Астахова

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Северо-Осетинская государственная медицинская
академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации**

Кафедра внутренних болезней №4

Факультет/Специальность лечебное дело

Курс/Год обучения 6 курс

Дисциплина фитотерапия при заболеваниях внутренних органов

Билет к зачету № 7

1. Роль, место и особенности использования фитопрепаратов в терапии различных заболеваний.
2. Принципы составления лекарственных урологических сборов.

Заведующая кафедрой
внутренних болезней №4
Д.м.н., профессор

З.Т. Астахова

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Северо-Осетинская государственная медицинская
академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации**

Кафедра внутренних болезней №4

Факультет/Специальность лечебное дело

Курс/Год обучения 6 курс

Дисциплина фитотерапия при заболеваниях внутренних органов

Билет к зачету № 8

1. Лекарственные формы фитопрепаратов, используемых на фармацевтическом рынке России.
2. БАВ, необходимые для коррекции (лечения) заболеваний органов пищеварения, их фармакологические свойства.

Заведующая кафедрой
внутренних болезней №4
Д.м.н., профессор

З.Т. Астахова

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Северо-Осетинская государственная медицинская
академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации**

Кафедра внутренних болезней №4

Факультет/Специальность лечебное дело

Курс/Год обучения 6 курс

Дисциплина фитотерапия при заболеваниях внутренних органов

Билет к зачету № 9

1. Основные принципы фитотерапии, как одного из методов научной медицины.
2. Краткая характеристика (симптоматика) заболеваний органов пищеварения.

Заведующая кафедрой
внутренних болезней №4
Д.м.н., профессор

З.Т. Астахова

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Северо-Осетинская государственная медицинская
академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации**

Кафедра внутренних болезней №4

Факультет/Специальность лечебное дело

Курс/Год обучения 6 курс

Дисциплина фитотерапия при заболеваниях внутренних органов

Билет к зачету № 10

1. Лекарственные формы фитопрепаратов, используемых на фармацевтическом рынке России.
2. Принципы составления лекарственных сердечно-сосудистых сборов.

Заведующая кафедрой
внутренних болезней №4
Д.м.н., профессор

З.Т. Астахова

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Северо-Осетинская государственная медицинская
академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации**

Кафедра внутренних болезней №4

Факультет/Специальность лечебное дело

Курс/Год обучения 6 курс

Дисциплина фитотерапия при заболеваниях внутренних органов

Билет к зачету № 11

1. Направления (основные заболевания) использования фитотерапии в медицинской практике и возможные терапевтические эффекты, проявляемые фитопрепаратами.
2. ЛРС, применяемое при сердечно-сосудистых заболеваниях.

Заведующая кафедрой
внутренних болезней №4
Д.м.н., профессор

З.Т. Астахова

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Северо-Осетинская государственная медицинская
академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации**

Кафедра внутренних болезней №4

Факультет/Специальность лечебное дело

Курс/Год обучения 6 курс

Дисциплина фитотерапия при заболеваниях внутренних органов

Билет к зачету № 12

1. Возможные побочные действия и противопоказания для использования различных БАВ лекарственных растений.
2. БАВ, необходимые для коррекции (лечения) сердечно-сосудистых заболеваний. Фармакологические свойства.

Заведующая кафедрой
внутренних болезней №4
Д.м.н., профессор

З.Т. Астахова

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Северо-Осетинская государственная медицинская
академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации**

Кафедра внутренних болезней №4

Факультет/Специальность лечебное дело

Курс/Год обучения 6 курс

Дисциплина фитотерапия при заболеваниях внутренних органов

Билет к зачету № 13

1. Основные правила назначения лекарственных растений.
2. Краткая характеристика (симптоматика) сердечно-сосудистых заболеваний.

Заведующая кафедрой
внутренних болезней №4
Д.м.н., профессор

З.Т. Астахова

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Северо-Осетинская государственная медицинская
академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации**

Кафедра внутренних болезней №4

Факультет/Специальность лечебное дело

Курс/Год обучения 6 курс

Дисциплина фитотерапия при заболеваниях внутренних органов

Билет к зачету № 14

1. Основные правила назначения лекарственных растений.
2. Краткая характеристика (симптоматика) сердечно-сосудистых заболеваний.

Заведующая кафедрой
внутренних болезней №4
Д.м.н., профессор

З.Т. Астахова

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Северо-Осетинская государственная медицинская
академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации**

Кафедра внутренних болезней №4

Факультет/Специальность лечебное дело

Курс/Год обучения 6 курс

Дисциплина фитотерапия при заболеваниях внутренних органов

Билет к зачету № 15

1. Возможные побочные действия и противопоказания для использования различных БАВ лекарственных растений.
2. Принципы составления грудных лекарственных сборов.

Заведующая кафедрой
внутренних болезней №4
Д.м.н., профессор

З.Т. Астахова

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Северо-Осетинская государственная медицинская
академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации**

Кафедра внутренних болезней №4

Факультет/Специальность лечебное дело

Курс/Год обучения 6 курс

Дисциплина фитотерапия при заболеваниях внутренних органов

Билет к зачету № 16

1. Краткая характеристика (симптоматика) заболеваний органов дыхания.
2. БАВ, необходимые для коррекции (лечения) заболеваний органов дыхания.
Фармакологические свойства.

Заведующая кафедрой
внутренних болезней №4
Д.м.н., профессор

З.Т. Астахова