

Спецификация оценочного средства
по дисциплине «Внутренние болезни»
для направления подготовки:
31.05.01 «Лечебное дело»

Используемые сокращения

ФГОС	Федеральный государственный образовательный стандарт
ОПК	Общепрофессиональная компетенция
ОВ	Задание с выбором одного варианта ответа

1. Цель создания оценочного средства. Обоснование подхода к его созданию

Цель оценочного средства: установить уровень сформированности компетенций обучающихся по образовательной программе высшего образования по направлению подготовки 31.05.01 Лечебное дело, изучающих дисциплину «Внутренние болезни».

Вид оценочного средства: критериально-ориентированный, на бумажном носителе.

Содержание оценочного средства отражает результаты обучения и уровень сформированности общепрофессиональных компетенций ОПК-9 «Способность к оценке морфофункциональных, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека для решения профессиональных задач» и ОПК-8 «готовность к медицинскому применению лекарственных препаратов и иных веществ и их комбинаций при решении профессиональных задач», формируемых в результате изучения дисциплины «Внутренние болезни».

2. Документы, определяющие содержание оценочного средства

Содержание оценочного средства определяется требованиями к результатам освоения программы специалитета, указанными в разделе 5.3 ФГОС высшего образования по направлению 31.05.01 Лечебное дело – уровень специалитета (приказ Минобрнауки России от 09.02.2016 № 95 (ред. от 08.08.2016) «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 31.05.01 Лечебное дело (уровень специалитета)» (Зарегистрировано в Минюсте России 01.03.2016 № 41276)), в части формируемых в результате изучения дисциплины «Внутренние болезни» общепрофессиональных компетенций.

3. Основные учебники и учебные пособия, которые могут быть использованы при подготовке к оцениванию

3.1. Основная литература

1. Внутренние болезни: учебник [Текст]. - 6-е изд., перераб. и доп. / Маколкин В.И., Овчаренко С.И., Сулимов В.А. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 768 с.: ил.

2. Внутренние болезни [Текст]: учебник. В 2 т. / Под ред. В.С. Моисеева, А.И. Мартынова, Н.А. Мухина. 3-е изд., испр. и доп. 2015. - Т.1. - 960 с. :ил.

3. Внутренние болезни [Текст]: учебник. В 2 т. / Под ред. В.С. Моисеева, А.И. Мартынова, Н.А. Мухина. 3-е изд., испр. и доп. 2015. - Т.2. - 896 с.: ил.

3.2. Дополнительная литература

1. Патология органов дыхания [Текст]/ Под ред. акад. РАЕН, проф. В. С. Паукова. - М.: Литтерра, 2013. - 272 с.

2. Неотложная медицинская помощь на догоспитальном этапе [Текст]: учебник / А. Л. Вёрткин, Л. А. Алексанян, М. В. Балабанова [и др.] / под ред. А. Л. Вёрткина. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 544 с.

4. Перечень компетенций и требований к уровню подготовки обучающихся, проверяемых в ходе оценивания (дескрипторы)

Таблица 1

Кодификатор элементов оценивания оценочного средства по дисциплине Внутренние болезни

Код элемента оценивания	Компетенции	Проверяемые результаты		
		Знания	Умения	Навыки
1	ОПК-9 - способность к оценке морфофункциональных, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека для решения профессиональных задач	знание этиологии, патогенеза и мер профилактики нарушений сердечного ритма и проводимости	умение анализировать клиническую картину, особенности течения и возможные осложнения при нарушениях сердечного ритма и проводимости	
	ОПК-8 - готовность к медицинскому применению лекарственных препаратов и иных веществ и их комбинаций при решении профессиональных задач			навыки применения методов диагностики, методов непосредственного исследования больного хирургического профиля, современных методов клинического, лабораторного инструментального обследования больных; методов лечения при нарушениях сердечного ритма и проводимости
2	ОПК-9 - способность к оценке морфофункциональных, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека для решения профессиональных задач	знание этиологии, патогенеза и мер профилактики гипертонической болезни	умение анализировать клиническую картину, особенности течения и возможные осложнения гипертонической болезни	

Код элемента оценивания	Компетенции	Проверяемые результаты		
		Знания	Умения	Навыки
	ОПК-8 - готовность к медицинскому применению лекарственных препаратов и иных веществ и их комбинаций при решении профессиональных задач			навыки применения методов диагностики, методов непосредственного исследования больного хирургического профиля, современных методов клинического, лабораторного инструментального обследования больных; методов лечения при гипертонической болезни
3	ОПК-9 - способность к оценке морфофункциональных, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека для решения профессиональных задач	знание этиологии, патогенеза и мер профилактики при ревматической лихорадке и митральных пороках сердца	умение анализировать клиническую картину, особенности течения и возможные осложнения при ревматической лихорадке и митральных пороках сердца	
	ОПК-8 - готовность к медицинскому применению лекарственных препаратов и иных веществ и их комбинаций при решении профессиональных задач			навыки применения методов диагностики, методов непосредственного исследования больного хирургического профиля, современных

Код элемента оценивания	Компетенции	Проверяемые результаты		
		Знания	Умения	Навыки
				методов клинического, лабораторного инструментального обследования больных; методов лечения при ревматической лихорадке и митральных пороках сердца
4	ОПК-9 - способность к оценке морфофункциональных, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека для решения профессиональных задач	знание этиологии, патогенеза и мер профилактики при аортальных и трикуспидальных пороках сердца	умение анализировать клиническую картину, особенности течения и возможные осложнения при аортальных и трикуспидальных пороках сердца	
	ОПК-8 - готовность к медицинскому применению лекарственных препаратов и иных веществ и их комбинаций при решении профессиональных задач			навыки применения методов диагностики, методов непосредственного исследования больного хирургического профиля, современных методов клинического, лабораторного инструментального обследования больных; методов лечения при аортальных и трикуспидальных

Код элемента оценивания	Компетенции	Проверяемые результаты		
		Знания	Умения	Навыки
				пороках сердца
5	ОПК-9 - способность к оценке морфофункциональных, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека для решения профессиональных задач	знание этиологии, патогенеза и мер профилактики при ИБС: стабильной стенокардии	умение анализировать клиническую картину, особенности течения и возможные осложнения при ИБС: стабильной стенокардии	
	ОПК-8 - готовность к медицинскому применению лекарственных препаратов и иных веществ и их комбинаций при решении профессиональных задач			навыки применения методов диагностики, методов непосредственного исследования больного хирургического профиля, современных методов клинического, лабораторного инструментального обследования больных; методов лечения при ИБС: стабильной стенокардии
6	ОПК-9 - способность к оценке морфофункциональных, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека для решения профессиональных задач	знание этиологии, патогенеза и мер профилактики при ИБС: остром коронарном синдроме, инфаркте миокарда	умение анализировать клиническую картину, особенности течения и возможные осложнения при ИБС: остром коронарном синдроме, инфаркте миокарда	

Код элемента оценивания	Компетенции	Проверяемые результаты		
		Знания	Умения	Навыки
	ОПК-8 - готовность к медицинскому применению лекарственных препаратов и иных веществ и их комбинаций при решении профессиональных задач			навыки применения методов диагностики, методов непосредственного исследования больного хирургического профиля, современных методов клинического, лабораторного инструментального обследования больных; методов лечения при ИБС: остром коронарном синдроме, инфаркте миокарда
7	ОПК-9 - способность к оценке морфофункциональных, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека для решения профессиональных задач	знание этиологии, патогенеза и мер профилактики при инфекционном эндокардите	умение анализировать клиническую картину, особенности течения и возможные осложнения заболеваний при инфекционном эндокардите	
	ОПК-8 - готовность к медицинскому применению лекарственных препаратов и иных веществ и их комбинаций при решении профессиональных задач			навыки применения методов диагностики, методов непосредственного исследования больного хирургического профиля, современных

Код элемента оценивания	Компетенции	Проверяемые результаты		
		Знания	Умения	Навыки
				методов клинического, лабораторного инструментального обследования больных; методов лечения при инфекционном эндокардите
8	ОПК-9 - способность к оценке морфофункциональных, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека для решения профессиональных задач	знание этиологии, патогенеза и мер профилактики при хронической сердечной недостаточности	умение анализировать клиническую картину, особенности течения и возможные осложнения заболеваний при хронической сердечной недостаточности	
	ОПК-8 - готовность к медицинскому применению лекарственных препаратов и иных веществ и их комбинаций при решении профессиональных задач			навыки применения методов диагностики, методов непосредственного исследования больного хирургического профиля, современных методов клинического, лабораторного инструментального обследования больных; методов лечения при хронической сердечной недостаточности
9	ОПК-9 - способность к оценке	знание этиологии,	умение анализировать	

Код элемента оценивания	Компетенции	Проверяемые результаты		
		Знания	Умения	Навыки
	морфофункциональных, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека для решения профессиональных задач	патогенеза и мер профилактики при внебольничных пневмониях	клиническую картину, особенности течения и возможные осложнения при внебольничных пневмониях	
	ОПК-8 - готовность к медицинскому применению лекарственных препаратов и иных веществ и их комбинаций при решении профессиональных задач			навыки применения методов диагностики, методов непосредственного исследования больного хирургического профиля, современных методов клинического, лабораторного инструментального обследования больных; методов лечения при внебольничных пневмониях
10	ОПК-9 - способность к оценке морфофункциональных, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека для решения профессиональных задач	знание этиологии, патогенеза и мер профилактики при ХОБЛ	умение анализировать клиническую картину, особенности течения и возможные осложнения при ХОБЛ	
	ОПК-8 - готовность к медицинскому применению лекарственных препаратов и иных веществ и их комбинаций при решении профессиональных задач			навыки применения методов диагностики, методов непосредственного

Код элемента оценивания	Компетенции	Проверяемые результаты		
		Знания	Умения	Навыки
				исследования больного хирургического профиля, современных методов клинического, лабораторного инструментального обследования больных; методов лечения при ХОБЛ
11	ОПК-9 - способность к оценке морфофункциональных, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека для решения профессиональных задач	знание этиологии, патогенеза и мер профилактики при бронхиальной астме	умение анализировать клиническую картину, особенности течения и возможные осложнения при бронхиальной астме	
	ОПК-8 - готовность к медицинскому применению лекарственных препаратов и иных веществ и их комбинаций при решении профессиональных задач			навыки применения методов диагностики, методов непосредственного исследования больного хирургического профиля, современных методов клинического, лабораторного инструментального обследования больных; методов лечения при бронхиальной астме
12	ОПК-9 - способность к оценке	знание этиологии,	умение анализировать	

Код элемента оценивания	Компетенции	Проверяемые результаты		
		Знания	Умения	Навыки
	морфофункциональных, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека для решения профессиональных задач	патогенеза и мер профилактики при хроническом гастрите, язвенной болезни желудка и 12-перстной кишки	клиническую картину, особенности течения и возможные осложнения при хроническом гастрите, язвенной болезни желудка и 12-перстной кишки	
	ОПК-8 - готовность к медицинскому применению лекарственных препаратов и иных веществ и их комбинаций при решении профессиональных задач			навыки применения методов диагностики, методов непосредственного исследования больного хирургического профиля, современных методов клинического, лабораторного инструментального обследования больных; методов лечения при хроническом гастрите, язвенной болезни желудка и 12-перстной кишки

5. Распределение заданий оценочного средства по разделам содержания и видам деятельности (содержательно-деятельностная матрица)

Таблица 2.

Код элемента оценивания	Всего заданий к данному элементу	Форма заданий
1	1	ОВ
2	1	ОВ
3	2	ОВ
4	2	ОВ
5	2	ОВ
6	2	ОВ
7	2	ОВ
8	2	ОВ
9	2	ОВ
10	2	ОВ
11	1	ОВ
12	1	ОВ
Всего	20	ОВ

6. Описание общей структуры оценочного средства. Описание оценочного средства

Общее количество заданий – 20. Тип заданий – с выбором одного варианта ответа (ОВ). В задании данного типа предлагается несколько вариантов ответа, среди которых один верный.

7. Рекомендуемая автором стратегия расположения заданий в оценочном средстве (композиция оценочного средства)

В оценочном средстве используются задания одного типа (ОВ) и одинакового уровня сложности. Для нивелирования риска выявления тематической (содержательной) взаимосвязи заданий задания в оценочном средстве располагаются в случайном порядке кода оцениваемого элемента.

8. Рекомендуемое общее время выполнения заданий (с учетом специфики формы)

Общее время выполнения 45 минут

9. Рекомендации по оцениванию заданий (дихотомическая или полиномическая оценка каждого задания) и оценочного средства в целом

Используется дихотомическая шкала оценивания (1 балл – за правильный ответ, 0 баллов – неправильный).

Таблица 3

Шкала перевода первичных баллов в традиционную шкалу

Традиционная оценка	Неудовлетворительно	Удовлетворительно	Хорошо	Отлично
Количество правильных ответов	0-7	8-13	14-17	18-20

10. Обобщенный план оценочного средства

Таблица 4

№ задания	Код элемента оценивания	Тип задания	Время выполнения задания, минут	Максимальный балл за выполнение задания, баллов
1	8	ОВ	2	1
2	7	ОВ	2	1
3	12	ОВ	2	1
4	9	ОВ	2	1
5	11	ОВ	2	1
6	4	ОВ	2	1
7	5	ОВ	2	1
8	10	ОВ	2	1
9	6	ОВ	2	1
10	9	ОВ	2	1
11	7	ОВ	2	1
12	2	ОВ	2	1
13	8	ОВ	2	1
14	1	ОВ	2	1
15	6	ОВ	2	1

№ задания	Код элемента оценивания	Тип задания	Время выполнения задания, минут	Максимальный балл за выполнение задания, баллов
16	3	ОВ	3	1
17	10	ОВ	3	1
18	5	ОВ	3	1
19	4	ОВ	3	1
20	3	ОВ	3	1
Итого		ОВ	45	20