



**Министерство образования Ставропольского края  
Автономная некоммерческая организация дополнительного  
профессионального образования  
«Международный институт современного образования»  
(АНО ДПО «МИСО»)**

УТВЕРЖДАЮ  
Директор АНО ДПО «МИСО»



Е.В. Шельгина

(подпись)

"23" апреля 2024 г

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА  
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ  
«Профилактика бешенства и оказание антирабической помощи»  
по специальности Сестринское дело**

Основная специальность: Сестринское дело

Дополнительные специальности: Общая практика, Лечебное дело, Сестринское дело в педиатрии, Скорая и неотложная помощь

(72 академических часа)

г. Ессентуки, 2024 г.

## **1. Общая характеристика программы**

### **1.1. Аннотация**

#### **1.1.1. Нормативно-правовая база**

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Профилактика бешенства и оказание антирабической помощи» разработана на основании:

1. Приказа Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31 июля 2020 года N 475н «Об утверждении профессионального стандарта "Медицинская сестра/медицинский брат"».

2. Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 04.07.2022 № 527 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 34.02.01 Сестринское дело" (Зарегистрирован 29.07.2022 № 69452)

3. Квалификационных требований, утвержденных приказом Министерства здравоохранения РФ от 10 февраля 2016 г. № 83н «Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам со средним медицинским и фармацевтическим образованием» (если СПО).

4. Приказа Минобрнауки России от 01.07.2013 N 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»;

5. Федерального закона от 29 декабря 2012г. N 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»,

6. Приказа Минздравсоцразвития России от 23.07.2010 г. №541н «Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения» (зарегистрировано в Минюсте России 25.08.2010 г. № 18247)

#### **1.1.2. Актуальность**

**Актуальность программы обусловлена** необходимостью постоянного совершенствования профессиональных компетенций медицинских сестер в вопросах профессиональной деятельности в соответствии с требованиями Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31 июля 2020 года N 475н «Об утверждении профессионального стандарта "Медицинская сестра/медицинский брат"».

Программа также будет интересна медицинским специалистам СПО по дополнительным специальностям, в вопросах профилактики, диагностики и лечения бешенства.

Освоение дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Актуальные вопросы антирабической помощи» направлено на совершенствование профессиональных компетенций (в соответствии с Профстандартом):

1. Оказание медицинской помощи, осуществление сестринского ухода и наблюдения за пациентами при заболеваниях и (или) состояниях А/01.5.

### 1.1.3. Тематическое содержание Программы

Модуль 1. Общие вопросы бешенства

Тема 1. Эпидемиология бешенства. Структура эпидемиологического надзора за бешенством в РФ

Тема 2. Патогенез и клинические проявления бешенства

Тема 3. Характеристика возбудителя бешенства

Модуль 2. Диагностика и профилактика бешенства. Антирабическая помощь

Тема 1. Диагностика бешенства

Тема 2. Профилактика бешенства

Тема 3. Антирабическая помощь

### 1.1.4. Формы обучения и сроки освоения дополнительной профессиональной программы

**Общая трудоемкость:** 72 часа.

**Общая продолжительность программы:** 12 дней, 2 недели

**Форма обучения:** заочная, с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

**Режим занятий:** не более 8 ак.ч. в день, не более 6 дней в неделю

### 1.2. Цель и задачи реализации программы

Цель: совершенствование теоретических знаний, умений и профессиональных компетенций специалиста, обладающего системой знаний, умений, навыков и компетенций, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности.

**Задачи:**

#### **1. По основной специальности:**

Систематизация и углубление профессиональных знаний, обеспечивающих совершенствование профессиональных компетенций медицинских сестер в вопросах профессиональной деятельности в соответствии с требованиями Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31 июля 2020 года N 475н «Об утверждении профессионального стандарта "Медицинская сестра/медицинский брат"»..

#### **Совершенствуемые профессиональные компетенции:**

1. Оказание медицинской помощи, осуществление сестринского ухода и наблюдения за пациентами при заболеваниях и (или) состояниях А/01.5.

#### **2. По дополнительным специальностям:**

Систематизация и углубление профессиональных знаний, обеспечивающих совершенствование профессиональных компетенций по следующим дополнительным специальностям:

Специальность	Совершенствуемая трудовая функция (профессиональная компетенция)	Обоснование
Лечебное дело	Назначение и проведение лечения неосложненных заболеваний и (или) состояний, хронических заболеваний и их обострений, травм, отравлений А/02.6	Приказа Министерства труда и социальной защиты РФ от 31 июля 2020 г. N 470н "Об утверждении профессионального стандарта "Фельдшер"

Общая практика	Выполнение работ (услуг) по общей практике С/5	Проект Приказа Министерства труда и социальной защиты РФ "Об утверждении профессионального стандарта "Медицинская сестра/медицинский брат" (подготовлен Минтрудом России 15.12.2022)
Сестринское дело в педиатрии	Выполнение работ (услуг) по сестринскому делу в педиатрии В/5	Проект Приказа Министерства труда и социальной защиты РФ "Об утверждении профессионального стандарта "Медицинская сестра/медицинский брат" (подготовлен Минтрудом России 15.12.2022)
Скорая и неотложная помощь	Назначение и проведение лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями, требующими оказания скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной формах вне медицинской организации, контроль его эффективности и безопасности А/02.6	Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 13.01.2021 № 3н "Об утверждении профессионального стандарта "Фельдшер скорой медицинской помощи"

## 2. Требования к поступающему на обучение

Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена по специальности "Сестринское дело", Сертификат специалиста или свидетельство об аккредитации специалиста по специальности "Сестринское дело", или по дополнительным специальностям:

1. Общая практика
2. Лечебное дело
3. Сестринское дело в педиатрии
4. Скорая и неотложная помощь

## 3. Планируемые результаты обучения специалиста

По завершению обучения медицинская сестра должна обладать профессиональными компетенциями (ПК):

Оказание медицинской помощи, осуществление сестринского ухода и наблюдения за пациентами при заболеваниях и (или) состояниях (ПК 4).

По завершению обучения медицинская сестра должна обладать следующими знаниями, умениями и профессиональными компетенциями, а именно:

### Знать:

Технологии выполнения медицинских услуг, манипуляций и процедур сестринского ухода, особенности сестринского ухода с учетом заболевания, возрастных, культурных и этнических особенностей пациента

Основы клинической фармакологии, виды лекарственных форм, способы и правила введения лекарственных препаратов, инфузионных сред, побочные эффекты, виды реакций и осложнений лекарственной терапии

Клиническую характеристику бешенства. Методы профилактики, диагностики и лечения

**Уметь:**

Проводить забор биологического материала пациента для лабораторных исследований по назначению лечащего врача

Выполнять медицинские манипуляции при оказании медицинской помощи пациенту

**Владеть практическими навыками:**

Выполнение медицинских манипуляций при оказании медицинской помощи пациенту

Проведение забора биологического материала пациента для исследований по назначению лечащего врача

#### **4. Планируемые результаты обучения специалистов по дополнительным специальностям**

По завершению обучения медицинские специалисты должны обладать следующими профессиональными компетенциями:

***Знать:***

Клиническую характеристику бешенства

Методы диагностики бешенства

Общие подходы к лечению и профилактике бешенства

***Уметь:***

Проводить забор биологического материала для диагностики бешенства

Выполнять лечение пациентов по назначению врача

Осуществлять профилактику бешенства

***Владеть практическими навыками:***

Проведение забора биологического материала для диагностики бешенства

Выполнение лечения пациентов по назначению врача

Осуществление профилактики бешенства

#### **5. Особенности реализации программы**

Программа рассчитана на 72 академических часа.

Программа реализуется в заочной форме с использованием дистанционных образовательных технологий.

Содержание программы определяется учебным планом, который устанавливает перечень, трудоёмкость, последовательность и распределение учебных разделов, иных видов учебной деятельности обучающихся и формы аттестации.

#### **6. Формы аттестации**

Итоговый контроль знаний (итоговая аттестация) – задания в форме теста, которые обучающемуся предлагается выполнить после освоения теоретической части ДПП ПК.

Для проведения итогового контроля знаний используется тест, содержащий в себе 15

вопросов по всем модулям ДПП ПК. Тестирование считается пройденным успешно, если даны верные ответы на более чем 70% вопросов.

Обучающимся, успешно прошедшим итоговую аттестацию выдается удостоверение о повышении квалификации установленного АНО ДПО «МИСО» образца. Обучающимся, получившим на итоговой аттестации неудовлетворительный результат, выдается справка об обучении или о периоде обучения.

## 7. Содержание программы

### 7.1. Учебный план программы повышения квалификации «Профилактика бешенства и оказание антирабической помощи»

Категория слушателей: медицинские сестры.

Категория слушателей по дополнительным специальностям: Лечебное дело, Общая практика, Сестринское дело в педиатрии, Скорая и неотложная помощь

Количество часов обучения (срок освоения программы): 72 академических часа.

Форма обучения: заочная, с использованием дистанционных образовательных технологий.

Наименование разделов/тем	Всего часов	В том числе	
		Изучение лекционного, тематического и методического материала	Самостоятельная работа (выполнение контрольных заданий)
Модуль 1. Общие вопросы бешенства	30	20	10
Модуль 2. Диагностика и профилактика бешенства. Антирабическая помощь	36	24	12
<b>Итого</b>	<b>66</b>	<b>44</b>	<b>22</b>
<b>Итоговая аттестация</b>	<b>6</b>	<b>Тестирование</b>	
<b>Всего</b>	<b>72</b>		

### 7.2. Учебно-тематический план программы повышения квалификации «Профилактика бешенства и оказание антирабической помощи»

Категория слушателей: медицинские сестры.

Категория слушателей по дополнительным специальностям: Лечебное дело, Общая практика, Сестринское дело в педиатрии, Скорая и неотложная помощь

Количество часов обучения (срок освоения программы): 72 академических часа.

Форма обучения: заочная, с использованием дистанционных образовательных технологий.

Наименование учебных дисциплин/модулей	Всего часов	Электронная форма обучения	
		Изучение лекционного, методического, тематического материала	Самостоятельная работа (выполнение контрольных заданий)
<b>Модуль 1. Общие вопросы бешенства</b>	<b>30</b>	<b>18</b>	<b>12</b>
Тема 1. Эпидемиология бешенства. Структура эпидемиологического надзора за бешенством в РФ	10	6	4
Тема 2. Патогенез и клинические проявления бешенства	10	6	4
Тема 3. Характеристика возбудителя бешенства	10	6	4
<b>Модуль 2. Диагностика и профилактика бешенства. Антирабическая помощь</b>	<b>36</b>	<b>21</b>	<b>15</b>
Тема 1. Диагностика бешенства	12	7	5
Тема 2. Профилактика бешенства	12	7	5
Тема 3. Антирабическая помощь	12	7	5
<b>Итого:</b>	<b>66</b>	<b>39</b>	<b>27</b>
<b>Итоговая аттестация</b>	<b>6</b>	<b>Тестирование</b>	
<b>Всего часов:</b>	<b>72</b>		

### 7.3. Календарный учебный график по программе повышения квалификации «Профилактика бешенства и оказание антирабической помощи»

Программа повышения квалификации «Профилактика бешенства и оказание антирабической помощи» предусматривает изучение всех разделов, представленных в учебном плане.

№ дня	1/7	2/8	3/9	4/10	5/11	6/12
Виды учебной нагрузки <sup>1</sup>	Л, СР	Л, СР	Л, СР	Л, СР	Л, СР	Л, СР
	Л, СР	Л, СР	Л, СР	Л, СР	Л, СР	Л, СР, ИА

<sup>1</sup> Л – лекции; СР – самостоятельная работа; ИА – итоговая аттестация

## **7.4. Рабочие Программы учебных дисциплин/модулей Программы повышения квалификации «Профилактика бешенства и оказание антирабической помощи»**

### **Рабочая программа Модуля 1. Общие вопросы бешенства**

*Тема 1. Эпидемиология бешенства.* Структура эпидемиологического надзора за бешенством в РФ. Очаги регистрации вируса бешенства в РФ. Эпизоотии бешенства. Причины сохранения риска и заболевания бешенством людей. Методы эпидемиологической диагностики бешенства. Структура эпидемиологического надзора за бешенством в РФ. Мониторинг ЭП.

*Тема 2. Патогенез и клинические проявления бешенства.* Пути развития рабической инфекции. Инкубационный период (ИП) при бешенстве. Клинические проявления бешенства у людей. Клинические признаки бешенства у животных.

*Тема 3. Характеристика возбудителя бешенства.* Молекулярно-биологическая характеристика возбудителя бешенства. Морфология и структура вириона возбудителя бешенства. Организация генома и репродукция вируса бешенства. Устойчивость вируса бешенства к влиянию физических, химических и биологических факторов.

### **Рабочая Программа Модуля 2. Диагностика и профилактика бешенства. Антирабическая помощь**

*Тема 1. Диагностика бешенства.* Методы лабораторной диагностики бешенства и оценки поствакцинального иммунного ответа. Молекулярные методы диагностики бешенства. Тест-системы для диагностики бешенства.

*Тема 2. Профилактика бешенства.* Предэкспозиционная (докотнактная) профилактика бешенства. Постэкспозиционная (постконтактная) профилактика бешенства. Специфическая антирабическая помощь. Общая характеристика вакцин. Схемы профилактической и лечебно-профилактической вакцинации.

*Тема 3. Антирабическая помощь.* Алгоритм оказания антирабической помощи. ПХО. Показания к введению антирабических препаратов. Сроки введения антирабических препаратов. Последовательность и техника введения антирабических препаратов. Расчет дозы антирабического иммуноглобулина. Взаимодействие с лекарственными средствами и другими МИБП. Нарушение сроков введения антирабической вакцины. Антирабическая помощь детям. Профилактическая (предэкспозиционная) иммунизация. Прививочные реакции и осложнения. Введение медицинской документации.

## **8. Основная и дополнительная учебная литература**

### **Основная литература**

1. Инфекционные болезни. Национальное руководство. Краткое издание / под ред. Н. Д. Юшука, Ю. Я. Венгерова. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 848 с.
2. Коллектив авторов. Бешенство и его профилактика при наличии укушенных ран. – М.: МОНИКИ, 2015. – 20 с.

### **Дополнительная литература:**

1. Абрамова, Е.Г. Бешенство и антирабические иммунобиологические препараты: от прививки Пастера к современным биотехнологиям/Е.Г.Абрамова, А.К.Никифоров, А.А.Мовсисянц, И.М.Жулидов//Журн. микробиол., 2019, № 5, С. 83-94.
2. Ильина, Е.Н. Рекомбинантные моноклональные антитела для экстренной профилактики бешенства/ Е.Н. Ильина, М.В. Ларина, Т.К. Алиев, Д.А. Долгих, М.П. Кирпичников//Биохимия, т. 83, вып. 1.-2018.- с. 3-18.
3. Инструкция по применению вакцины антирабической культуральной концентрированной очищенной инактивированной сухой (КОКАВ), лиофилизата



для приготовления раствора для внутримышечного введения и антирабического иммуноглобулина.

4. Литусов, Н.В. Вирус бешенства: иллюстрированное учебное пособие/ Н.В.Литусов. – Екатеринбург: УГМУ, 2018. – 21 с.
5. Метлин, А.Е. Комплекс средств и методов диагностики и борьбы с бешенством: автореф. дисс. ...докт.вет. наук: 06.02.02/Артем Евгеньевич Метлин.-Казань. - 2018.- 47 с., С. 16-36

#### **Базы данных, информационно – справочные и поисковые системы**

1. ЭМБ Консультант врача.
2. <http://www.minzdravsoc.ru/docs> – нормативные-правовые акты, документы.
3. <http://medinfo.ru>– медицинская энциклопедия.
4. <http://socmed.narod.ru/> – социальная медицина и организация здравоохранения (электронное справочное медицинское пособие по социальной медицине, экономике, управлению здравоохранением и правовым аспектам деятельности врача).

#### **Электронные ресурсы, Интернет-ресурсы, электронные библиотечные системы**

1. НЭБ e-Library
2. <http://www.euro.who.int/main/WHO/> – Всемирная организация здравоохранения. Европейское бюро.
3. <http://www.niph.ru/> – Национальный НИИ общественного здоровья РАМН.
4. <http://www.zdravinform.ru/> – библиотека проектов реформы здравоохранения.
5. <http://www.rosmedstrah.ru/> – медицинское страхование в России.
6. <http://www.mma.ru/publication/medicine/public> – ММА им. Сеченова
7. <http://www.zdrav.org> – ЭкспертЗдравСервис – экспертная система оценки соответствия в здравоохранении.
8. <http://www.medical-law.narod.ru> – медицинское право – защита прав пациента.
9. <http://rudoctor.net/> – медицинский правовой портал.

### **9. Организационно-педагогические условия (условия реализации программы)**

Обучение проводится в заочной форме.

Образовательная деятельность по реализации ДПП ПК «Профилактика бешенства и оказание антирабической помощи» предусматривает следующие виды учебных занятий и учебных работ:

- лекции (изучение текстовых и презентационных материалов);
- самостоятельная работа (изучение материалов дополнительной литературы, размещенной в СДО, индивидуальные консультации с применением электронных средств);
- итоговая аттестация (проводится в форме электронного тестирования, состоящего из 15 вопросов по всем темам курса; тестирование считается пройденным успешно, если даны верные ответы на более чем 70% вопросов).

#### **Техническое обеспечение системы дистанционного обучения:**

Каждый слушатель в течение всего периода обучения обеспечивается индивидуальным и неограниченным доступом в системе дистанционного обучения «СДО АНО ДПО «МИСО» на платформе Indigo (режим доступа: <http://91.143.17.4:85>) (далее – СДО). СДО

обеспечивает возможность доступа обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть "Интернет"), как на территории организации, так и вне ее. В СДО обеспечивается:

- доступ к учебному плану, рабочей программе дисциплин и электронным образовательным ресурсам по дисциплинам;
- фиксация хода образовательного процесса, результатов итоговой аттестации;
- проведение всех видов занятий, процедур независимой оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий;
- формирование электронного портфолио слушателя, в том числе сохранение результатов изучения учебно-методических материалов и прохождения установленных элементов итоговой аттестации;
- взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействие посредством сети «Интернет».

Функционирование СДО обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих.

Функционирование СДО соответствует законодательству Российской Федерации. Доступ слушателей к электронной информационно-образовательной среде осуществляется с помощью присваиваемых и выдаваемых им логинов и паролей.

Логин и пароль состоит из буквенных и цифровых символов, генерируемых случайным образом датчиком случайных чисел. Слушателю одновременно с направлением логина и пароля также направляется инструкция пользователя по работе в СДО. Введя логин и пароль, слушатель получает доступ к электронным информационным ресурсам и электронным образовательным ресурсам.

Электронные информационные ресурсы представляют собой базу законодательных, нормативных правовых актов, нормативно-технических документов, национальных стандартов по дополнительной профессиональной программе.

Электронные образовательные ресурсы представляют собой учебные материалы, разработанные на основе законодательных, нормативно-правовых актов, нормативно-технических документов, национальных образовательных стандартов. Учебный материал собран таким образом, чтобы достичь планируемых результатов обучения согласно учебному плану, представлен в лекционном и презентационном формате, а также содержит дополнительный материал.

Итоговая аттестация проводится в электронной информационно-образовательной среде с рабочего места слушателя с использованием программного обеспечения электронной информационно-образовательной среды в форме тестирования.

### **Организация обучения:**

Для реализации ДПП ПК «Профилактика бешенства и оказание антирабической помощи» Автономная некоммерческая организация дополнительного профессионального образования «Международный институт современного образования» использует систему дистанционного обучения «СДО АНО ДПО «МИСО» на платформе Indigo», которая обеспечивает возможность обучающимся знакомиться с учебными материалами и

взаимодействовать с преподавателями по возникающим вопросам. Все учебные материалы разрабатывают высококвалифицированные преподаватели, имеющие практический опыт работы по профилю ДПП ПК.

### **Кадровое обеспечение реализации программы**

Реализация дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Профилактика бешенства и оказание антирабической помощи» осуществляется с привлечением высококвалифицированных специалистов из ВУЗов и НИИ, а также организаций, с которыми заключен договор о сетевом взаимодействии, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля). Опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы является обязательным.

Для методического руководства ДПП ПК Приказом директора АНО ДПО «МИСО» назначается руководитель ДПП ПК, который несет персональную ответственность за организацию и осуществление образовательной деятельности.

#### **9.1 Основа обучения:**

<b>Бюджетные ассигнования</b>	<b>Внебюджетные средства</b>	<b>Средства ТФОМС</b>
нет	да	да

#### **9.2 Стоимость обучения:**

<b>Стоимость обучения одного слушателя за счет внебюджетных средств, руб.</b>	<b>Стоимость обучения одного слушателя за счет средств ТФОМС</b>
4 000 руб.	4 000 руб.

**Основание:** Приказ директора АНО ДПО «МИСО» «Об установлении стоимости оказания платных образовательных услуг по программам повышения квалификации, размещенных на портале НМФО на 2024 год» от 09.01.2024г № 24010901.

#### **Рекомендация к реализации**

<b>в рамках «аккредитационного» пятилетнего цикла</b>	<b>за счет средств ТФОМС</b>
Да	Да

#### **9.3 Год утверждения программы: 2024**

#### **9.4 Адрес размещения программы в сети «Интернет»:**

<http://misokmv.ru/org-info/education-program?id=264>

## **10. Оценка качества освоения программы**

Оценка качества освоения программы включает итоговую аттестацию обучающихся.

Обучение проводится в заочной форме.

Образовательная деятельность по реализации ДПП ПК «Профилактика бешенства и оказание антирабической помощи» предусматривает следующие виды учебных занятий и учебных работ:

- лекции (изучение текстовых и презентационных материалов);
- самостоятельная работа (изучение материалов дополнительной литературы,

размещенной в СДО, индивидуальные консультации с применением электронных средств);

### **10.1. Требования к процедуре итоговой аттестации**

В соответствии с Федеральным законом "Об образовании в Российской Федерации" № 273-ФЗ от 29 декабря 2012 года, Приказом Министерства образования Российской Федерации от 01 июля 2013 года № 499 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам», освоение дополнительной профессиональной программы «Профилактика бешенства и оказание антирабической помощи» повышения квалификации специалистов завершается обязательным завершающим этапом – итоговой аттестацией.

Целью итоговой аттестации слушателей является установление уровня их подготовки к выполнению профессиональной деятельности в рамках имеющейся квалификации.

Итоговая аттестация проводится с использованием дистанционных образовательных технологий.

К итоговой аттестации допускаются лица, завершившие обучение по дополнительной профессиональной программе.

– итоговая аттестация (проводится в форме электронного тестирования, состоящего из 15 вопросов по всем темам курса; тестирование считается пройденным успешно, если даны верные ответы на более чем 70% вопросов)

### **10.2. Примеры оценочных средств**

#### **1. Вопросы для промежуточной аттестации**

1. «Тихое» бешенство развивается чаще после укусов больных бешенством

- 1) диких животных;
- 2) домашних животных;
- 3) летучих мышей;
- 4) сельскохозяйственных животных.

2. Антирабический иммуноглобулин вводится по возможности преимущественно в

- 1) большую ягодичную мышцу;
- 2) глубину раны и вокруг раны;
- 3) дельтовидную мышцу;
- 4) подкожную клетчатку живота.

3. Антирабический иммуноглобулин гетерологичный вводится из расчета

- 1) 10 МЕ на 1 кг массы тела;
- 2) 20 МЕ на 1 кг массы тела;
- 3) 40 МЕ на 1 кг массы тела;
- 4) 80 МЕ на 1 кг массы тела.

4. Антирабический иммуноглобулин гомологичный вводится из расчета

- 1) 10 МЕ на 1 кг массы тела;
- 2) 20 МЕ на 1 кг массы тела;
- 3) 40 МЕ на 1 кг массы тела;
- 4) 80 МЕ на 1 кг массы тела.

5. Антирабический иммуноглобулин целесообразно вводить с целью экстренной профилактики бешенства не позднее

- 1) 1 суток после укуса;
- 2) 3 суток после укуса;
- 3) 5 суток после укуса;
- 4) 7 суток после укуса.

6. Бешенство отличается от истерии наличием

- 1) вегетативных расстройств;
- 2) сниженной реакции зрачков на свет;
- 3) судорог;
- 4) функционального характера парезов.

## 2. Вопросы для итоговой аттестации

1. Бешенство отличается от лиссофобии наличием

- 1) гидрофобии;
- 2) изменений психики;
- 3) мидриаза;
- 4) психомоторного возбуждения.

2. Бешенство отличается от отравления атропинсодержащими препаратами наличием

- 1) гиперсаливации;
- 2) изменений психики;
- 3) общей возбудимости;
- 4) потливости.

3. Бешенство отличается от столбняка наличием

- 1) мидриаза;
- 2) постепенного начала;
- 3) потливости;
- 4) слюнотечения.

### 10.3. Фонд оценочных средств

Виды деятельности	Профессиональные компетенции / трудовые функции	Требования к результатам	Средства оценки
Оказание медицинской помощи, осуществление сестринского ухода и наблюдения за пациентами при заболеваниях и (или) состояниях	A/01.5	70% и более правильных ответов	Тестовые задания 1-15 (Приложение)
Интегральная оценка сформированности компетенций		70% и более правильных ответов	Тест

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 709346372946738420135056007448981155039651512581

Владелец Шельгина Елена Владимировна

Действителен с 07.06.2023 по 06.06.2024