

Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«ИВАНОВСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ
АКАДЕМИЯ ИМЕНИ Д.К. БЕЛЯЕВА»

ФАКУЛЬТЕТ ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ И BIOTEХНОЛОГИИ В
ЖИВОТНОВОДСТВЕ

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

«Клиническая диагностика»

Специальность		36.05.01 Ветеринария	
Направленность (профиль)		Ветеринарно-санитарная экспертиза	
Уровень образовательной программы		Специалитет	
Форма обучения		Очная	
Трудоемкость дисциплины, ЗЕТ		6	
Трудоемкость дисциплины, час.		216	
Распределение часов дисциплины по видам работы:		Виды контроля:	
Контактная работа	108	Экзамены	1
в т.ч. лекции	36	Зачеты	1
лабораторные	72	Курсовые работы	1
практические			
Самостоятельная работа	76		

1.ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Целью освоения дисциплины является изучение современных методов и последовательных этапов распознавания болезни и состояния больного животного для планирования и осуществления лечебно-профилактических мероприятий.

Задачи дисциплины:

- ✓ овладеть клиническими методами исследования животных
- ✓ приобретение опыта в выявлении симптомов и синдромов болезни
- ✓ уметь анализировать ситуацию с целью постановки диагноза

2.МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

В соответствии с
учебным планом
дисциплина

относится к* базовой части образовательной программы

Статус
дисциплины** обязательная

Обеспечивающие
(предшествующие)
дисциплины Биологическая химия, биологическая физика, биология с основами экологии, анатомия животных, физиология и этология животных, патологическая физиология

Обеспечиваемые внутренние незаразные болезни; общая и частная хирургия,

(последующие)
дисциплины

паразитология и инвазионные болезни, акушерство и гинекология,
эпизоотология и инфекционные болезни

3. РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ) (ХАРАКТЕРИСТИКА ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ)

Шифр и наименование компетенции	Дескрипторы компетенции	Номер(а) раздела(ов) дисциплины (модуля), отвечающего(их) за формирование данного(ых) дескриптора(ов) компетенции	
ПК-2 уметь правильно пользоваться медико-технической и ветеринарной аппаратурой, инструментарием и оборудованием в лабораторных, диагностических и лечебных целях и владеет техникой клинического исследования животных, назначает необходимое лечение в соответствии с поставленным диагнозом	Знает:	3-1. Применяемую в ветеринарии аппаратуру, инструментальный и оборудование в лабораторных, диагностических и лечебных целях	1,2,3,4,5,6
		3-2. Методы клинического исследования животных, алгоритм исследования органов и систем	1,2,3,4,5,6
	Умеет:	У-1. Применять современное оборудование, медико-техническую и ветеринарную аппаратуру для проведения лабораторных анализов, диагностических исследований и лечебных мероприятий	1,2,3,4,5,6
		У-2. Выполнять клиническое исследование органов и систем животного	1,2,3,4,5,6
	Владеет:	В-1. Навыками применения инструментария, работы на медико-технической и ветеринарной аппаратуре и оборудовании в лабораторных, диагностических и лечебных целях	7,8
		В-2. Навыками проведения клинического исследования животных	7,8
ПК-3 Осуществление необходимых диагностических, терапевтических, хирургических и акушерско-гинекологических мероприятий, знание методов асептики и антисептики и их применение, осуществление профилактики, диагностики и лечения животных при инфекционных и инвазионных болезнях, при отравлениях и радиационных поражениях, владение методами ветеринарной санитарии и оздоровления хозяйств	Знает:	3-1. Методы диагностики внутренних незаразных, хирургических и акушерско-гинекологических заболеваний животных и способы их лечения	1,2,3,4,5,6
	Умеет:	У-1. Выполнять необходимые диагностические, терапевтические, хирургические и акушерско-гинекологические мероприятия	1,2,3,4,5,6
	Владеет:	В-1. Способами и методами проведения диагностических, терапевтических, хирургических и акушерско-гинекологических мероприятий, методами асептики и антисептиками, профилактики, диагностики и лечения животных при инфекционных и инвазионных болезнях, при отравлениях и радиационных поражениях, методиками ветеринарной санитарии и оздоровления хозяйств	7,8
ПК-4 Способность и готовность анализировать закономерности функционирования органов и систем организма, использовать знания морфофизиологических основ, основные методики клинико-иммунологического	Знает:	3-3. Методики клинико-иммунологического исследования и способы оценки функционального состояния организма животного для своевременной диагностики заболевания	1,2,3,4,5,6
		3-4. Параметры функционального состояния животных в норме и при патологии	2,3,4,5,6
	Умеет:	У-3. Выбирать методики клинико-	2,3,4,5,6

исследования и оценки функционального состояния организма животного для своевременной диагностики заболеваний, интерпретировать результаты современных диагностических технологий по возрастно-половым группам животных с учетом их физиологических особенностей для успешной лечебно-профилактической деятельности		иммунологического исследования и способы оценки функционального состояния организма животного для своевременной диагностики заболеваний	
		У-4. Применять методы исследования параметров функционального состояния животных	2,3,4,5,6
	Владеет:	В-3. Методиками клинико-иммунологического исследования и оценки функционального состояния организма животного для своевременной диагностики заболеваний	1,2,3,4,5,6,7
ПК-5 Способность и готовность выполнять основные лечебные мероприятия при наиболее часто встречающихся заболеваниях и состояниях у взрослого поголовья животных, молодняка и новорожденных, способных вызвать тяжелые осложнения и/или летальный исход: заболевания нервной, эндокринной, иммунной, сердечнососудистой, дыхательной, пищеварительной, мочеполовой систем и крови, своевременно выявлять жизнеопасные нарушения (острая кровопотеря, нарушение дыхания, остановка сердца, кома, шок), использовать методики их немедленного устранения, осуществлять противошоковые мероприятия	Знает:	З-2. Способы для своевременного выявления жизнеопасных нарушений (острая кровопотеря, нарушение дыхания, остановка сердца, кома, шок)	1,2,3,6
	Умеет:	У-2. Выбирать способы для своевременного выявления жизнеопасных нарушений (острая кровопотеря, нарушение дыхания, остановка сердца, кома, шок)	1,2,3,6
	Владеет:	В-2. Способами для своевременного выявления жизнеопасных нарушений (острая кровопотеря, нарушение дыхания, остановка сердца, кома, шок)	1,2,3,6