

## **Аннотация рабочей программы дисциплины «Кардиология»**

**Целью** изучения дисциплины «Кардиология» является освоение обучающимися теоретических основ и практических навыков диагностики заболеваний сердечнососудистой системы, а также лечения кардиологических больных животных.

### **Задачи дисциплины:**

- изучение обучающимися этиологии, патогенеза, клиники, диагностики, принципов лечения основных заболеваний сердечнососудистой системы;
- исследовать сердечнососудистую систему с оценкой ее состояния;
- освоить современные методы диагностики поражений сердца при различных болезнях животных.

### **Тема. Основные вопросы**

#### **Тема 1. Введение в дисциплину кардиология.**

Определение понятия кардиология. Анатомо-физиологические данные сердечнососудистой системы. Основные причины. Синдромы. Методы исследования сердечнососудистой системы.

#### **Тема 2. Болезни перикарда.**

Перикардит. Водянка сердечной сумки.

#### **Тема 3. Болезни миокарда.**

Миокардит. Миокардоз, миокардиофиброз. Инфаркт миокарда у плотоядных животных.

#### **Тема 4. Болезни эндокарда.**

Эндокардит. Пороки сердца. Сердечная недостаточность.

#### **Тема 5. Болезни сосудов и системы крови.**

Атеросклероз. Тромбоз сосудов. Сосудистая недостаточность. Анемии (постгеморрагическая, гемолитическая, гипопластическая и апластическая).

**Объем дисциплины 2 з.е.**

**Форма промежуточного контроля – зачет.**