

Аннотация рабочей программы дисциплины

«Инструментальные методы диагностики»

Целью освоения дисциплины «Инструментальные методы диагностики» является формирование комплекса знаний и навыков рационального использования диагностических инструментов и приборов при различных формах патологии у животных.

Задачи дисциплины:

- умение клинически грамотно интерпретировать полученные данные, обосновывать результаты исследований;
- правильно выбирать и применять методы и приборы инструментальной диагностики для исследования показателей функционального статуса органов и систем организма животного;
- распознавать отклонения исследуемых в ходе диагностических процедур физиологических параметров от нормативных значений.

Название разделов и тем

В результате освоения дисциплины обучающиеся изучат теоретический и практический материал по следующим темам:

1. Рентгенология.
2. Ультразвуковая диагностика.
3. Эндоскопия.
4. Биопсия.
5. Томография.

Объем дисциплины - 2 з.е.

Форма промежуточного контроля- зачет.