

Аннотация рабочей программы дисциплины «Основы хирургии»

ЦЕЛЬ ДИСЦИПЛИНЫ «Основы хирургии» является формирование комплекса знаний об организационных, научных и методических основах, теоретических знаниях, практических умениях и навыков по профилактике, диагностике и лечению наиболее часто встречающихся хирургических болезней животных.

ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ

□ приобщить студентов к творческому научному поиску, а также привитию им необходимых профессиональных навыков при непосредственной работе с животными в условиях ветеринарных клиник.

□ изучить, выяснить условия и причины, вызывающие хирургические болезни, закономерности и механизм развития последних, клинические признаки, закономерности течения и особенности хирургических заболеваний.

□ разрабатывать и рекомендовать общие принципы и способы распознавания хирургических болезней.

— изучить патологию отдельных областей и органов тела животного.

СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Тема 1 Определение предмета, задачи и содержание дисциплины.

1. Определение понятия - хирургия. Цикл хирургических дисциплин и их связь с другими общебиологическими и специальными дисциплинами.

2. Топографическая анатомия, база оперативной хирургии.

3. История и основоположники ветеринарной хирургии как учебной и прикладной дисциплины.

Тема 2 Хирургическая инфекция, её виды и профилактика при хирургических операциях и манипуляциях.

1. Виды хирургической инфекции.

2. Профилактика хирургической инфекции.

Тема 3 Травматизм животных и его профилактика.

1. Травматизм. Виды травматизма.

2. Профилактика травматизма.

Тема 4 Закрытие механические повреждения тканей, их влияние на качество мясной продукции.

1. Травмы. Классификация травм.

2. Этиология, патогенез, лечение закрытых механических повреждений тканей.

Тема 5 Клинические формы воспаления.

1. Воспаления. Клинические формы воспаления.

2. Этиология, патогенез, лечение воспаления.

Тема 6 Учение о ранах. Классификация ран, принципы лечения.

1. Раны. Классификация ран.

2. Этиология, патогенез, лечение ран.

3. Профилактика раневого травматизма.

Тема 7 Хирургическая инфекция, особенности ее клинического проявления.

1. Хирургическая инфекция.

2. Клинические признаки хирургической инфекции.

Тема 8 Профилактика хирургической инфекции.

1. Этиология, патогенез, лечение хирургической инфекции.

2. Профилактика хирургической инфекции.

Тема 9 Ушибы, раны дистальных звеньев конечностей.

1. Ушибы дистальных звеньев конечностей. Их лечение и профилактика.

2. Раны дистальных звеньев конечностей. Их лечение и профилактика.

ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ – 3 зачетных единиц.

ФОРМА ПРОМЕЖУТОЧНОГО КОНТРОЛЯ – зачёт