

Аннотация рабочей программы дисциплины «Оперативная хирургия с топографической анатомией»

1 Цель и задачи освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины «Оперативная хирургия с топографической анатомией» является обучение студентов теоретическим и практическим знаниям, практическим умениям и навыкам по профилактике, диагностике и лечению наиболее часто встречающихся хирургических болезней животных.

Основными перспективными задачами и направлениями ветеринарной науки и практики являются изучение:

- основ топографической анатомии животных в видовом и возрастном аспектах;
- теоретические обоснования, технологии организации и проведения хирургических операций;
- правил фиксации, фармакологического обезболивания и обезболивания животных, проведение инъекций и пункций;
- профилактики инфекции при хирургических манипуляциях;
- этиологии, патогенеза, клинической картины, лечения и профилактики различных хирургических болезней животных.

2 Перечень планируемых результатов по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами образовательной программы

В результате освоения дисциплины обучающийся готовится к следующим видам деятельности, в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 36.05.01 Ветеринария (уровень специалитета).

Виды профессиональной деятельности:

врачебная деятельность:

- профилактика, диагностика болезней различной этиологии и лечение животных;

В результате освоения дисциплины формируются следующие компетенции:

- способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности (ОПК-1);
- способностью и готовностью к оценке морфофункциональных, физиологических состояний и патологических процессов в организме **человека** для решения профессиональных задач (ОПК-3);

3. Содержание дисциплины

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

1. Определение предмета, задачи и содержание дисциплины.
2. Учение о хирургической операции. Техника безопасности при работе в операционной и при массовых операциях.
3. Хирургическая инфекция, её виды и профилактика при хирургических операциях и манипуляциях.
4. Местное обезболивание и наркоз животных.
5. Местное обезболивание и наркоз.
6. Элементы хирургических операций.
7. Топографическая анатомия и операции на мочеполовых органах.
8. Оперативное лечение пупочных и пахово-мошоночных грыж.
9. Операции в области живота и брюшной стенки.

4. Трудоемкость дисциплины и форма промежуточной аттестации

Объем дисциплины 144 часа, 4 зачетных единицы. Дисциплина изучается: в очной форме на 3 курсе в 6 семестре и на 4 курсе в 7 семестре, в заочной форме на 4 курсе.

По итогам изучаемого курса студенты сдают зачет, экзамен и курсовую работу.