

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
практических занятий по оперативной хирургии
с топографической анатомией для студентов 3 курса ФВМ в 6 семестре
по специальности «Ветеринарная медицина»

№ п/п	Наименование темы	К-во ча- сов	Место проведения
1	Техника безопасности при работе с животными, фиксация животных в лежачем, стоячем положениях и в фиксационном станке крупного рогатого скота.	4	Клиника
2	Профилактика хирургической инфекции (стерилизация инструментов, шовного и перевязочного материалов. Подготовка операционного поля и рук хирурга).	4	Операционная
3	Общее обезболивание: лошадей, крупного рогатого скота, свиней, собак.	2	Клиника
4	Местное обезболивание, виды местного обезболивания, препараты для местного обезболивания.	2	Операционная
5	Элементы хирургических операций. (Разъединение тканей, остановка кровотечения. Соединение тканей.)	2	Операционная
6	Коллоквиум		
7	Ветеринарная десмургия. Повязка и перевязка. Характеристика перевязочного материала. Формы применения перевязочного материала. Техника наложения бинтовой повязки. Специальные повязки на различные участки тела животного. Имobilизирующие повязки, их виды и техника наложения. Техника введений лекарственных веществ.	2	Клиника
8	Кастрация животных, виды кастрации.	12	Клиника кафедры хирургии, хозяйства
9	Техника безопасности при работе с рентгенодиагностическим оборудованием, устройство рентгенкабинета.	4	Класс рентгенодиагностики
	Зачет.		
	Итого:	32 ч.	

Заведующий кафедрой общей, частной и оперативной хирургии

Руколь В. М.

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
лекций по оперативной хирургии с топографической
анатомией для студентов 3 курса ФВМ в 6 семестре
по специальности «Ветеринарная медицина»

№ п/п	ТЕМА	К-во часов
1	Вводная. Учение о хирургической операции. Профилактика хирургической инфекции. Принципы нравственной и профессиональной этики врача-хирурга ветеринарной медицины с учетом основ идеологии белорусского государства.	2
2	Общее обезболивание (наркоз). Премедикация.	3
3	Местное обезболивание. Элементы хирургической операции	3
4	Кастрация самцов: цель, экономическое значение, топографическая анатомия, фиксация и обезболивание. Методы хирургической кастрации. Кастрация самцов различных видов животных. Кастрация крипторхидов. Операция при пахово-мошоночной грыже. Осложнения при кастрации, их профилактика и ликвидация. Торможение половой функции у свинок на откорме. Овариоэктомия свинок. Подготовка быков пробников.	4
5	Операции в области головы. Операции в носовой области и придаточных полостях носа. Операции на рогах, языке, зубах, области уха. Операции в вентральной области шеи. Операции в области грудной клетки.	3
6	Операции в области живота. Анатомо-топографические данные, обезболивание, центезы. Лапаротомия. Операции на желудке и кишечнике. Каудотомия и ее хозяйственное значение.	3
	Итого:	18 ч.

Заведующий кафедрой общей, частной и
оперативной хирургии

Руколь В. М.

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
практических занятий по оперативной хирургии
с топографической анатомией для студентов 4 курса ФВМ
в 7 семестре по специальности «Ветеринарная медицина»

№ п/п	Наименование тем	К-во часов	Место проведения
1	Анатомо-топографические данные головы (иннервация и кровоснабжение). Операции в области головы. Проводниковая анестезия нервов головы крупного рогатого скота и лошади. Предупреждение роста рогов. Ампутация рога. Введение носового кольца. Ринопластика.	8	Клиника
2	Анатомо-топографические данные области шеи. Операции на вентральной области шеи. Операции на боковой грудной стенке.	8	Клиника
3	Операции в области живота и таза. Анатомо-топографические данные, деление на области и их границы. Обезболивание, руменоцентез, абдоминоцентез, омазоцентез. Лапаротомия, руменотомия.	8	Клиника
4	Анатомо-топографические данные грудной конечности. Деление на области и их границы. Обезболивание нервов. Операции на грудных конечностях. Техника пункции суставов и сухожильных влагалищ и бурс.	8	Практикум и клиника
5	Анатомо-топографические данные тазовой конечности, деление на области и их границы. Обезболивание нервов. Операции на тазовых конечностях. Техника пункции суставов и сухожильных влагалищ.	8	Практикум и клиника
6	Коллоквиум.		
7	Основные принципы работы рентгеновского оборудования, проведение рентгенодиагностики с последующей постановкой диагноза.	4	Класс рентгенодиагностики
8	Экзамен.		
	Итого:	44 ч.	

Заведующий кафедрой общей, частной
и оперативной хирургии

В. М. Руколь

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
практических занятий по оперативной хирургии
с топографической анатомией для студентов 2 курса ССПВО ФВМ
по специальности «Ветеринарная медицина»

№ п/п	Наименование темы	К-во часов	Место проведения
1	Охрана труда и техника безопасности при работе с животными. Фиксация животных в стоячем, лежащем положениях и в фиксационном станке крупного рогатого скота. Принципы нравственной и профессиональной этики врача-хирурга ветеринарной медицины с учетом основ идеологии белорусского государства.	4	Клиника
2	Антисептика и асептика. Профилактика хирургической инфекции (стерилизация инструментов, шовного и перевязочного материалов. Подготовка операционного поля и рук хирурга).	4	Операционная
3	Общая и местная анестезия: лошадей, крупного рогатого скота, свиней, собак.	4	Клиника, операционная
4	Элементы хирургических операций. (Разъединение тканей, остановка кровотечения. Соединение тканей.)	4	Операционная
5	Инъекции, вливания и взятие крови.	2	Клиника
6	Ветеринарная десмургия. Повязка и перевязка. Характеристика перевязочного материала. Формы применения перевязочного материала. Техника наложения бинтовой повязки. Специальные повязки на различные участки тела животного, их виды и техника наложения.	2	Клиника
7	Операции на мочеполовых органах. Кастрация хряков, жеребцов. Кастрация самок, торможение половой функции у различных видов животных.	8	Клиника кафедры хирургии, хозяйства
8	Коллоквиум		
9	Операции в области головы. Проводниковая анестезия нервов головы крупного рогатого скота и лошади.	4	Клиника
10	Операции в вентральной области шеи. Эзофаготомия, трахеотомия, резекция яремной вены.	2	Клиника
11	Операции в боковой грудной стенке и животе. Анатомо-топографические данные живота, деление на области и их границы, Обезболивание, руменоцентез, абдоминоцентез, омазоцентез. Лапаротомия, руменотомия.	6	Клиника
12	Операции на грудных и тазовых конечностях. Анатомо-топографические данные, деление на области. Обезболивание нервов. Техника пункции суставов, сухожильных влагалищ и бурс.	6	Клиника, музей
13	Рентгенодиагностика.	2	Рентгенкласс
	Итого:	48 ч.	

Заведующий кафедрой общей, частной и оперативной хирургии

Руколь В. М.

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
лекций по оперативной хирургии с основами топографической
анатомии для студентов 2 курса ССПВО ФВМ
по специальности «Ветеринарная медицина»

№ п/п	Наименование темы.	К-во часов
1	Введение. Профилактика хирургической инфекции. Принципы нравственной и профессиональной этики врача-хирурга ветеринарной медицины с учетом основ идеологии белорусского государства.	2
2	Обезболивание. Общая анестезия.	2
3	Местная анестезия. Элементы хирургической операции.	2
4	Операции на мочеполовых органах. Кастрация самцов.	2
5	Кастрация отдельных видов животных. Профилактика и устранение осложнений во время и после кастрации.	2
6	Операции при пахово-мошоночных грыжах и крипторхизме. Кастрация самок и ее экономическое значение. Овариэктомия свинок. Торможение половой функции у свинок на откорме. Оперативные способы подготовки быков-пробников.	2
7	Операции в области головы. Операции в вентральной области шеи. Операции в области боковой грудной стенки.	2
8	Операции в области живота.	4
9	Операции на грудных и тазовых конечностях.	2
	Итого:	20 ч.

Заведующий кафедрой общей, частной и
оперативной хирургии

Руколь В. М.