

Робоча навчальна програма

проведення навчальної практики з
дисципліни
«Хірургія ветеринарної медицини»



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ВСП «ХОМУТЕЦЬКИЙ ФАХОВИЙ КОЛЕДЖ ПДАУ»

ЗАТВЕРДЖУЮ:
Заступник директора з навчально-
виховної роботи

РОБОЧА НАВЧАЛЬНА ПРОГРАМА

проведення навчальної практики
з дисципліни «Хірургія ветеринарної медицини»
на 2023 - 2024 навчальний рік
для студентів
спеціальності 211 «Ветеринарна медицина»

Викладач Литвиненко Михайло Олександрович

Загальна кількість годин – 120

Робоча навчальна програма складена на підставі навчальної програми дисципліни, затвердженої Н.М.Ц від 23.03. 2017 року.

Програму погоджено:
Зав. відділенням

Програму схвалено на засіданні
циклової комісії ветеринарних дисциплін
Протокол № від 20 р.
Голова циклової комісії

ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН ПРАКТИКИ

№ п/п	Назва теми заняття і види робіт	Загальна кількість годин					
		За типовою програмою			За робочою навчальною програмою		
		всього	З них:		всього	З них:	
			Аудит.	Самос т робота		Аудит.	Самос т робота
1	Робота в лікувальних закладах	2	2	-	15	6	9
2	Фіксація тварин.	4	4	-	15	6	9
3	Асептика і антисептика. Анестезія і наркоз.	6 6	6 6	- -	15	6	9
4	Оперативна техніка.	6	6	-	15	6	9
5	Кастрація с-г тварин.	10	6	4	15	6	9
6	Пошкодження тканин, запалення. Хвороби шкіри. Змертвіння. Хвороби кісток, суглобів, м'язів і сухожилків.	4 2 2	- - -	4 2 2	15	6	9
7	Хвороби голови, шиї, грудної стінки і черева. Хвороби очей.	2 2	- -	2 2	15	6	9
8	Хвороби кінцівок, копит (копитець). Робота в кузні.	4 4	4 2	- 2	15	6	9
	Всього:	54	36	18	120	48	72

2.Зміст програми навчальної практики

№ п/п	Назва розділу, теми програми. Тема і зміст практики.	Кількість годин		
		Всього	З них:	
			аудиторних	самостійних
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>
1	Тема: Робота в лікувальних закладах. Ознайомлення з організацією хірургічної роботи в районному підприємстві державної вет. медицини, дільничних лікарнях вет. медицини, ветеринарних дільницях та господарствах різних форм власності.	15	6	9

--	--	--	--	--

Місце проведення та об'єкт практики	Інструменти, матеріали, знаряддя та інше обладнання	Організація робіт	Завдання додому	Примітка
<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>
Районне підприємство державної вет.медицини, дільнична лікарня вет. медицини, вет. дільниця, господарства різних форм власності.	Спецодяг	Групова	Письмове оформлення щоденника навчальної практики. Вивчити штат ветеринарних спеціалістів установ, їх обов'язки. Петренко О.Ф.та ін. «Хірургія ветеринарної медицини».- К.: Вища освіта, 2005. с.19.	

--	--	--	--	--

<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>
2	Тема: Фіксація тварин. Набуття навичок повалу і фіксації великої рогатої худоби, коней та дрібних тварин в умовах клініки ветеринарної медицини навчального закладу та на виробництві.	15	6	9

--	--	--	--	--

6	7	8	9	10
Клініка ветеринарної медицини, навчально-ви робнича лабораторія коледжу, господарства різних форм власності	Дослідні тварини, мотузки, повал, вездечка, налигач, носові щипці, носове кільце, закрутка, путо, намордник, хірургічні столи, станки, макети столів та станків, практикум по хірургії, відеофільми, фотографії.	Ланкова	Письмове оформлення щоденника навчальної практики. Вивчити правила поводження з тваринами. Повторити основні інструменти і засоби для фіксації. Петренко О.Ф. та інші «Хірургія ветеринарної медицини».- К.: Вища освіта, 2005 с.10	

1	2	3	4	5
3	Тема: Асептика і анти-септика. Анестезія і наркоз. Вивчення хірургічних інструментів, що застосовуються у ветеринарній практиці, їх стерилізація і використання. Підготовка рук, операційного поля. Інфільтраційна і регіонарна анестезія, проведення ново-каїнових блокад та різних видів наркозу.	15	6	9

--	--	--	--	--

6	7	8	9	10
Клініка ветеринарної медицини, навчально-виробнича лабораторія коледжу, господарства різних форм власності	Дослідні тварини, перев'язний матеріал (вата, марля, целофан), операційна білизна (халати, ковпачки, простирадла, рушники), автоклав, праска, стерилізатор, бікс, металева сітка, хірургічні інструменти (скальпель, ножниці, голки, голкотримач, шприци), шовний матеріал (шовк, кетгут, капронові нитки), медикаменти (5-% розчин йоду, 0,5 % розчин аміаку, 0,5 % розчин перманганату калію, 96 ⁰ і 70 ⁰ етиловий спирт, йодований спирт, тіопентал натрія, ксилазин, розчин новокаїну).	Ланкова	Письмове оформлення щоденника навчальної практики. Вивчити методи стерилізації. Повторити основні інструменти і засоби для стерилізації та знеболення. Петренко О.Ф. та інші «Хірургія ветеринарної медицини».- К.: Вища освіта, 2005 с.20	

--	--	--	--	--

<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>
4	Тема: Оперативна техніка. Проведення хірургічних операцій: роз'єднання тканин, зупинка кровотечі, накладання швів, асистування при операціях. Накладання бинто-вих, косинкових, пращовидних, каркасних, шинних, гіпсових та інших видів пов'язок.	15	6	9

6	7	8	9	10
Клініка ветеринарної медицини, навчально-ви робнича лабораторія коледжу, господарства різних форм власності	Дослідні тварини, перев'язний матеріал (вата, марля, целофан), операційна білизна (халати, ковпачки, простирадла, рушники), стерилізатор, хірургічні інструменти (скальпель, пінцети, зажими, ранорозширювачі, ножниці, голки, голкотримач, шприци), шовний матеріал (шовк, кетгут, капронові нитки), медикаменти (5-% розчин йоду, 0,5 % розчин аміаку, 0,5 % розчин перманганату калію, 96 ⁰ і 70 ⁰ етиловий спирт, йодований спирт, тіопентал натрія, ксилазин, розчин новокаїну, антибіотики, ранова присипка), дерев'яні бруси, хірургічна пилка, трепан, відеофільми.	Ланкова	Письмове оформлення щоденника навчальної практики. Вивчити методи накладання та види швів, методи зупинки кровотеч. Повторити основні інструменти і засоби для роз'єднання, з'єднання тканин та накладання швів, зупинки кровотеч. Петренко О.Ф. та інші «Хірургія ветеринарної медицини».- К.: Вища освіта, 2005 с.61.	

--	--	--	--	--

<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>
5	Тема: кастрація сільськогосподарських тварин. Кастрація бичків, кнурів, баранів та самців домашніх тварин з повним і частковим видаленням сім'яників відкри-тим і закритим способами, кастрація грижовиків, оваріо-ектомія.	15	6	9

--	--	--	--	--

6	7	8	9	10
Клініка ветеринарної медицини, навчально-виробнича лабораторія коледжу, господарства різних форм власності	Дослідні тварини, перев'язний матеріал (вата, марля, целофан), операційна білизна (халати, ковпачки, простирадла, рушники), стерилізатор, хірургічні інструменти (скальпель, пінцети, зажими, рано розширювачі, ножниці, голки, голкотримач, шприци, щипці Телятнікова, Занда, Амосова, лещата, гвинт Обіха), шовний матеріал (шовк, кетгут, капронові нитки), медикаменти (5-% розчин йоду, 0,5 % розчин аміаку, 0,5 % розчин перманганату калію, 96 ⁰ і 70 ⁰ етиловий спирт, йодований спирт, тіопентал натрія, ксилазин, розчин новокаїну, антибіотики, ранова присипка), відеофільми.	Індивідуально-ланкова	Письмове оформлення щоденника навчальної практики. Вивчити методи кастрації самців і самок та боротьбу з післяопераційними ускладненнями. Повторити основні інструменти і засоби для кастрації. Петренко О.Ф. та інші «Хірургія ветеринарної медицини».- К.: Вища освіта, 2005.с.94.	

--	--	--	--	--

1	2	3	4	5
6	Тема: Пошкодження тканин, запалення. Змертвіння. Хвороби кісток, суглобів, м'язів, сухожилків. Клінічний розбір тварин з закритими і відкритими пошкодженнями тканин, запальними, асептичними та гнійними процесами, їх лікування і нагляд за хворими тваринами. Діагностика захворювання шкіри, змертвіння, виразки та їх лікування. Діагностика переломів загальними і спеціальними методами. Клінічний розбір тварин з хворобами м'язів, сухожилків, сухожильних піхв, слизових сумок і зв'язок, кісток і суглобів та їх лікування і нагляд.	15	6	9

6	7	8	9	10
Клініка ветеринарної медицини, навчально-виробнича лабораторія коледжу, господарства різних форм власності	Дослідні та хворі тварини, перев'язний матеріал (вата, марля, целофан), операційна білизна (халати, ковпачки, простирадла, рушники), стерилізатор, хірургічні інструменти (скальпель, пінцети, зажими, ранорозширювачі, ножниці, голки, голкотримач, хірургічні зонди, шприци), шовний матеріал (шовк, кетгут, капронові нитки), медикаменти (5-% розчин йоду, 0,5 % розчин аміаку, 0,5 % розчин перманганату калію, 96 ⁰ і 70 ⁰ етиловий спирт, йодований спирт, розчин новокаїну, антибіотики, ранова присипка), засоби фіксації, стетоскоп, перкусійний молоток, плесиметр, відеофільми.	Ланкова	Письмове оформлення щоденника навчальної практики. Вивчити методи діагностики, диф. діагностики лікування хворих тварин. Повторити план клінічного дослідження та основні інструменти для цього. Петренко О.Ф. та інші «Хірургія ветеринарної медицини».- К.: Вища освіта, 2005 с.114.	

<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>
7	Тема: хвороби голови і шиї, грудної стінки і черева. Хвороби очей. Клінічний розбір і лікування тварин з хворобами в ділянці голови (травм, захворювання рогів, хвороби носової, ротової порожнини, язика, слинних залоз, зубів). Клінічний розбір і лікування тварин з захворюваннями в ділянці грудної стінки і черева. Проведення операцій: трахео-томії, пупкової, мошоночної гриж, прокол сліпої і ободової кишки, черевної стінки, ампутації прямої кишки. Клінічний розбір і лікування тварин з хворобами очей.	15	6	9

6	7	8	9	10
Клініка ветеринарної медицини, навчально-виробнича лабораторія коледжу, господарства різних форм власності	Дослідні та хворі тварини, перев'яз-ний матеріал (вата, марля, целофан), операційна білизна (халати, ковпачки, простирадла, рушники), стерилізатор, хірургічні інструменти (скальпель, пінцети, зажими, ранороз-ширювачі, ножниці, голки, голкотримач, хірургічні зонди, шприци), шовний матеріал (шовк, кетгут, капронові нитки), медикамен-ти (5-% розчин йоду, 0,5 % розчин аміаку, 0,5 % розчин перманга-нату калію, 96 ⁰ і 70 ⁰ етиловий спирт, йодований спирт, розчин новокаїну, антибіотики, ранова присипка, 3-% перекис водню, тетрациклінова мазь, засоби фіксації, стетоскоп, перкусійний молоток, плесиметр, очне дзеркало, відеофільми.	Ланкова	Письмове оформлення щоденника навчальної практики. Вивчити методи дослідження апарату зору та основні інструменти для цього. Повторити план клінічного дослідження. Петренко О.Ф. та інші «Хірургія ветеринарної медицини».- К.: Вища освіта, 2005 с.216.	

--	--	--	--	--

1	2	3	4	5
8	Тема: хвороби кінцівок, копит (копитець). Робота в кузні. Діагностика хвороб кінцівок. Визначення видів і ступеня кульгавості. Дослідження копит (копитець), діагностика та лікування хвороб копит (рани, ушиби, флегмони, пододерматити), набуття навичок у виправленні деформації рогової капсули в тварин. Ознайомлення з будовою і обладнанням в кузні. Ознайомлення з інструментами для підковування. Фіксація кінцівок при розчищенні, розковування, підковування тварин, огляд старих підків, розчистка, обмірювання копит, вибір підків, ознайомлення з лікувальним підковуванням, скріплення стінок копит при наявності тріщин, виготовлення підків.	15	6	9

--	--	--	--	--

6	7	8	9	10
Клініка ветеринарної медицини, навчально-ви робнича лабораторія коледжу, господарства різних форм власності	Дослідні та хворі тварини, 3 % перекис водню, іхтіолова мазь, березовий дьоготь, бинт, копитні щипці, вухналі, молоток, рашпіль, відеофільми.	Ланкова	Письмове оформлення щоденника навчальної практики. Вивчити методику підковування коней. Повторити будову та обладнання кузні. Петренко О.Ф. та інші «Хірургія ветеринарної медицини».- К.: Вища освіта, 2005 с.241.	

--	--	--	--	--

Рекомендовані джерела:

Література

Основна

1. Борисевич В.Б., Терес М.О., Салістий В.Т. Хірургія, офтальмологія і ортопедія. — К.: Вища шк., 1988. — 287 с.
2. Кузнецов О.К «Ветеринарна хірургія, ортопедія і офтальмологія».-К.: Вища школа, 1978
3. Петренко О.Ф та ін.«Хірургія ветеринарної медицини».-К.:Вища освіта, 2005.- 399
4. М.О. Литвиненко, І.О. Литвиненко, Л.М. Литвиненко. Хірургія ветеринарної медицини: навчальний посібник / М.О. Литвиненко, І.О. Литвиненко, Л.М. Литвиненко. – Київ. : НМЦ «Агроосвіта», 2017. – 270 с.

Додаткова

1. Про ветеринарну медицину: Закон України від 15.11.2001 р.
2. Про внесення змін до Закону України "Про ветеринарну медицину" від 16.11.2006 р.
3. Борисевич В.Б., Поваженко І.О., Братюха С.І., Терес М.О., Сухонос В.П., Калиновський Г.М., Міщишин В.Т. Загальна ветеринарна хірургія. - К.: Вища школа, 1992.-310 с.
4. Бурдинюк А.Ф. Хвороби копит. -К.: Урожай, 1968.
- 5.Власенко В.М., Тихонюк Л.А., Рубленко М.В. Оперативна хірургія, анестезіологія і топографічна анатомія. - Біла Церква, 2006.
6. Власенко В.М., Тихонюк Л.А. Словник термінів ветеринарної хірургії: Навч. посібн. - Біла Церква: БДАУ, 2008.
7. Магда І.І., Власенко В.М., Воронін І.І., Пономаренко Є.М., Фоменко Г.М. Оперативна хірургія тварин з основами топографічної анатомії і анестезіології. - К.: Вища школа, 1995.
8. Панько І.С., Власенко В.М., Рубленко М.В., Ізденський В.Й., Ільницький М.Г. Загальна ветеринарна хірургія. - Біла Церква, 1999.
9. Панько І.С., Власенко В.М., Гамота А.А., Рубленко М.В., Ізденський В.Й., Петренко О.Ф., Ільницький М.Г. Спеціальна ветеринарна хірургія. - Біла Церква: БДАУ, 2003.
10. Панько І.С., Власенко В.М., Тихонюк Л.А., Ільницький М.Г., Нагорний В.В., Стадник П.О. Довідник з ветеринарної хірургії. - Біла Церква, 2001.

Інформаційні ресурси

1. Офіційний сайт ДУ НМЦ ВФПО <https://nmc-vfpo.com/>
2. Сайт Хірургія ветеринарної медицини <https://hvzt43.wixsite.com/hirurg>
3. Ютуб канал «Михайло Литвиненко»
https://www.youtube.com/channel/UCLY0Ao30Te2lt_Qhd16MzzA
4. Навчальний онлайн курс «Хірургія ветеринарної медицини»
<https://hirurgia-v-m.blogspot.com/>

Викладач _____Литвиненко М.О.

