

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
практических занятий по общей и частной хирургии, офтальмологии
на 7 семестр для студентов 4 курса ФВМ
по специальности «Ветеринарная медицина»

| № п/п | Тема занятий | Вид занятий | | Место проведения |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------|----------------------|
| | | практ | clin | |
| 1 | Техника безопасности при клиническом исследовании, проведении лечебных, профилактических процедур и операций у животных. Дежурство в клинике, курация, написание и оформление истории болезни. Принципы нравственной и профессиональной этики врача-хирурга ветеринарной медицины с учетом основ идеологии белорусского государства. | 2 | – | практикум клиника |
| 2 | Клинический анализ травматизма животных. | 2 | - | клиника |
| 3 | Клинический анализ и лечение больных животных с острыми формами асептического воспаления. Новокаиновая, тканевая терапия. | – | 2 | клиника |
| 4 | Клинический анализ и лечение больных животных с хроническими формами воспаления. Физиотерапия (магнито-, лазеротерапия, ультразвук, парафин). | – | 2 | клиника |
| 5 | Клинический анализ и лечение больных животных с закрытыми механическими повреждениями мягких тканей (ушибы, гематомы, лимфоэкстравазаты, гемолимфоэкстравазаты, разрывы, растяжения, сотрясения, сдавливания). | – | 2 | клиника |
| 6 | Клинический анализ и лечение больных животных с клиническими формами реакции организма на хирургическую инфекцию (абсцессы, флегмоны, сепсис, гнойно-резорбтивная лихорадка). | – | 4 | клиника |
| 7 | Клинический анализ, исследование и лечение раненых животных. | – | 2 | клиника |
| 8 | Клинический анализ и лечение животных с инфицированными ранами. | – | 2 | клиника |
| 9 | Клинический анализ и лечение больных животных с длительно незаживающими ранами, язвами, свищами, инородными телами. Сухая и влажная гангрена. | – | 2 | клиника |
| 10 | Клинический анализ и лечение больных жи- | - | 2 | клиника |

| | | | | |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------------|---------|
| | вотных с термическими, химическими, термохимическими и лучевыми травмами. | | | |
| 11 | Клинический анализ и лечение больных животных с заболеваниями костей (периоститы, оститы, кариес, остеомиелиты, некроз) и переломами. Анализ заболеваний и переломов костей по рентгеновским снимкам. | – | 4 | клиника |
| 12 | Клинический анализ и лечение больных животных с болезнями суставов. Анализ заболевания суставов по рентгеновским снимкам. | - | 2 | клиника |
| 13 | Клинический анализ и лечение больных животных с заболеванием кожи. | - | 2 | клиника |
| 14 | Клинический анализ и лечение больных животных с заболеванием мышц и опухолями. | - | 2 | клиника |
| | Итого: | | 32 ч. | |

Примечание: коллоквиум по темам 2-8 проводится вне расписания. При поступлении больных животных проводится клиническое занятие независимо от тематического плана.
Зачет.

Заведующий кафедрой общей, частной
и оперативной хирургии

В.М. Руколь

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
практических занятий по общей и частной хирургии, офтальмологии
на 8 семестр для студентов 4 курса ФВМ
по специальности «Ветеринарная медицина»

| № п/п | Тема занятий | Вид занятий | | Место проведения |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------|------------------|
| | | практ. | клин | |
| 1. | Анатомические и функциональные особенности строения глазного яблока и защитных приспособлений глаз у животных. | 4 | - | практикум |
| 2. | Общие способы исследования и диагностики заболеваний глаз у животных (анамнез, общий осмотр, пальпация). Кератоскопия, боковое фокусное освещение, Пуркинье-Сансоновские изображения глаза. | - | 2 | клиника |
| 3. | Офтальмоскопия дна глаза в обратном и прямом виде, определение рефракции глаза. Аккомодация и адаптация глаза. | - | 2 | клиника |
| 4. | Обезболивание глаз (поверхностное, субконъюнктивальное, интрапальпебральное, ретробульбарное). Новокаиновые блокады при болезнях глаз. | - | 2 | клиника |
| 5. | Техника введения лекарственных веществ в глаз (порошки, растворы, мази, гели, прижигание азотнокислым серебром, лечебные глазные пленки). | - | 2 | клиника |
| 6. | Клинический анализ и лечение животных с заболеваниями глаз. Блефариты, конъюнктивиты, кератиты. Болезни сетчатки, хрусталика. Глаукома. | - | 4 | клиника |
| 7. | Клинический анализ и лечение больных животных с болезнями в области головы, затылка и шеи. | - | 2 | клиника |
| 8. | Клинический анализ и лечение больных животных с болезнями в области холки, грудной клетки, спины и поясницы. | - | 2 | клиника |
| 9. | Клинический анализ и лечение больных животных с болезнями органов брюшной полости, крупа и таза. | - | 2 | клиника |
| 10. | Андрология. | - | 2 | клиника |
| 11. | Функциональная анатомия конечностей. | - | 2 | клиника |
| 12. | Анализ хромот. Диагностика болезней конечностей. | - | 4 | клиника |
| 13. | Парезы и параличи нервов грудной и тазовой конечностей. | - | 2 | клиника |
| Итого: 32 ч. | | | | |

Примечание: При поступлении больных животных проводится клиническое занятие независимо от тематического плана.

Коллоквиумы по темам 1-6 проводятся вне расписания.

Защита курсовой работы. Экзамен.

Заведующий кафедрой общей, частной
и оперативной хирургии

В.М. Руколь

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
лекций по общей и частной хирургии, офтальмологии
на 7 семестр для студентов 4 курса ФВМ
по специальности «Ветеринарная медицина»

| № п/п | Тема | Кол-во часов |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| 1. | Введение, история ветеринарной хирургии. Принципы нравственной и профессиональной этики врача-хирурга ветеринарной медицины с учетом основ идеологии белорусского государства. | 2 |
| 2. | Травматизм животных. | 2 |
| 3. | Общая и местная реакция организма на травму. | 2 |
| 4. | Закрытые механические повреждения тканей. | 2 |
| 5. | Хирургическая инфекция и ее виды. Клинические формы реакции организма на инфекцию. Понятие о гнойно-резорбтивной лихорадке. Сепсис. | 2 |
| 6. | Открытые повреждения тканей. Лечение раненых животных. | 2 |
| 7. | Инородные тела в организме. Некрозы. Гангрены. Язвы. Свищи. | 2 |
| 8. | Термические и химические повреждения. | 2 |
| 9. | Болезни костей. Переломы костей. | 2 |
| 10. | Болезни суставов. | 2 |
| 11. | Болезни кожи. Болезни нервной системы. | 2 |
| 12. | Болезни мышц. Болезни сухожилий. | 2 |
| 13. | Болезни кожи. Болезни нервной системы. | 2 |
| 14. | Болезни мышц. Болезни сухожилий. | 2 |
| 15. | Новообразования. | 2 |
| | Итого: | 30 ч. |

Заведующий кафедрой общей, частной
и оперативной хирургии

В.М. Руколь

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
лекций по общей и частной хирургии, офтальмологии
на 8 семестр для студентов 4 курса ФВМ
по специальности «Ветеринарная медицина»

| № п/п | Тема | Кол-во часов |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| 1. | Анатомия и физиология органов зрения и его вспомогательных приспособлений. | 2 |
| 2. | Болезни костей орбиты и периорбиты, век и слезного аппарата. | 2 |
| 3. | Болезни конъюнктивы, склеры, роговицы и сосудистого тракта. | 2 |
| 4. | Болезни сетчатки, хрусталика, стекловидного тела и зрительного нерва. | 2 |
| 5. | Болезни в области головы, затылка и шеи. | 2 |
| 6. | Болезни в области холки, грудной клетки, спины и поясницы. | 2 |
| 7. | Болезни в области живота, органов брюшной полости и таза. | 2 |
| 8. | Хирургическая андрология. Послекастрационные осложнения. | 2 |
| 9. | Болезни конечностей. Функциональная анатомия конечностей. Анализ хромот. | 2 |
| 10. | Диагностика болезней конечностей. Анализ хромот. | 2 |
| 11. | Болезни грудных конечностей. | 2 |
| 12. | Болезни тазовых конечностей. | 2 |
| 13. | Клинический анализ и лечение животных с парезами и параличами нервов грудных и тазовых конечностей. | 2 |
| | Итого: | 26 ч. |

Заведующий кафедрой общей, частной
и оперативной хирургии

В.М. Руколь

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
лекций по общей и частной хирургии, офтальмологии
на 4 семестр для студентов 2 курса ССПВО ФВМ
по специальности «Ветеринарная медицина»

| № | Темы | Количество часов |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 1 | Введение, история ветеринарной хирургии. Принципы нравственной и профессиональной этики врача-хирурга ветеринарной медицины с учетом основ идеологии белорусского государства. | 2 |
| 2 | Травматизм животных. | 2 |
| 3 | Закрытые механические повреждения тканей. | 2 |
| 4 | Общая и местная реакция организма на травму. | 2 |
| 5 | Хирургическая инфекция и ее виды. | 2 |
| 6 | Клинические формы реакции организма на инфекцию. Понятие о гнойно-резорбтивной лихорадке. Сепсис. | 2 |
| 7 | Открытые повреждения тканей (раны). | 2 |
| 8 | Лечение раненых животных. | 2 |
| 9 | Язвы, свищи, инородные тела. | 2 |
| 10 | Термические и химические повреждения. | 2 |
| 11 | Болезни костей. | 2 |
| 12 | Болезни суставов. | 2 |
| 13 | Болезни в области головы. | 2 |
| 14 | Болезни в области холки, грудной клетки, спины и поясницы. | 2 |
| 15 | Хирургическая андрология. | 2 |
| 16 | Болезни конечностей. Функциональная анатомия конечностей. Анализ хромот. | 2 |
| 17 | Анатомия и физиология органов зрения и его вспомогательных приспособлений. | 2 |
| 18 | Болезни костной орбиты и век. | 2 |
| | Итого: | 36 ч. |

На самостоятельное изучение выносятся следующие темы: «Опухоли», «Болезни кровеносных сосудов», «Болезни в области головы», «Болезни нервной системы».

Зав. кафедрой общей, частной
и оперативной хирургии

В.М. Руколь

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
лекций по общей и частной хирургии, офтальмологии
на 5 семестр для студентов 3 курса ССПВО ФВМ
по специальности «Ветеринарная медицина»

| № п/п | Тема занятий | Количество часов |
|-------|--------------------------------|------------------|
| 1 | Болезни конъюнктивы, роговицы. | 2 |
| | Итого: | 2 ч. |

Зав. кафедрой общей, частной
и оперативной хирургии

В.М. Руколь

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
практических занятий по общей и частной хирургии, офтальмологии
на 4 семестр для студентов 2 курса ССПВО ФВМ
по специальности «Ветеринарная медицина»

| № п/п | Тема занятий | Вид занятий | | Место проведения |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------|----------------------|
| | | практ | клин | |
| 1 | Техника безопасности при клиническом исследовании, проведении лечебных, профилактических процедур и операций у животных. Дежурство в клинике, курация, написание и оформление истории болезни. Принципы нравственной и профессиональной этики врача-хирурга ветеринарной медицины с учетом основ идеологии белорусского государства. | 2 | – | практикум клиника |
| 2 | Клинический анализ травматизма животных. | 2 | - | клиника |
| 3 | Клинический анализ и лечение больных животных с острыми формами асептического воспаления. Новокаиновая, тканевая терапия. | – | 2 | клиника |
| 4 | Клинический анализ и лечение больных животных с хроническими формами воспаления. Физиотерапия (магнито-, лазеротерапия, ультразвук, парафин). | – | 4 | клиника |
| 5 | Клинический анализ и лечение больных животных с закрытыми механическими повреждениями мягких тканей (ушибы, гематомы, лимфоэкстравазаты, гемолимфоэкстравазаты, разрывы, растяжения, сотрясения, сдавливания). | – | 4 | клиника |
| 6 | Клинический анализ и лечение больных животных с клиническими формами реакции организма на хирургическую инфекцию (абсцессы, флегмоны, сепсис, гнойно-резорбтивная лихорадка). | – | 4 | клиника |
| 7 | Клинический анализ, исследование и лечение раненых животных. | – | 2 | клиника |
| 8 | Клинический анализ и лечение животных с инфицированными ранами. | – | 2 | клиника |
| 9 | Клинический анализ и лечение больных животных с длительно незаживающими ранами, язвами, свищами, инородными телами. Сухая и влажная гангрена. | – | 4 | клиника |
| 10 | Клинический анализ и лечение больных животных с термическими, химическими, термохимическими и лучевыми травмами. | - | 2 | клиника |
| 11 | Клинический анализ и лечение больных животных с заболеваниями костей (периоститы, оститы, кариес, остеомиелиты, некроз) и переломами. Анализ заболеваний и переломов костей по рентгеновским снимкам. | – | 4 | клиника |
| | Итого: | 32 ч. | | |

Примечание: коллоквиум по темам 2-8 проводится вне расписания. При поступлении больных животных проводится клиническое занятие независимо от тематического плана.

Зачет.

Зав. кафедрой общей, частной
и оперативной хирургии

В.М. Руколь

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
практических занятий по общей и частной хирургии, офтальмологии
на 5 семестр для студентов 3 курса ССПВО ФВМ
по специальности «Ветеринарная медицина»

| № п/п | Тема занятий | Вид занятий | | Место проведения |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------|------------------|
| | | практ. | clin | |
| 1 | Клинический анализ и лечение больных животных с болезнями суставов. | - | 4 | клиника |
| 2 | Анализ заболевания суставов по рентгеновским снимкам. | - | 2 | клиника |
| 3 | Клинический анализ и лечение больных животных с заболеванием кожи. | - | 4 | клиника |
| 4 | Клинический анализ и лечение больных животных с заболеванием мышц и опухолями. | - | 2 | клиника |
| 5 | Клинический анализ и лечение больных животных с заболеваниями сухожилий, сухожильных влагалищ и бурс. | - | 2 | клиника |
| 6 | Анатомические и функциональные особенности строения глазного яблока у животных. | 2 | - | практикум |
| 7 | Анатомические и функциональные особенности строения защитных приспособлений глаз у животных. | 2 | - | практикум |
| 8 | Общие способы исследования и диагностики заболеваний глаз у животных (анамнез, общий осмотр, пальпация). Кератоскопия, боковое фокусное освещение, Пуркинье-Сансоновские изображения глаза. | - | 2 | клиника |
| 9 | Офтальмоскопия дна глаза в обратном и прямом виде, определение рефракции глаза. Аккомодация и адаптация глаза. | - | 2 | клиника |
| 10 | Обезболивание глаз (поверхностное, субконъюнктивальное, интрапальпебральное, ретробульбарное). Новокаиновые блокады при болезнях глаз. | - | 2 | клиника |
| 11 | Техника введения лекарственных веществ в глаз (порошки, растворы, мази, гели, прижигание азотнокислым серебром, лечебные глазные пленки). | - | 2 | клиника |
| 12 | Клинический анализ и лечение животных с заболеваниями глаз. Блефариты, конъюнктивиты, кератиты. | - | 2 | клиника |
| 13 | Клинический анализ и лечение животных с заболеваниями сосудистого тракта, сетчатки, хрусталика. Глаукома. | - | 2 | клиника |
| 14 | Клинический анализ и лечение больных животных с болезнями в области головы. | - | 2 | клиника |
| 15 | Клинический анализ и лечение больных животных с болезнями в области затылка и шеи. | - | 2 | клиника |
| 16 | Клинический анализ и лечение больных животных с болезнями в области холки, грудной клетки, спины и поясницы. | - | 2 | клиника |
| 17 | Клинический анализ и лечение больных животных с болезнями органов брюшной полости, крупа и таза. | - | 2 | клиника |
| 18 | Андрология. | - | 2 | клиника |
| 19 | Функциональная анатомия конечностей. | - | 2 | клиника |
| 20 | Анализ хромот. | - | 2 | клиника |
| 21 | Диагностика болезней конечностей. | - | 2 | клиника |
| 22 | Парезы и параличи нервов грудной и тазовой конечностей. | - | 2 | клиника |
| Итого: 48 ч. | | | | |

Примечание: При поступлении больных животных проводится клиническое занятие независимо от тематического плана. Коллоквиумы по темам 6-13 проводятся вне расписания. Курсовая работа. Экзамен.

Зав. кафедрой общей, частной
и оперативной хирургии

В.М. Руколь

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
*лекций по общей и частной хирургии, офтальмологии
 для студентов 5 курса заочной формы обучения
 по специальности «Ветеринарная медицина»*

| № | Темы | Количество часов |
|---|------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 1 | Общая и местная реакция организма на травму. | 2 |
| 2 | Хирургические инфекции и ее виды. Клинические формы реакции организма на инфекцию. | 2 |
| 3 | Открытые механические повреждения (раны) животных. Лечение раненых животных. | 2 |
| | Итого: | 6 ч. |

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
*практических занятий по общей и частной хирургии, офтальмологии для студентов
 5 курса заочной формы обучения
 по специальности «Ветеринарная медицина»*

| № п/п | Тема занятий | Вид занятий | |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------|
| | | прак | клин |
| 1 | Клинический анализ, лечение больных животных с закрытыми механическими повреждениями мягких тканей (ушибы, гематомы, лимфоэкстравазаты, гемолимфоэкстравазаты, разрывы, растяжения, сотрясения, сдавливания). | - | 2 |
| 2 | Клинический анализ и лечение животных с острыми и хроническими формами асептических воспалений. | - | 2 |
| 3 | Анализ заболеваний костей по рентгенограммам и костным препаратам. Методика репозиции костных отломков и их фиксация. | 2 | - |
| 4 | Клинический анализ и лечение больных животных с болезнями суставов. | 2 | |
| | Итого: | 8 ч. | |

Контрольная работа. Зачет.

Зав. кафедрой общей,
 частной и оперативной хирургии

В.М. Руколь

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
*лекций по общей и частной хирургии, офтальмологии
 для студентов 5 курса заочной формы обучения
 по специальности «Ветеринарная медицина»*

| № | Темы | Количество часов |
|---|-------------------------------------------------------------------|------------------|
| 1 | Функциональная анатомия конечностей. Анализ и диагностика хромот. | 2 |
| 2 | Заболевания конъюнктивы и роговицы. | 2 |
| | Итого: | 4 ч. |

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
*практических занятий по общей и частной хирургии, офтальмологии для студентов
 5 курса заочной формы обучения
 по специальности «Ветеринарная медицина»*

| № п/п | Тема занятий | Вид занятий | |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------|
| | | прак | клин |
| 1 | Клинический анализ и лечение животных с заболеваниями в области живота, крупа и таза. | - | 2 |
| 2 | Методика исследования животных при заболевании конечностей, анализ и диагностика хромот. | 2 | - |
| 3 | Анатомические и функциональные особенности строения глазного яблока и защитных приспособлений глаз у животных. | - | 2 |
| 4 | Общие методы исследования и диагностика заболеваний глаз у животных. Исследование преломляющих сред глаза. | - | 2 |
| 5 | Лекарственные формы, применяемые в офтальмологии и способы их применения. Обезболивание глаз. Новокаиновые блокады. | 2 | - |
| | Итого: | 10 ч. | |

Курсовая работа. Экзамен.

Зав. кафедрой общей,
 частной и оперативной хирургии

В.М. Руколь

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
лекций по ветеринарной ортопедии
для студентов 6 курса заочной формы обучения
по специальности «Ветеринарная медицина»

| № п/п | Тема | Кол-во часов |
|---------------|-----------------------------------------------------------|--------------|
| 1 | Организация ортопедической работы на молочных комплексах. | 2 |
| 2 | Болезни копыт и копытец у сельскохозяйственных животных. | 2 |
| Итого: | | 4 ч. |

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
практических занятий по ветеринарной ортопедии
для студентов 6 курса заочной формы обучения
по специальности «Ветеринарная медицина»

| № п/п | Тема занятий | Кол-во часов | Место проведения |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------|
| 1 | Анатомо-топографическое строение пальцев и копыт животных. | 2 | практикум |
| 2 | Постановка конечностей, правильные формы и деформации копыт и копытец. | 2 | клиника |
| 3 | Диагностика болезней копыт и копытец у животных. Фиксация животных при функциональной расчистке. Правила функциональной расчистки. | 2 | клиника |
| Итого: | | | 6 ч. |

Зачет.

Зав. кафедрой общей, частной
и оперативной хирургии

В.М. Руколь

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
лекций по ветеринарной ортопедии
на 6 семестр для студентов 3 курса ССПВО ФВМ
по специальности «Ветеринарная медицина»

| № | Тема | Кол-во часов |
|---------------|----------------------------------------------------------|--------------|
| 1 | Болезни копыт и копытец у сельскохозяйственных животных. | 2 |
| Итого: | | 2 ч. |

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
практических занятий по ветеринарной ортопедии
на 6 семестр для студентов 3 курса ССПВО ФВМ
по специальности «Ветеринарная медицина»

| № п/п | Тема занятий | Вид занятий | | Место проведения |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------|------------------|
| | | практ | клин | |
| 1 | Анатомо-топографическое строение пальцев и копыт животных. | 2 | – | практикум |
| 2 | Постановка конечностей, правильные формы копыт и копытец, их деформации. | – | 2 | клиника |
| 3 | Диагностика болезней копыт и копытец у животных. Фиксация животных при функциональной расчистке. Правила функциональной расчистки. | – | 2 | клиника |
| 4 | Клинический анализ и лечение животных с заболеваниями в области пальцев. | – | 2 | клиника |
| 5 | Ортопедическая диспансеризация, профилактическая расчистка и лечение сельскохозяйственных животных с патологией в области пальцев. | - | 6 | хозяйство |
| 6 | Подковывание лошадей. | 2 | – | практикум |
| Итого: | | 16 ч. | | |

Коллоквиум. Зачет.

Зав. кафедрой общей, частной
и оперативной хирургии

В.М. Руколь

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
лекций по ветеринарной ортопедии
на 8 семестр для студентов 4 курса ФВМ
по специальности «Ветеринарная медицина»

| № | Тема: | Кол-во часов |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| 1 | Основы ветеринарной ортопедии. Принципы нравственной и профессиональной этики врача-хирурга ветеринарной медицины с учетом основ идеологии белорусского государства. | 2 |
| 2 | Деформации копыт и копытец и их исправление. | 2 |
| 3 | Воспаление основы кожи в области копыт и копытец у сельскохозяйственных животных. | 3 |
| 4 | Болезни копыт и копытец у сельскохозяйственных животных. | 3 |
| 5 | Инфекционные заболевания животных, сопровождающиеся поражением пальцев. | 2 |
| 6 | Организация хирургической работы на молочных комплексах. | 2 |
| Итого: | | 14 ч. |

Зав. кафедрой общей, частной
и оперативной хирургии

В.М. Руколь

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
практических занятий по ветеринарной ортопедии
на 8 семестр для студентов 4 курса ФВМ
по специальности «Ветеринарная медицина»

| № п/п | Тема занятий | Вид занятий | | Место проведения |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------|------------------|
| | | практ | клин | |
| 1 | Анатомо-топографическое строение пальцев и копыт животных. | 2 | – | практикум |
| 2 | Постановка конечностей, правильные формы и деформации копыт и копытец. | – | 2 | клиника |
| 3 | Диагностика болезней пальцев у животных. | - | 2 | клиника |
| 4 | Фиксация животных при функциональной расчистке. Правила функциональной расчистки. | – | 2 | клиника |
| 5 | Клинический анализ и лечение животных с воспалениями основы кожи в области копыт и копытец у сельскохозяйственных животных. | - | 4 | клиника |
| 6 | Клинический анализ и лечение животных с заболеваниями в области пальцев. | - | 4 | клиника |
| 7 | Ортопедическая диспансеризация и профилактическая расчистка копытец у крупного рогатого скота. | - | 6 | хозяйство |
| 8 | Лечение сельскохозяйственных животных с патологией в области пальцев. | – | 6 | хозяйство |
| 9 | Подковывание лошадей. | | 2 | практикум |
| 10 | Организация ортопедической работы на молочных комплексах. | | 6 | хозяйство |
| Итого: | | 36 ч. | | |

Коллоквиум.
Зачет.

Зав. кафедрой общей, частной
и оперативной хирургии

В.М. Руколь

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
лекции по клинической хирургии
на 7 семестр для студентов 4 курса биотехнологического факультета
по специальности «Ветеринарная фармация»

| № | Темы | Количество часов |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 1 | Введение. Принципы нравственной и профессиональной этики врача-хирурга ветеринарной медицины с учетом основ идеологии белорусского государства. | 2 |
| 2 | Профилактика хирургической инфекции. | 2 |
| 3 | Общее и местное обезболивание – наркоз. Премедикация. | 2 |
| 4 | Анатомо-топографические данные и обезболивание при операциях в области живота. Кастрация животных. | 2 |
| 5 | Реакция организма на травму. Общие методы профилактики и лечения. | 2 |
| 6 | Закрытые механические повреждения мягких тканей. | 2 |
| 7 | Хирургическая инфекция. | 2 |
| 8 | Открытые повреждения тканей (раны). | 2 |
| 9 | Ветеринарная ортопедия. Болезни конечностей и копыт. | 2 |
| 10 | Ветеринарная офтальмология. | 2 |
| | Итого: | 20 ч. |

Зав. кафедрой общей, частной
и оперативной хирургии

В.М. Руколь

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
практических и лабораторных занятий по клинической хирургии
на 7 семестр для студентов 4 курса биотехнологического факультета
по специальности «Ветеринарная фармация»

| № п/п | Тема занятий | Вид занятий | | Место проведения |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------|------------------|
| | | лаб. | практ клин | |
| 1 | Профилактика хирургической инфекции. | - | 2 | клиника |
| 2 | Общее и местное обезболивание. Наркоз. Премедикация. | - | 2 | клиника |
| 3 | Элементы хирургических операций. Профилактика и остановка кровотечения. | - | 2 | клиника |
| 4 | Техника введения лекарственных веществ. Новокаиновые блокады. | - | 2 | клиника |
| 5 | Операции в области живота и таза. Кастрация животных. | 4 | - | клиника |
| 6 | Ветеринарная десмургия. | - | 2 | клиника |
| 7 | Реакция организма на травму. Общие методы профилактики и лечения. | - | 2 | клиника |
| 8 | Закрытые механические повреждения мягких тканей. | - | 2 | клиника |
| 9 | Хирургическая инфекция. | - | 2 | клиника |
| 10 | Открытые повреждения тканей (раны). | - | 2 | клиника |
| 11 | Болезни костей. Болезни суставов. Болезни кожи. Болезни мышц. Болезни сухожилий, сухожильных влагалищ, слизистых и синовиальных бурс. | - | 2 | клиника |
| 12 | Болезни в области головы. Болезни в области затылка и шеи. Болезни в области холки, грудной клетки, спины и поясницы. | - | 2 | клиника |
| 13 | Болезни в области живота и органов брюшной полости. | - | 2 | клиника |
| 14 | Ветеринарная ортопедия. Болезни конечностей и копыт. | 4 | - | клиника |
| 15 | Ветеринарная офтальмология. | - | 4 | клиника |
| | Итого: | 36 ч. | | |

Коллоквиум.

Зачет.

Зав. кафедрой общей, частной
и оперативной хирургии

В.М. Руколь

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
лекций для магистрантов по специальности «Ветеринария» (магистратура, заочное обучение)
по дисциплине «Высокотехнологическая хирургия в ветеринарии»

| № п/п | Тема практических занятий | Количество часов |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 1 | Современные проблемы диагностики и профилактики болезней животных на молочных комплексах. | 2 |
| 2 | Деформации и уход за копытами у крупного рогатого скота на молочных комплексах и молочно-товарных фермах. | 2 |
| | Итого: | 4 ч |

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
практические занятия для магистрантов по специальности «Ветеринария» (магистратура, заочное обучение)
по дисциплине «Высокотехнологическая хирургия в ветеринарии»

| № п/п | Тема практических занятий | Количество часов |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 1 | Принципы нравственной и профессиональной этики врача-хирурга ветеринарной медицины с учетом основ идеологии белорусского государства. Техника безопасности при работе с животными. Наркоз и обездвиживание пострадавших животных. Местное обезболивание. Асептика и антисептика в полевых условиях. | 2 |
| 2 | Клинический анализ и лечение животных с термическими, химическими, термохимическими, лучевыми и электротравмами. | 2 |
| 3 | Клинический анализ и лечение животных с хирургической патологией на молочных комплексах. | 2 |
| | Итого: | 6 ч. |

Зачет.

Зав. кафедрой общей, частной и
 оперативной хирургии

В. М. Руколь

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
лекций для магистрантов по специальности «Ветеринария»
(магистратура, дневное обучение)
по дисциплине «Высокотехнологическая хирургия в ветеринарии»

| № п/п | Тема практических занятий | Количество часов |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 1 | Ветеринарная хирургия в условиях высокотехнологических процессов животноводства. | 2 |
| 2 | Высокотехнологическая хирургия при термических, химических, лучевых и электротравмах животных. | 2 |
| 3 | Современные представления о терапии закрытых и открытых травм у животных. | 2 |
| 4 | Парезы и параличи нервов конечностей. | 2 |
| 5 | Организация хирургической работы на молочных комплексах в условиях интенсификации животноводства. | 2 |
| 6 | Деформации и уход за копытами у крупного рогатого скота на молочно-товарных комплексах и фермах. | 2 |
| 7 | Инфекционные болезни крупного рогатого скота, сопровождающиеся поражением пальцев и копытец. | 2 |
| 8 | Профилактика массовых хирургических болезней крупного рогатого скота на молочных комплексах. | 2 |
| | Итого: | 16 ч. |

Зав. кафедрой общей, частной и
оперативной хирургии

В. М. Руколь

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
практических занятий для магистрантов
по специальности 1-74 80 04 «Ветеринария» (магистратура, дневное обучение)
по дисциплине «Высокотехнологическая хирургия в ветеринарии»

| № | Тема занятия: | Вид занятия | | Место проведения |
|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|------------------|
| | | практ. | clin. | |
| 1 | Принципы нравственной и профессиональной этики врача-хирурга ветеринарной медицины с учетом основ идеологии белорусского государства. Техника безопасности при работе с животными. Наркоз и обездвиживание пострадавших животных. Местное обезболивание. Асептика и антисептика в полевых условиях. | 2 | - | практикум |
| 2 | Клинический анализ и экстренная помощь животным при угрожающих жизни осложнениях механических травм. | - | 2 | клиника |
| 3 | Высокотехнологическая первая помощь животным при острой кровопотере. Остановка кровотечения. | - | 2 | клиника |
| 4 | Клинический анализ и лечение животных с термическими, химическими, термохимическими, лучевыми и электротравмами. | - | 2 | клиника |
| 5 | Современные методы фиксации и обезболивания при исследовании и лечении заболеваний конечностей у крупного рогатого скота. | - | 2 | клиника |
| 6 | Исправление и профилактика деформаций копытец у крупного рогатого скота. | - | 2 | клиника |
| 7 | Клинический анализ и лечение животных с заболеваниями пальцев инфекционной этиологии. | - | 2 | клиника |
| 8 | Клинический анализ и лечение животных с хирургической патологией на молочных комплексах. | - | 2 | клиника |
| 9 | Знакомство с организацией хирургической работы на молочном комплексе. Ортопедическая диспансеризация и профилактическая расчистка копытец у крупного рогатого скота. | - | 8 | хозяйство |
| Итого: | | 24 часа | | |
| УСР: «Новокаиновые блокады в клинической ветеринарной медицине» | | 2 часа | | |

Зачет.

Зав. кафедрой общей, частной и оперативной хирургии

В. М. Руколь