

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
СТАВРОПОЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ**

УТВЕРЖДАЮ

Директор/Декан
института ветеринарии и
биотехнологий
Скрипкин Валентин Сергеевич

«__» _____ 20__ г.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ (ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ)

Б1.О.39 Неврология

36.05.01 Ветеринария

Болезни мелких и экзотических животных

Ветеринарный врач

очная

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций ОП ВО и овладение следующими результатами обучения по дисциплине:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине
<p>ОПК-1 Способен определять биологический статус и нормативные клинические показатели органов и систем организма животных</p>	<p>ОПК-1.1 Использует методы фиксации разных видов животных; применять схемы клинического исследования животного и порядок исследования отдельных систем организма</p>	<p>знает методы фиксации разных видов животных</p>
		<p>умеет применять схемы клинического исследования животного и порядок исследования нервной системы организма</p>
		<p>владеет навыками фиксировать разных видов животных, применять схемы клинического исследования животного и порядок исследования нервной системы организма</p>
<p>ОПК-1 Способен определять биологический статус и нормативные клинические показатели органов и систем организма животных</p>	<p>ОПК-1.2 Знает нормативные клинические показатели всех органов и систем организма животного</p>	<p>знает нормативные клинические показатели всех органов и систем организма животного</p>
		<p>умеет получать нормативные клинические показатели всех органов и систем организма животного</p>
		<p>владеет навыками получать нормативные клинические показатели всех органов и систем организма животного</p>
<p>ОПК-1 Способен определять биологический статус и нормативные клинические показатели органов и систем организма животных</p>	<p>ОПК-1.3 Анализирует анамнестические данные, результаты лабораторных и функциональных исследований, необходимых для определения биологического статуса животных</p>	<p>знает алгоритма сбора анамнестических данных</p>
		<p>умеет Анализировать анамнестические данные, результаты лабораторных и функциональных исследований</p>
		<p>владеет навыками использовать анамнестические данные, результаты лабораторных и функциональных исследований для определения биологического статуса животных</p>

2. Перечень оценочных средств по дисциплине

№	Наименование раздела/темы	Семестр	Код индикаторов достижения компетенций	Оценочное средство проверки результатов достижения индикаторов компетенций
1.	1 раздел. 1			
1.1.	Введение в неврологию. Анатомия и физиология НС. Инструментальные методы исследования в диагностике заболеваний нервной системы.	7	ОПК-1.1, ОПК-1.2, ОПК-1.3	Коллоквиум
1.2.	Чувствительность и ее нарушения.	7	ОПК-1.1, ОПК-1.2, ОПК-1.3	Коллоквиум
1.3.	Двигательная система.	7	ОПК-1.1, ОПК-1.2, ОПК-1.3	Коллоквиум, Тест
1.4.	Полушария головного мозга и высшие мозговые функции.	7	ОПК-1.1, ОПК-1.2, ОПК-1.3	Коллоквиум
1.5.	Синдромы локального поражения нервной системы.	7	ОПК-1.1, ОПК-1.2, ОПК-1.3	Коллоквиум, Тест
1.6.	Заболевания периферической нервной системы	7	ОПК-1.1, ОПК-1.2, ОПК-1.3	Коллоквиум
1.7.	Поражения нервной системы инфекционного и паразитарного характера	7	ОПК-1.1, ОПК-1.2, ОПК-1.3	Коллоквиум
1.8.	Вертеброгенные заболевания нервной системы	7	ОПК-1.1, ОПК-1.2, ОПК-1.3	Коллоквиум
1.9.	Нейрохирургия	7		Коллоквиум, Тест
	Промежуточная аттестация			За

3. Оценочные средства (оценочные материалы)

Примерный перечень оценочных средств для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации

№ п/п	Наименование оценочного средства	Краткая характеристика оценочного средства	Представление оценочного средства в фонде (Оценочные материалы)
Текущий контроль			
Для оценки знаний			

1	Коллоквиум	Средство контроля усвоения учебного материала темы, раздела или разделов дисциплины, организованное как учебное занятие в виде собеседования преподавателя с обучающимися.	Вопросы по темам/разделам дисциплины
	Для оценки умений		
	Для оценки навыков		
	Промежуточная аттестация		
2	Зачет	Средство контроля усвоения учебного материала практических и семинарских занятий, успешного прохождения практик и выполнения в процессе этих практик всех учебных поручений в соответствии с утвержденной программой с выставлением оценки в виде «зачтено», «незачтено».	Перечень вопросов к зачету

4. Примерный фонд оценочных средств для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю) "Неврология"

Примерные оценочные материалы для текущего контроля успеваемости

Вопросы к зачету

1. Классификация менингитов.
2. Какова общая симптоматика менингитов?
3. Каковы клинические проявления менингококкового менингита?
4. Каковы клинические проявления и лечение вторичных гнойных менингитов?
5. Каковы методы диагностики и лечения туберкулезного менингита?
6. Клинические проявления и лечение острых серозных менингитов?
7. В каких отделах центральной нервной системы преобладают изменения при эпидемическом энцефалите?
8. Перечислите особенности поражения двигательного анализатора.
9. Охарактеризуйте врожденные дефекты развития ЦНС.
10. Какова клиника синингомиелии?
11. Какова этиология невритов? Перечислите этиологические факторы невритов?
12. Какие клинические проявления невралгии тройничного нерва вы знаете?
13. Каковы особенности патогенеза и клинические проявления неврита лицевого нерва?
14. Перечислите симптоматику неврита лучевого нерва?
15. Какова симптоматика неврита локтевого нерва?
16. Перечислите основные симптомы проявления неврита седалищного нерва?
17. Каковы клинические проявления ганглионевритов?
18. Назовите клинические особенности полиневритов и полирадикулоневропатий.
19. Перечислите способы лечения заболеваний периферической нервной системы.
20. Перечислите клинические формы миастении.
21. Какова этиология острых нарушений мозгового кровообращения?
22. Классификация нарушений мозгового кровообращения?
23. Каков патогенез церебральных сосудистых кризов?
24. Каков патогенез геморрагического инсульта, основные клинические проявления?
25. Какие основные признаки субарахноидального кровоизлияния?

26. Назовите этиологию и патогенез ишемического инсульта?
27. Перечислите основные характеристики ишемического инсульта (соотношение общемозговых и очаговых симптомов).
28. Выделите отличительные особенности нарушения мозгового кровообращения в бассейне различных артерий (передней мозговой, средней и задней мозговой).
29. Какие дополнительные методы исследования производятся при острых нарушениях мозгового кровообращения?
30. Каковы основные критерии дифференциальной диагностики геморрагического и ишемического инсультов?
31. Общие принципы недифференцированного лечения при расстройствах мозгового кровообращения.
32. В чём заключается профилактика нарушений мозгового кровообращения?
33. Каковы этиологические факторы нарушения кровообращения в спинном мозге?
34. Каковы основные признаки нарушения кровообращения в спинном мозге?
35. Расскажите классификацию опухолей головного и спинного мозга по гистогенезу и расположению?
36. Какие симптомы при опухолях головного мозга являются общемозговыми, и что лежит в их основе?
37. Расскажите клинику опухолей полушарной локализации.
38. Какова клиника опухолей мозжечка?
39. Опишите клинику опухолей гипофизарной области.
40. Какие дополнительные методы диагностики используют при подозрении на опухоль головного мозга?
41. Расскажите клинику абсцесса головного мозга.
42. Каковы клинические проявления паразитарных заболеваний головного мозга?
43. Каков патогенез основных неврологических проявлений при опухолях спинного мозга?
44. Какие клинические особенности течения экстрamedулярной и интрамедулярной опухолей вы знаете?
45. Какие особенности клинических проявлений опухолей спинного мозга с учетом их локализации можно выделить?
46. С какими заболеваниями следует дифференцировать опухоль спинного мозга?
47. Чем характеризуются закрытые черепно-мозговые травмы?
48. Перечислите дополнительные методы обследования, применяемые при ЧМТ.
49. Дайте современное определение понятия эпилепсии как заболевания.
50. В чем заключается этиология и патогенез приступов?
51. Классификация эпилептических приступов.
52. Какова клиническая характеристика большого судорожного припадка?
53. Опишите малые эпилептические приступы.
54. В чем заключаются отличия различных парциальных эпилептических приступов?
55. Каково клиническое течение эпилептической болезни?
56. С какими заболеваниями следует дифференцировать эпилептические приступы?
57. Охарактеризуйте основные принципы лечения эпилепсии.
58. Перечислите, какие антипароксизмальные препараты вы знаете.
59. Дайте определение эпилептическому статусу.
60. В чем заключается лечение эпилептического статуса?

***Примерные оценочные материалы
для проведения промежуточной аттестации (зачет, экзамен)
по итогам освоения дисциплины (модуля)***

Вопросы к 1 коллоквиуму

1. Классификация менингитов.
2. Какова общая симптоматика менингитов?
3. Каковы клинические проявления менингококкового менингита?
4. В чем заключается лечение и профилактика менингококкового менингита?
5. Каковы клинические проявления и лечение вторичных гнойных менингитов?
6. Каковы методы диагностики и лечения туберкулезного менингита?

7. Клинические проявления и лечение острых серозных менингитов?
8. Классификация, клинические проявления, диагностика арахноидитов?
9. Какие дополнительные методы исследования используют для диагностики арахноидитов?
10. В каких отделах центральной нервной системы преобладают изменения при эпидемическом энцефалите?
11. Перечислите особенности поражения двигательного анализатора .
12. Охарактеризуйте врожденные дефекты развития ЦНС.
13. Какова клиника синингомиелии?
14. Какова этиология невритов? Перечислите этиологические факторы невритов?
15. Какие клинические проявления невралгии тройничного нерва вы знаете?
16. Каковы особенности патогенеза и клинические проявления неврита лицевого нерва?
17. Перечислите симптоматику неврита лучевого нерва?
18. Какова симптоматика неврита локтевого нерва?
19. Перечислите основные симптомы проявления неврита седалищного нерва?
20. Каковы клинические проявления ганглионевритов?
21. Назовите клинические особенности полиневритов и полирадикулоневропатий.
22. Перечислите способы лечения заболеваний периферической нервной системы.
23. Перечислите клинические формы миастении.

Вопросы ко 2 коллоквиуму

1. Какова этиология острых нарушений мозгового кровообращения?
2. Классификация нарушений мозгового кровообращения?
3. Каков патогенез церебральных сосудистых кризов?
4. Каков патогенез геморрагического инсульта, основные клинические проявления?
5. Какие основные признаки субарахноидального кровоизлияния?
6. Назовите этиологию и патогенез ишемического инсульта?
7. Перечислите основные характеристики ишемического инсульта (соотношение общемозговых и очаговых симптомов).
8. Выделите отличительные особенности нарушения мозгового кровообращения в бассейне различных артерий (передней мозговой, средней и задней мозговой).
9. Какие дополнительные методы исследования производятся при острых нарушениях мозгового кровообращения?
10. Каковы основные критерии дифференциальной диагностики геморрагического и ишемического инсультов?
11. Общие принципы недифференцированного лечения при расстройствах мозгового кровообращения.
12. В чём заключается профилактика нарушений мозгового кровообращения?
13. Каковы этиологические факторы нарушения кровообращения в спинном мозге?
14. Каковы основные признаки нарушения кровообращения в спинном мозге?

Вопросы к 3 коллоквиуму

1. Расскажите классификацию опухолей головного и спинного мозга по гистогенезу и расположению?
2. Какие симптомы при опухолях головного мозга являются общемозговыми, и что лежит в их основе?
3. Расскажите клинику опухолей полушарной локализации.
4. Какова клиника опухолей мозжечка?
5. Опишите клинику опухолей гипофизарной области.
6. Какие дополнительные методы диагностики используют при подозрении на опухоль головного мозга?
7. Расскажите клинику абсцесса головного мозга.
8. Каковы клинические проявления паразитарных заболеваний головного мозга?
9. Каков патогенез основных неврологических проявлений при опухолях спинного мозга?
10. Какие клинические особенности течения экстрамедуллярной и интрамедуллярной

опухолей вы знаете?

11. Какие особенности клинических проявлений опухолей спинного мозга с учетом их локализации можно выделить?
12. С какими заболеваниями следует дифференцировать опухоль спинного мозга?
13. Чем характеризуются закрытые черепно-мозговые травмы?
14. Перечислите дополнительные методы обследования, применяемые при ЧМТ.
15. Дайте современное определение понятия эпилепсии как заболевания.
16. В чем заключается этиология и патогенез приступов?
17. Классификация эпилептических приступов.
18. Какова клиническая характеристика большого судорожного припадка?
19. Опишите малые эпилептические приступы.
20. В чем заключаются отличия различных парциальных эпилептических приступов?
21. Каково клиническое течение эпилептической болезни?
22. С какими заболеваниями следует дифференцировать эпилептические приступы?
23. Охарактеризуйте основные принципы лечения эпилепсии.
24. Перечислите, какие антипароксизмальные препараты вы знаете.
25. Какие еще группы препаратов применяют для лечения приступов?
26. Дайте определение эпилептическому статусу.
27. В чем заключается лечение эпилептического статуса?

Темы письменных работ (эссе, рефераты, курсовые работы и др.)