**Задание на 1 семестр 2020-2021 уч.г. для 4 –го курса отделения «Ветеринария»**

**по** **МДК 03.02. Постановка патологоанатомического диагноза путем проведения патологоанатомического вскрытия**

**Самостоятельная работа при изучении МДК 03.02.**

Систематическая проработка конспектов занятий, учебной и специальной литературы (по вопросам к параграфам, главам учебных пособий составленных преподавателем).

Заполнение словаря патологоанатомических терминов и заучивание их

**Тема 1.**Общая нозология

**Тема 2.** Обще-патологические процессы

**Тема 3.** Частная патология

**Тема 4.** Вскрытие трупов животных. Приемы постановки патологоанатомического диагноза

**Тематика внеаудиторной самостоятельной работы** (для рефератов)

1. Влияние атмосферных факторов на здоровье животных.

2. Местное проявление аллергии, аллергическая диагностика.

3. Виды нарушений лимфообращения.

4. Жировые и углеводные дистрофии.

5. Общие анемии, их причины, патогенез.

6. Одышка, ее виды, причины.

7.Смерть и ее виды. Причины смерти. Непосредственные причины смерти.

8.Агония. Клиническая смерть. Вероятные (относительные) признаки смерти.

9.Биологическая смерть. Охлаждение тела. Трупное окоченение.

10.Клиническая смерть и реанимация.

11.Определение и классификация атрофии. Макроскопические изменения органов при атрофии.

12. Общая атрофия и голодание. Атрофии от воздействия физических и химических факторов.

13.Бурая атрофия. Микроскопические изменения при атрофии.

14. Механическая желтуха. Паренхиматозная желтуха.

**Контрольная работа по МДК 03.02. Постановка патологоанатомического диагноза путем проведения патологоанатомического вскрытия**

**ВАРИАНТ 1**

ЗАДАНИЕ **А** ВЫБЕРИТЕ ПРАВИЛЬНЫЙ ОТВЕТ

1. Прекращение жизнедеятельности организма

А) коллапс В) смерть

Б) сон Г) шок

2. Судорожное сокращение отдельных мышц или мышечной стенки кровеносных сосудов, пищевода, кишечника

А) кома В) атония

Б) астения Г) спазм

3. Воспаление селезенки

А) спленит В) нефрит

Б) ринит Г) менингит

4. Застой крови в капиллярах, венах под действием химических и физических факторов

А) гипертония В) воспаление

Б) гипотония Г) гемостаз

5. Застой лимфы в капиллярах, венах под действием химических и физических факторов

А) дислокация В) лимфаденит

Б) лимфостаз Г) гипертония

6. Стеноз органа

А) уменьшение диаметра органа В) полное удаление

Б) увеличение диаметра органа Г) частичное удаление органа

7. Стоматит

А) воспаление гортани В) воспаление слизистой рта

Б) воспаление слизистой носа Г) воспаление пищевода

8. Кератит

А) болезнь уха В) воспаление оболочек головного мозга

Б) воспаление роговицы Г) воспаление волосяной луковицы

9. Отит

А) воспаление среднего уха В) воспаление миндалин

 Б) воспаление век Г) воспаление слизистой желудка

10. Гепатит

А) заболевание селезенки В) заболевание матки

Б) заболевание почек Г) заболевание печени

11. Наличие воды в альвеолах

А) гемаспирация В) гидроторакс

 Б) гидраспирация Г) гидроцефалия

12. Некроз кожи и подлежащих тканей в результате длительного давления на них

твердых предметов

А) пролиферация В) регенерация

Б) прободение Г) пролежень

13. Короткие, равномерные, быстро следующие друг за другом непроизвольные

движения мышц

А) тремор В) спазм

Б) ступор Г) стаз

14. Перитонит

А) болезнь головы В) воспаление сердечной сумки

Б) воспаление брюшной стенки Г) болезнь сычуга

15. Болезнь протекает кратковременно, в легкой форме

А) течение болезни абортивное В) течение болезни подострое

Б) течение болезни хроническое Г) течение болезни сверхострое

16. Заболевание сердца

А) фарингит В) ларингит

Б) миокардит Г) тонзиллит

17. Гнойный энтерит

А) заболевание печени В) заболевание легких

Б) заболевание органов

мочевыделения Г) заболевание кишечника

18. Заболевание легких

А) ларингит В) бронхопневмония

Б) эзофагит Г) гастрит

19. Дисфагия

А) расстройство перистальтики

кишечника В) расстройство глотания

Б) расстройство дыхания Г) расстройство дефекации

20. Диспноэ

А) расстройство перистальтики В) расстройство глотания

 кишечника

Б) расстройство дыхания Г) расстройство дефекации

ЗАДАНИЕ **В.**  ВСТАВЬТЕ СЛОВО:

21. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_– прижизненное образование сгустков крови и лимфы в полостях сосудов и сердца.

22.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ – система мер по предупреждению болезней, сохранению здоровья животных.

23. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_– отмирание, омертвение, местная смерть.

ЗАДАНИЕ **С.** РЕШИТЕ ЗАДАЧУ:

24. Описать очередность извлечения органов из полостей при вскрытии трупов животных.

1 - органы полости; 2 –\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_; 3 –\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;

4 –\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

25. Написать названия инструментов под номерами

 1 - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

2-\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

3- \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

4 - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

5 а - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

5 б - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

6 - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**ВАРИАНТ 2**

ЗАДАНИЕ **А.** ВЫБЕРИТЕ ПРАВИЛЬНЫЙ ОТВЕТ.

1. Гепатит

А) заболевание печени В) заболевание матки

Б) заболевание почек Г) заболевание селезенки

2. Наличие воды в альвеолах

А) гемаспирация В) гидраспирация

 Б) гидроторакс Г) гидроцефалия

3. Некроз кожи и подлежащих тканей в результате длительного давления на них

твердых предметов

А) пролежень В) регенерация

Б) прободение Г) пролиферация

4. Короткие, равномерные, быстрто следующие друг за другом непроизвольные

движения мышц

А) ступор В) спазм

Б) тремор Г) стаз

5. Перитонит

А) болезнь головы В) воспаление брюшной стенки

Б) воспаление сердечной сумки Г) болезнь сычуга

6. Болезнь протекает кратковременно, в легкой форме

А) течение болезни хроническое В) течение болезни подострое

Б) течение болезни абортивное Г) течение болезни сверхострое

7. Заболевание сердца

А) фарингит В) миокардит

Б) ларингит Г) тонзиллит

8. Гнойный энтерит

А) заболевание кишечника В) заболевание легких

Б) заболевание органов

мочевыделения Г) заболевание печени

9. Заболевание легких

А) ларингит В) гастрит

Б) эзофагит Г) бронхопневмония

10. Дисфагия

А) расстройство перистальтики

кишечника В) расстройство дефекации

Б) расстройство дыхания Г) расстройство глотания

11. Диспноэ

А) расстройство перистальтики В) расстройство дыхания

 кишечника

Б) расстройство глотания Г) расстройство дефекации

12. Прекращение жизнедеятельности организма

А) коллапс В) шок

Б) сон Г) смерть

13. Судорожное сокращение отдельных мышц или мышечной стенки кровеносных сосудов, пищевода, кишечника

А) спазм В) атония

Б) астения Г) кома

14. Воспаление селезенки

А) ринит В) нефрит

Б) спленит Г) менингит

15. Застой крови в капиллярах, венах под действием химических и физических факторов

А) гемостаз В) воспаление

Б) гипотония Г) гипертония

16. Застой лимфы в капиллярах, венах под действием химических и физических факторов

А) дислокация В) лимфостаз

Б) лимфаденит Г) гипертония

17. Стеноз органа

А) увеличение диаметра В) полное удаление органа

полого органа

Б) уменьшение диаметра Г) частичное удаление органа

полого органа

18. Стоматит

А) воспаление гортани В) воспаление пищевода

 Б) воспаление слизистой носа Г) воспаление слизистой

 ротовой полости

19. Кератит

А) болезнь уха В) воспаление оболочек

Б) воспаление роговицы головного мозга ) Г) воспаление волосяной луковицы

20. Отит

А) воспаление век В) воспаление миндалин

Б) воспаление среднего уха Г) воспаление слизистой желудка

ЗАДАНИЕ **В.**  ДОПОЛНИТЕ.

21. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_– воспаление артерии.

22. Панкреатит– воспаление \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_железы.

23. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_– скопление излившейся крови в тканях и полостях организма.

ЗАДАНИЕ **С.** РЕШИТЕ ЗАДАЧИ.

24. Описать очередность извлечения органов из брюшной полости при вскрытии трупов КРС.

1 - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_; 2 -\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_; 3 –\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

4 –\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_; 5 –\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_; 6 –\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_; 7 –\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

25. Написать названия инструментов под номерами

**** 1 - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 2-\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 3- \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 4 - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 5 а - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

5 б - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

6 - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**ВАРИАНТ 3**

ЗАДАНИЕ **А.** ВЫБЕРИТЕ ПРАВИЛЬНЫЙ ОТВЕТ.

1. Застой крови в капиллярах, венах под действием химических и физических факторов

А) гипотония В) гемостаз

Б) воспаление Г) гипертония

2. Застой лимфы в капиллярах, венах под действием химических и физических факторов

А) лимфостаз В) гипертония

Б) лимфаденит Г) дислокация

3. Стеноз органа

А) уменьшение диаметра В) полное удаление органа

полого органа

Б) увеличение диаметра Г) частичное удаление органа

полого органа

4. Стоматит

А) воспаление слизистой

ротовой полости В) воспаление пищевода

 Б) воспаление слизистой носа Г) воспаление гортани

5. Кератит

А) болезнь уха В) воспаление оболочек

Б) воспаление роговицы головного мозга ) Г) воспаление волосяной луковицы

6. Отит

А) воспаление век В) воспаление среднего уха

Б) воспаление миндалин Г) воспаление слизистой желудка

7. Гепатит

А) заболевание почек В) заболевание матки

Б) заболевание печени Г) заболевание селезенки

8. Наличие воды в альвеолах

А) гемаспирация В) гидроцефалия

 Б) гидроторакс Г) гидраспирация

9. Некроз кожи и подлежащих тканей в результате длительного давления на них

твердых предметов

А) прободение В) регенерация

Б) пролежень Г) пролиферация

10. Короткие, равномерные, быстрто следующие друг за другом непроизвольные

движения мышц

А) ступор В) тремор

Б) спазм Г) стаз

11. Перитонит

А) болезнь головы В) болезнь сычуга

Б) воспаление сердечной сумки Г) воспаление брюшной стенки

12. Болезнь протекает кратковременно, в легкой форме

А) течение болезни хроническое В) течение болезни абортивное

Б) течение болезни подострое Г) течение болезни сверхострое

13. Заболевание сердца

А) фарингит В) тонзиллит

 Б) ларингит Г) миокардит

14. Гнойный энтерит

А) заболевание органов

мочевыделения В) заболевание легких

Б) заболевание кишечника Г) заболевание печени

15. Заболевание легких

А) бронхопневмония В) гастрит

Б) эзофагит Г) ларингит

16. Дисфагия

А) расстройство глотания В) расстройство дефекации

Б) расстройство дыхания Г) расстройство перистальтики

 кишечника

17. Диспноэ

А) расстройство перистальтики В) расстройство дефекации

 кишечника

Б) расстройство глотания Г) расстройство дыхания

18. Прекращение жизнедеятельности организма

А) смерть В) шок

Б) сон Г) коллапс

19. Судорожное сокращение отдельных мышц или мышечной стенки кровеносных сосудов, пищевода, кишечника

А) астения В) атония

Б) спазм Г) кома

20. Воспаление селезенки

А) ринит В) спленит

Б) нефрит Г) менингит

ЗАДАНИЕ **В.**  ДОПОЛНИТЕ.

21. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_– прижизненное истечение крови из поврежденных сосудов.

22.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ – заболевание почек, характеризующееся развитием дистрофических и инфильтративных процессов в эпителии извитых канальцев.

23.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_– прижизненное уменьшение объема клеток, тканей или органов с ослаблением их функции в результате общего или местного нарушения питания и обмена веществ.

ЗАДАНИЕ **С.** РЕШИТЕ ЗАДАЧИ.

24. Описать очередность извлечения органов из брюшной полости при вскрытии трупов лошадей.

1 - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_; 2 -\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_; 3 –\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

4 –\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_; 5 –\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_; 6 –\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_; 7 –\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

25. Написать названия инструментов под номерами



1 - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

2-\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

3- \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

4 - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 5 а - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

5 б - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

6 - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Список рекомендуемой литературы**

1. Жаров А. В., Иванов И. В., Стрельников А. П.

Вскрытие и патоморфологическая диагностика болезней животных/Под ред. А. В. Жарова. — М.: Колос, 2000. — 400 е.,

2. Жаров В.М. «Патологоанатомическая диагностика заболеваний с/х животных». г. Барнаул. АГАУ. 2002 г.

# 3. Ковалев С.П., Курдеко А.П., Братушкина Е.Л., Волков А.А. Клиническая диагностика внутренних болезней животных, «Лань». 2016 г.

4. Гавриш В.Г.. «Справочник ветеринарного врача». Ростов-на-Дону. «Феникс». 1996 г.

5. В.М. Жуков. Патологоанатомическая диагностика заболеваний сельскохозяйственных животных: Учебно-методическое пособие. - Барнаул: Изд-во АГАУ. 2002.

**Интернет-источники**

1. [kgau.ru›distance/vet\_03/patanatomia/01\_02.htm](http://www.kgau.ru/distance/vet_03/patanatomia/01_02.html)

2. [revolution.allbest.ru›Сельское›00749158\_1.html](https://revolution.allbest.ru/agriculture/00749158_1.html)

3. [nsportal.ru›…anatomiya…zhivotnyh…patologicheskaya](https://nsportal.ru/vuz/veterinarnye-nauki/library/2018/11/21/anatomiya-i-fiziologiya-zhivotnyh-i-patologicheskaya)

4. [ZooVet.info›…slovar/186…patologicheskaya-anatomiya](http://zoovet.info/veterinarnyi-slovar/186-p/3581-patologicheskaya-anatomiya)