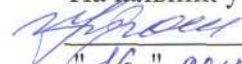


УТВЕРЖДАЮ

Начальник учебного отдела

 И.С. Троян

"16" сентября 2019 г.

**ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ  
к промежуточной аттестации  
по дисциплине Медицинская паразитология  
для студентов 2 курса (4 семестр)  
специальности 31.02.03 Лабораторная диагностика  
на базе основного общего образования  
базовая подготовка  
очная форма обучения**

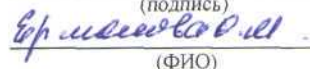
Рассмотрено на заседании УМО

Протокол № 1

"16" сентября 2019 г.

Председатель 

(подпись)



(ФИО)

### *Теоретические вопросы*

1. Биологические основы паразитизма: определение паразитизма. Классификация паразитов.
2. Жизненные циклы паразитов. Действие паразита на хозяина и хозяина на паразита.
3. Питание паразитов. Миграции. Морфофизиологические адаптации к паразитическому образу жизни.
4. Организация работы лаборатории по паразитологическим обследованиям больных и населения.
5. Правила личной гигиены лаборанта.
6. Дезинфекция слизистых оболочек и кожных покровов при попадании инфицированного материала.
7. Паразитоформные простейшие, класс саркодовые, дизентерийная амеба.
8. Паразитоформные простейшие, класс инфузории, балантидий.
9. Паразитоформные простейшие, класс жгутиковые, лямблии.
10. Паразитоформные простейшие, класс жгутиковые, трипаносомы.
11. Паразитоформные простейшие, класс жгутиковые, трихомонады.
12. Паразитоформные простейшие, класс жгутиковые, лейшмании.
13. Паразитоформные простейшие, класс споровики. Малярийные плазмодии.
14. Паразитоформные простейшие, класс споровики. Токсоплазма.
15. Пути заражения и меры профилактики заболеваний, вызываемых кровяными споровиками.
16. Тип плоские черви, класс трематоды. Строение и развитие. Особенности биологии и географии представителей класса.
17. Тип плоские черви. Класс сосальщики. Печеночный сосальщик.
18. Тип плоские черви. Класс сосальщики. Ланцетовидный сосальщик.
19. Тип плоские черви. Класс сосальщики. Описотрх.
20. Тип плоские черви. Класс сосальщики. Легочный сосальщик.
21. Тип плоские черви. Класс сосальщики. Шистосома.
22. Организация круглых червей. Классификация строение и развитие нематод.
23. Тип круглые черви. Класс нематоды. Острица.
24. Тип круглые черви. Класс нематоды. Аскарида.
25. Тип круглые черви. Класс нематоды. Власоглав.
26. Тип круглые черви. Класс нематоды. Анкилостома.
27. Тип круглые черви. Класс нематоды. Трихинелла.
28. Тип круглые черви. Класс нематоды. Филярии.
29. Характеристика цестод на примере невооруженного цепня.
30. Характеристика цестод на примере широкого лентеца.
31. Характеристика цестод на примере карликового цепня.
32. Характеристика цестод на примере эхинококка.
33. Характеристика цестод, как плоских червей на примере вооруженного цепня.
34. Класс паукообразные. Паразитоформные клещи на примере чесоточного зудня и демодекса.
35. Первая медицинская помощь при поражении зоотоксинами.

### *Практические вопросы*

1. Правила сбора и доставки биологического материала для исследования на простейшие.
2. Правила приготовления биологического материала для исследования на вегетативные формы и цисты простейших.
3. Методы обогащения и накопления цист простейших – метод всплывания и метод отмучивания.
4. Приготовление постоянных окрашенных препаратов – метод формалин - эфирного обогащения.

5. Исследование на простейшие дуоденального содержимого, СМЖ, гноя, мокроты, костного мозга.
6. Тип плоские черви. Класс сосальщики. Описаторх.
7. Исследование выделений из мочеполовых органов на простейшие.
8. Исследование на трихомонады методом «висячей капли».
9. Отыскать трихомонады в окрашенном препарате.
10. Особенности взятия и окраски толстой капли и тонкого мазка при исследовании на малярийные плазмодии. Цели и задачи.
11. Исследование крови, дуоденального содержимого, мокроты, мочи и биопсийного материала на наличие яиц и личинок гельминтов.
12. Особенности исследований при подозрении на кожный лейшманиоз.
13. Отыскание яиц описаторхов во влажном препарате.
14. Отыскание яиц фасциолы во влажном препарате.
15. Отыскание яиц дикроцелия во влажном препарате.
16. Приготовление препарата для исследования на парагоним.
17. Приготовление препарата для исследования на трихоцефалез.
18. Приготовление препарата для исследования на геминолипидоз.
19. Приготовление препарата для исследования на яйца аскарид.
20. Приготовление препарата для исследования на яйца остриц (специальные методы исследования) – метод Рабинович.
21. Приготовление препарата для исследования на яйца остриц (специальные методы исследования) – метод Грехема.
22. Приготовление препарата для исследования на яйца остриц (специальные методы исследования) – с помощью ватных тампонов.
23. Приготовление препарата для рассмотрения структуры члеников цестод.
24. Приготовление препарата для исследования на онкосферы цестод.
25. Приготовление препарата для исследования на демодекоз и чесоточный зудень.
26. Толстый мазок по Като.
27. Метод Горячева.
28. Метод Фюллеборна.
29. Метод Калантарян.
30. Макроскопическое исследование кала.
31. Возможные ошибки при исследовании биологического материала на гельминты.
32. Обработка паразитологического материала после исследования.
33. Отыскание яиц острицы.
34. Отыскание яиц власоглава.
35. Отыскание яиц аскариды.