###### ИТОГОВОЕ ЗАНЯТИЕ ПО РАЗДЕЛУ “МЕДИЦИНСКАЯ ПАРАЗИТОЛОГИЯ”

ЦЕЛЬ: 1. Получить целостное представление о паразитизме как одной из форм биотических связей.

***2. Закрепить полученные знания по морфологии, биологии и медицинском значении изученных паразитов человека.***

###### ПЛАН ЗАНЯТИЯ

1. Тестовый контроль знаний.

2. Определение паразитов по микропрепаратам без этикеток.

3. Решение ситуационных задач.

###### ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА

1. Биология. Кн. 2: Учеб. для медиц. спец. вузов /Под ред. В.Н.Ярыгина.- М.: Высш. шк., 2000, 2001, 2003, 2004, 2007. - С.196-320.

Литература, методические рекомендации к подготовке и вопросы для самоконтроля к итоговому занятию по паразитологии остаются те же, что были предложены к занятиям. Повторите лекционный материал по разделу «Медицинская паразитология» и ознакомьтесь с экзаменационными вопросами.

Во время сдачи итогового занятия каждый студент проходит тестирование на платформе Moodle, затем приступает к выполнению заданий своего варианта. По предложенному для определения препарату приводится зоологическая классификация и экологическая паразита, на вопросы задач -развернутые ответы. Все присылается для проверки преподавателю.

#### **MЕДИЦИНСКАЯ ПАРАЗИТОЛОГИЯ**

1. **Паразитизм как одна из форм взаимоотношений живых организмов. Основные понятия паразитологии. Классификация паразитических форм животных. Происхождение различных групп паразитов. Классификация хозяев. Взаимодействие паразита и хозяина на уровне особей. Пути морфофизиологической адаптации к паразитическому образу жизни.**
2. **Понятие о трансмиссивных и природноочаговых заболеваниях. Структура природного очага. Биологические принципы борьбы с трансмиссивными и природноочаговыми заболеваниями.**
3. Саркодовые. Основные представители. Дизентерийная амеба. Морфология, цикл развития, лабораторная диагностика, профилактика.
4. Систематика, морфология и биология возбудителей лейшманиозов. Лабораторная диагностика, профилактика.
5. Трипаносомы. Систематика, морфология, цикл развития, пути заражения. Лабораторная диагностика, профилактика.
6. Трихомонада. Систематика, морфология, цикл развития, пути заражения. Лабораторная диагностика, профилактика.
7. Малярийный плазмодий. Систематическое положение, морфология, цикл развития, видовые отличия. Борьба с малярией. Задачи противомалярийной службы на современном этапе.
8. Токсоплазма. Систематика, морфология, цикл развития, пути заражения. Лабораторная диагностика, профилактика.
9. Балантидий. Систематика, морфология, цикл развития, пути заражения. Лабораторная диагностика, профилактика.
10. Печеночный сосальщик. Систематическое положение, цикл развития, пути заражения. Лабораторная диагностика, профилактика.
11. Кошачий сосальщик. Систематическое положение, морфология, цикл развития, пути заражения. Лабораторная диагностика, профилактика. Очаги описторхоза в России.
12. Ланцетовидный сосальщик. Систематическое положение. Морфология, цикл развития, пути заражения. Лабораторная диагностика, профилактика. Распространение в России.
13. Легочный сосальщик. Систематическое положение, морфология, цикл развития, лабораторная диагностика, профилактика.
14. Шистосомы. Систематическое положение, морфология, цикл развития, лабораторная диагностика, профилактика.
15. Бычий цепень. Систематическое положение, морфология, цикл развития, лабораторная диагностика, профилактика.
16. Свиной цепень. Систематическое положение, морфология, цикл развития, пути заражения. Лабораторная диагностика, профилактика. Цистицеркоз. Пути заражения, профилактика.
17. Карликовый цепень. Систематическое положение, морфология, цикл развития, пути заражения, лабораторная диагностика, профилактика.
18. Лентец широкий. Систематическое положение, морфология, цикл развития, пути заражения, лабораторная диагностика, профилактика.
19. Эхинококк. Систематическое положение, морфология, цикл развития, пути заражения, лабораторная диагностика, профилактика. Отличия личиночных стадий развития. Распространение в России.
20. Круглые черви. Классификация. Особенности организации, важнейшие представители. Значение для медицины.
21. Аскарида. Систематическое положение, морфология, цикл развития, пути заражения, лабораторная диагностика, профилактика. Очаги аскаридоза.
22. Власоглав. Систематическое положение, морфология, цикл развития, лабораторная диагностика, профилактика.
23. Острица. Систематическое положение, морфология, цикл развития, лабораторная диагностика, профилактика, обоснование безмедикаментозного лечения.
24. Угрица кишечная. Систематическое положение, морфология, цикл развития, пути заражения, лабораторная диагностика, профилактика.
25. Анкилостомиды. Систематическое положение, морфология, цикл развития, пути заражения, лабораторная диагностика, профилактика. Очаги анкилостомозов на территории России, пути их ликвидации.
26. Филярии. Систематическое положение, морфология, цикл развития, пути заражения, лабораторная диагностика, профилактика.
27. Трихинелла. Систематическое положение, морфология, цикл развития, лабораторная диагностика, профилактика.
28. Ришта. Систематическое положение, морфология, цикл развития, лабораторная диагностика, профилактика.
29. Клещи: таежный и поселковые клещи. Систематика, морфология, развитие. Значение для медицины.
30. Мухи. Систематическое положение, морфология, эпидемиологическое значение, методы борьбы.
31. Вши, блохи, клопы. Систематическое положение, морфология, развитие, эпидемиологическое значение, методы борьбы.
32. Комары. Систематическое положение. Основные представители, отличительные особенности малярийных и немалярийных комаров. Медицинское значение, методы борьбы.
33. Москиты. Систематическое положение, строение, развитие, медицинское значение, методы борьбы.
34. Слепни. Систематическое положение, особенности строения, развития, медицинское значение, методы борьбы.
35. Мошки. Систематическое положение, особенности строения, развития, медицинское значение, методы борьбы.