**Практическое занятие №4.**

**1.Тема:** Протозоозы: современная эпидемиология, этиология, патогенез, профилактика, эпидемиологический надзор, мероприятия в очагах. Нормативные документы, регламентирующие профилактические и противоэпидемические мероприятия.

**2.Цель:**

**Знать**

* заболевания, относящиеся к протозоозам, этиологию, эпидемиологию, особенности эпидемического процесса актуальных протозоозов;
* основные принципы системы профилактики, меры борьбы с протозоозами;
* особенности и содержание профилактических и противоэпидемических мероприятий при малярии, амебиазе;
* теоретические и организационные основы государственного санитарно-эпидемиологического надзора за паразитарными болезнями и его обеспечения;
* основные официальные документы, регламентирующие санитарно-гигиеническое и противоэпидемическое обеспечение населения в области паразитарных болезней

**Уметь**

* контролировать проведение профилактических и противоэпидемических мероприятий при малярии, амебиазе организовывать и проводить санитарно-эпидемиологические расследование при малярии, лямблиозе, амебиазе; интерпретировать результаты клинического, лабораторного, инструментального обследова­ния пациента с малярией, лямблиозом, амебиазом
* **Владеть**
* алгоритмом организации профилактических и противоэпидемических мероприятий при малярии, лямблиозе, амебиазе;
* алгоритмом осуществления контроля и оценки качества и эффективности профилактических и противоэпидемических мероприятий при протозоозах

**3. Вопросы для самоподготовки:**

1. Удельный вес к протозоозов в структуре паразитарной заболеваемости населения

2. Малярия: эпидемиология и профилактика, организация санитарно-эпидемиологического надзора.

3. Амебиаз: эпидемиология и профилактика, организация санитарно-эпидемиологического надзора

4. Лямблиоз: эпидемиология и профилактика, организация санитарно-эпидемиологического надзора

 **4.Основные понятия темы**

 1. Удельный вес протозоозов в структуре паразитарной заболеваемости населения РФ, Оренбургской области, причины распространения среди населения

2. Этиология малярия, виды плазмодия, патогенного для человека, особенности жизненного цикла малярийного плазмодия, переносчик, человек как промежуточный хозяин, распространение малярии в мире, территориальная неравномерность распространения, возможность завоза на территорию РФ, пути передачи, восприимчивость, основные клинические проявления, методы лабораторной диагностики, методы толстой капли и тонкого мазка, группы препаратов для лечения, химиопрофилактика, дезинсекция, профилактические и противоэпидемические мероприятия, организация эпидемиологического надзора.

3. Территориальная неравномерность распространения амебиаза, цикл развития Entamoeba histolytica, источники инвазии, пути заражения, основные клинические проявления, методы лабораторной и инструментальной диагностики, профилактика амебиаза.

4. Этиология лямблиоза, стадии развития паразита, источники инвазии, пути заражения, клинические особенности, значение паразитологических и иммунологических методов диагностики, профилактические мероприятия, значение гигиенического воспитания населения.

 **5.Рекомендуемая литература:**

1. Ющук Н.Д и др. Эпидемиология инфекционных болезней: Учебное пособие. - 3-е изд., переработанное и доп. - М. ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 496 с

2. Инфекционные болезни и эпидемиология: учебник/В. И. Покровский, С. Г. Пак, Н. И. Брико, Б. К. Данилкин. – 3-е изд., испр. и доп.-М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013, - 1008 с: ил.

3. Инфекционные болезни: национальное руководство / ред.: Н.Д Ющук, Ю. Я. Венгеров. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 1056 с. - (Национальные руководства).

4. Ющук Н.Д., Венгеров Ю.Я. Лекции по инфекционным болезням.- 3-е издание, переработанное и дополненное – Москва: ОАО «Издательство «Медицина»», 2007, 1032.

5. Покровский, ВН., Пак С.Г., Брико Н.И. и др. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник. - 2-е изд., испр. и доп.-М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009

**6.Самостоятельная работа ординаторов к занятию включают:**

• Работа с лекционным материалом

• Работа с учебной литературой

• Информационно-литературный поиск

• Работа с электронными базами данных

• Подготовка к рубежному контролю

• Работа с нормативной документацией

• Подготовка рефератов, докладов, презентаций

• Решение тестовых заданий, ситуационных задач