

## **Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) «Избранные вопросы тропических болезней»**

### **Общая трудоемкость дисциплины:**

число зачетных единиц 2, всего часов – 72, из них

аудиторных занятий – 36 часов, в том числе:

лекции - 9 часов,

практические занятия - 18 часов,

семинары – 1 час,

научно-практические занятия – 6 часов,

коллоквиум – 2 часа.

самостоятельная внеаудиторная работа 36 часов.

**Цель дисциплины:** подготовка квалифицированного специалиста, обладающего системой универсальных и профессиональных компетенций, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности.

### **Задачи дисциплины:**

- формирование знаний, умений и практических навыков, необходимых для ранней диагностики тропических заболеваний;

- обучение раннему распознаванию тропических заболеваний при осмотре больного, дифференциальной диагностике с другими инфекционными и неинфекционными заболеваниями, протекающими со сходной симптоматикой, выбору оптимальных методов лабораторного и инструментального обследования, своевременному распознаванию неотложных состояний.

### **Знать:**

- Основные вопросы патогенеза инфекционных болезней;

- Основные клинические проявления (симптомы, синдромы) изучаемых инфекционных болезней в условиях тропиков и субтропиков;

- Основные методы современной лабораторной и инструментальной диагностики, применяемые в инфектологии (показания к применению, трактовка результатов), правила забора патологических материалов от больного;

- Основные принципы лечения инфекционных болезней;

- Показания к госпитализации больного;

- Специфическую и неспецифическую профилактику.

### **Уметь:**

- Заподозрить инфекционную болезнь у пациента;

- Обследовать инфекционного больного (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация), собирать анамнез (в том числе – эпидемиологический);

- Составлять алгоритм диагностического поиска, план лабораторного, инструментального обследования;

- Выделять ведущие клинические и клинико - лабораторные синдромы;

- Интерпритировать результаты лабораторного и инструментального обследования больного;

- Проводить дифференциальный диагноз между различными болезнями со схожей клинической симптоматикой;

- Освоить диагностику и дифференциальную диагностику нетипичных и стертых форм тропических болезней;

- Проводить комплекс лечебных и профилактических мероприятий.

### **Владеть:**

- Сбор эпидемиологических анамнеза у инфекционного больного;

- Клиническое обследование инфекционного больного;

- Составление алгоритма лабораторного и инструментального обследования инфекционного больного;

- Техника забора различных биологических материалов для бактериологического исследования;

- Техника забора крови для исследования на стерильность;
- Техника проведения кожно-аллергических проб, взятие мазков;
- Техника проведения люмбальной пункции, интерпретация ликворологических данных;
- Показания, подготовка, техника проведения и критерии оценки при проведении ректороманоскопии;
- Подготовленные мазка и толстой капли для исследования на малярию;
- Оценка гематологических изменений, характерных для различных инфекционных болезней тропического, субтропического регионов;
- Проведение этиотропного и патогенетического лечения инфекционного больного; определение показаний, длительность курса;
- Действие врача при выявлении больного с подозрением на болезнь, на которую распространяется действие Международных медико-санитарных правил (желтая лихорадка, Эбола геморрагическая лихорадка, чума).

#### **Место дисциплины в структуре ОПОП:**

В соответствии с ФГОС по направлению подготовки 31.06.01 – Клиническая медицина и профилю подготовки (направленности) – Инфекционные болезни дисциплина (модуль) «Избранные вопросы тропических болезней» (Б1.В.ДВ.01.02) относится к Вариативной части обязательных дисциплин подготовки научно-педагогических кадров высшей квалификации в аспирантуре.

#### **Основные разделы рабочей программы дисциплины (модуля) «Избранные вопросы тропических болезней»:**

1. Арбовирусные инфекции, арбовирусные энцефалиты, системные арбовирусные заболевания
2. Арбовирусные инфекции: геморрагические лихорадки — клещевые, комариные, контагиозные, зоонозные
3. Боррелиозы: возвратный тиф, клещевой возвратный тиф, системный возвратный боррелиоз (болезнь Лайма). Невенерическиетрепонематозы: пинта, фрамбезия, беджель
4. Малярия. Токсоплазмоз
5. Кожный и висцеральный лейшманиоз (Старого и Нового света)
6. Трипаносомозы (африканский и американский). Амебиаз, первичный амебный менингоэнцефалит
7. Трематодозы – шистосомозы (кишечный, мочеполовой, японский). Описиорхоз. Клонорхоз. Фасциолезы
8. Филяриидозы: вухерериоз, бругиоз, лооз, онхоцеркоз, дракункулез, анкилостомидоз

**Форма промежуточной аттестации:** зачет

**Формируемые компетенции:** УК-1, УК-5, ОПК-3, ОПК-4, ПК-1, ПК-2

#### **Литература:**

1. Бронштейн А.М. Тропические болезни и медицина болезней путешественников Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014.-528с
2. Гепатолиенальный синдром в клинике инфекционных болезней: (синдромальная диагностика): Учебное пособие. Б.И Кантемирова, Х.М.Галимзянов, В.В. Василькова. - Астрахань: издательство Астраханского ГМУ, 2017.-27с.