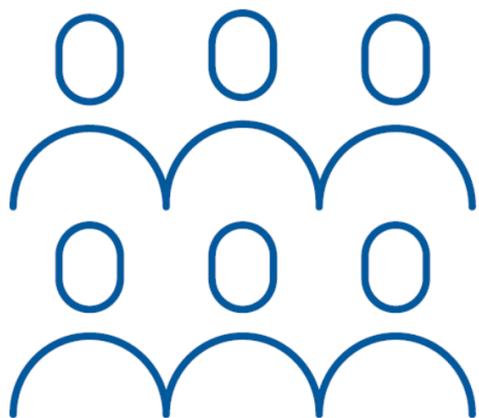


# Массовый Открытый Онлайн Курс (МООК) «Роль микробиологической диагностики в контроле антибиотикорезистентности»



Данный образовательный курс был разработан при участии Лондонской школы гигиены и тропической медицины (LSHTM) и Межрегиональной ассоциации по клинической микробиологии и антимикробной химиотерапии ([МАКМАХ](#))

[Зарегистрируйтесь сейчас ->](#)



## Для кого предназначен этот курс?

Данный курс рекомендован для работников здравоохранения, чья профессиональная деятельность связана с лечением, профилактикой и диагностикой инфекций, а также для аспирантов, клинических ординаторов и студентов.

Онлайн-обучение проходит бесплатно в любое удобное для вас время. Вы сами выбираете темп освоения материала с последующим предоставлением сертификата МАКМАХ и LSHTM.

## Какие темы разбираются на МООК?

### Модуль 1

#### *Введение*

Глобальная проблема антибиотикорезистентности. Роль и методы микробиологической диагностики в диагностике инфекций и ведении пациентов.

### Модуль 2

#### *Общие клинические синдромы*

Эпидемиология инфекций дыхательных путей, мочевых путей, инфекций кровотока, их диагностика и влияние антибиотикорезистентности на выбор тактики лечения.

### Модуль 3

#### *Инфекции, связанные с оказанием медицинской помощи*

Инфекции, связанные с оказанием медицинской помощи (ИСМП), характеристика их возбудителей. Основные причины ИСМП. Роль микробиологической диагностики в профилактике и контроле ИСМП.

## Модуль 4

### Подход «Единое здоровье» к контролю антибиотикорезистентности

Основные возбудители кишечных инфекций (*Salmonella spp.*, *Shigella spp.*, *Escherichia coli*) и проблемы их устойчивости к антибиотикам. Роль микробиологической диагностики в ведении пациентов с инфекциями ЖКТ. Подход «Единое здоровье» к контролю антибиотикорезистентности при кишечных инфекциях.

## Модуль 5

### Инфекции, вызванные полирезистентными микроорганизмами

*Mycobacterium tuberculosis* и *Neisseria gonorrhoeae*: глобальная эпидемиология, проблемы антибиотикорезистентности, ее выявление и оценка.

## Модуль 6

### Будущее в наших руках

Глобальный план действий в борьбе с антибиотикорезистентностью. Глобальная система наблюдения за антибиотикорезистентностью.

## Что вы получите по окончании курса ?

- Понимание проблем антибиотикорезистентности и причин ее возникновения.
- Умение идентифицировать состояния, при которых антибиотикорезистентность представляет наибольшую угрозу.
- Знания о принципах диагностики в контексте выработки эффективной стратегии контроля антимикробной терапии.
- Материалы курса, доступные для скачивания и повторного изучения контента.

*«Искренне надеюсь, что наш курс будет интересным, мотивирующим и, самое главное, полезным для Вас. Также надеюсь на обратную связь по окончании обучения, которая очень важна для улучшения этого курса»*

*Козлов Р.С.*

*руководитель онлайн-курса, проф., д.м.н., член-корр. РАН*

## Курс подготовлен при участии:

- Лондонской школы гигиены и тропической медицины (LSHTM)
- Межрегиональной ассоциации по клинической микробиологии и антимикробной химиотерапии (МАКМАХ)

LONDON  
SCHOOL of  
HYGIENE  
& TROPICAL  
MEDICINE



МАКМАХ



IACMAS