

# Вводная лекция

# **ВОЗ: топ-10 угроз здоровью населения планеты в 2019 году**

- Человечество сталкивается со множеством факторов, которые угрожают здоровью в течение жизни. Всемирная Организация Здравоохранения составила список наиболее серьёзных проблем для противодействия в ближайшие годы.

# **ВОЗ: топ-10 угроз здоровью населения планеты**

- 1. Атмосферное загрязнение и изменение климата**
- 2. Неинфекционные заболевания**
- 3. Глобальная пандемия гриппа**

По оценкам ВОЗ, ежегодно от гриппа по всему миру умирают до 650 тысяч человек. Специалисты ВОЗ постоянно следят за эволюцией вирусов для выявления потенциальных пандемических штаммов: 153 учреждения в 114 странах участвуют в глобальном эпидемиологическом надзоре и мерах реагирования. Каждый год в вакцину против гриппа включаются новые штаммы.

# ВОЗ: топ-10 угроз здоровью населения планеты

## 4. Неприемлемые условия проживания

## 5. Устойчивость к антибиотикам

- Разработка антибиотиков, противовирусных и противомаларийных препаратов - важнейшие достижения современной медицины. Но сегодня эффективность этих лекарств под угрозой: ежегодно растёт устойчивость бактерий, паразитов, вирусов и грибков противостоять этим препаратам.
- Устойчивость к лекарствам от туберкулёза - серьезное препятствие в борьбе с заболеванием, от которого ежегодно страдают около 10 миллионов человек, а умирают 1,6 миллиона человек.

# ВОЗ: топ-10 угроз здоровью населения планеты

## 6. Эбола и другие опасные вирусы

- В 2018 году в Демократической Республике Конго вновь были отмечены две вспышки вируса Эболы, каждая из которых охватила города с населением более 1 миллиона человек.
- В составленный ВОЗ список болезней, которые способны привести к чрезвычайной ситуации, но при этом не имеют эффективных методов лечения и вакцин, попали несколько геморрагических лихорадок, включая Эболу, а также лихорадка Зика, вирус Нипах, и респираторные синдромы, такие, как ТОРС. В этот список ВОЗ включила также "патоген икс", который обозначает условный микроорганизм, способный неожиданно вызвать серьезную эпидемию большого охвата.



# ВОЗ: топ-10 угроз здоровью населения планеты

7. Слабая система здравоохранения

8. Сопротивление вакцинации

Вакцинация - одним из наиболее экономически эффективных способов предотвращения болезней. В настоящее время вакцины спасают от 2 до 3 миллионов жизней в год. Если бы врачам удалось увеличить глобальный охват прививками, можно было бы спасти от смерти ещё 1,5 миллиона человек.

# ВОЗ: топ-10 угроз здоровью населения планеты

- Например, заболеваемость корью в мире увеличилась на 30%. В 2019 году ВОЗ ставит задачу по ускорению исследований для борьбы с раком шейки матки путем увеличения охвата вакциной против вируса папилломы человека. Этот год также может стать годом искоренения вируса полиомиелита в Афганистане и Пакистане: в 2018-м в этих странах было зарегистрировано менее 30 случаев



# ВОЗ: топ-10 угроз здоровью населения планеты

## 9. Лихорадка денге

- По оценкам ВОЗ, 40% населения мира подвержены риску лихорадки денге. Ежегодно отмечается около 390 миллионов случаев инфицирования.



## **10. ВИЧ и СПИД**

- Эпидемия продолжается, и каждый год от ВИЧ/СПИД умирает около миллиона человек. С начала эпидемии более 70 миллионов человек заразились инфекцией, и около 35 миллионов человек умерли.