



ПРОДОВОЛЬСТВЕННАЯ И СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ

ФАО опубликовала новый план борьбы с устойчивостью к противомикробным препаратам

Генеральный директор Цюй Дунъюй предупредил об угрозе для продовольственной безопасности и источников средств к существованию, а также здоровья людей и животных



Участники пилотного исследования по надзору за УПП анализируют образцы домашней птицы в лаборатории в Найроби, Кения.

©FAO/Luis Tato

19/11/2021

Рим. Сегодня Генеральный директор Продовольственной и сельскохозяйственной организации Объединенных Наций (ФАО) Цюй Дунъюй призвал обратить внимание на невидимую глобальную угрозу возникновения устойчивости к противомикробным препаратам (УПП), которая оказывает сильное влияние на агропродовольственный сектор, и представил новый пятилетний план ФАО, призванный помочь членам справиться с этой проблемой.

Возникновение УПП приводит к "экономическим потерям, снижению объемов производства продукции животноводства, нищете, голоду и неполноценному питанию, особенно в странах

с низким и средним уровнем дохода", – сказал Цюй Дунъюй в своем вступительном слове на информационном вебинаре по этой теме, организованном ФАО в рамках [Всемирной недели правильного использования противомикробных препаратов](#).

В результате постоянного воздействия антибиотиков и других противомикробных препаратов бактерии, грибки и другие микробы могут стать и становятся устойчивыми к воздействию лекарственных препаратов, призванных уничтожать или подавлять их, что делает лекарства неэффективными и приводит к угрозе появления неконтролируемых "супербактерий". Ежегодно около 700 000 человек погибает по связанным с УПП причинам, и если не будут приняты меры снижения риска, то к 2050 году их число может вырасти до 10 миллионов.

УПП особенно сильно угрожает сельскому хозяйству, поскольку сектор животноводства является основным потребителем противомикробных препаратов, а их неправильное или чрезмерное использование вызывает резистентность, в результате которой гибнет поголовье скота, а люди лишаются соответствующих источников средств к существованию. Противомикробные препараты используются также при выращивании сельскохозяйственных культур, в частности риса и помидоров, а также в аквакультуре для предотвращения потерь продукции.

Генеральный директор отметил: "Наличие жизненно важных и действенных лекарств имеет большое значение для животноводства и растениеводства". "Реальная борьба с УПП на основе успешных примеров и передовой практики – это общая ответственность производителей, потребителей, инвесторов и политиков во всех агропродовольственных системах", – добавил он.

ФАО председательствует в расширенной Трехсторонней группе, в которую также входят Всемирная организация по охране здоровья животных (МЭБ), Всемирная организация здравоохранения (ВОЗ) и Программа ООН по окружающей среде (ЮНЕП) и которая вновь сосредоточила внимание на сопряженных с УПП рисках и способах их сокращения. При участии сотен специалистов со всего мира ФАО работает также над созданием многосторонней партнерской платформы по борьбе с УПП, которая начнет функционировать в 2022 году и создаст возможность рассматривать все аспекты и все уровни спектра угроз УПП.

Новый План действий по борьбе с УПП

При оказании поддержки своим членам ФАО сможет руководствоваться новым Планом действий ФАО по борьбе с устойчивостью к противомикробным препаратам на 2021–2025 годы, который также был опубликован в пятницу. В нем отмечается, что поскольку обладающие резистентностью микробы не знают границ, то единственным способом обеспечить защиту каждого человека является принятие глобальных усилий. Среди ключевых принципов плана выделяются необходимость применения научно обоснованного подхода к выявлению рисков УПП и управлению ими до того, как они приведут к крупномасштабным чрезвычайным ситуациям, целесообразность эпиднадзора и обучения во всем мире, важность стимулирования заинтересованных сторон и расширения их возможностей для того, чтобы от осведомленности о рисках УПП перейти к действиям.

Главной целью действий по борьбе с УПП в настоящее время является не отказ от использования противомикробных препаратов, а сохранение их благотворного эффекта, тем более что в ближайшие 30 лет объем производимых для нужд людей продуктов питания, будет таким же, как за последние 10 000 лет вместе взятые. В плане говорится: "Нам необходимо, чтобы противомикробные препараты действовали как можно дольше, чтобы выиграть время для изобретения новых лекарств".

План действий разработан в русле подхода "Единое здоровье", и в нем описываются различные возможные способы улучшения методов ведения сельского хозяйства для более качественной борьбы с УПП, включая, среди прочего, правильное питание людей и животных, вакцинацию, гигиену, санитарию и генетику. Еще одним ключевым направлением работы является обращение с отходами, поскольку компоненты противомикробных препаратов, выделяемые людьми и животными, а также образующиеся в результате деятельности больниц и скотобоев, могут попадать в окружающую среду и ускорять появление и распространение устойчивых штаммов и генов. В плане содержится призыв к расширению исследований УПП и обеспечению более качественного надзора в секторах растениеводства, аквакультуры и охраны окружающей среды.

ФАО уже помогла более 40 странам с низким и средним уровнем дохода разработать и внедрить национальные планы действий по борьбе с УПП. Кроме того, она организует доступ к ресурсам и сети для общения технических специалистов, а также разработала инструментарий для оказания странам помощи в масштабировании принимаемых ими мер на большее количество агропродовольственных секторов.

"ФАО применяет современные достижения науки и техники и разрабатывает инновационные подходы, с тем чтобы помочь своим членам справиться с новыми проблемами и сделать агропродовольственные системы более эффективными, инклюзивным, невосприимчивым к внешним факторам и устойчивыми", – сказал Генеральный директор.

Далее по теме

- [Новый план действий ФАО](#)
- [ФАО и Всемирная неделя правильного использования противомикробных препаратов](#)
- [ФАО и УПП](#)

Региональное отделение ФАО | 20 Kalman Imre H-1054 Budapest Hungary
+36 1 4612000 | www.fao.org/europe/ru