



## ВОЗ предупреждает о повсеместном росте устойчивости к распространенным антибиотикам

Пресс-релиз от 13 октября 2025 г.

Согласно опубликованному докладу ВОЗ, в 2023 г. каждая шестая лабораторно подтвержденная бактериальная инфекция, вызывающая распространенные заболевания у людей во всем мире, была устойчива к антибиотикам. С 2018 г. по 2023 г. устойчивость к антибиотикам выросла более чем на 40 %, при этом среднегодовой прирост составил 5–15%.

Данные, поступившие в Глобальную систему ВОЗ по эпиднадзору за устойчивостью к противомикробным препаратам и их использованием (GLASS) из более чем 100 стран, свидетельствуют о том, что растущая устойчивость к основным антибиотикам представляет все большую угрозу для глобального здравоохранения.

В докладе впервые представлены оценки распространенности устойчивости к 22 антибиотикам, используемым для лечения инфекций мочевыводящих путей и желудочно-кишечного тракта, а также для лечения гонореи. Рассмотрены восемь распространенных бактериальных патогенов: *Acinetobacter spp.*, *Escherichia coli*, *Klebsiella pneumoniae*, *Neisseria gonorrhoeae*, нетифоидные *Salmonella spp.*, *Shigella spp.*, *Staphylococcus aureus* и *Streptococcus pneumoniae* – каждый из которых способен вызвать одну или несколько инфекций.

Риск развития устойчивости к антибиотикам варьируется в зависимости от региона

По оценкам ВОЗ, уровень устойчивости к антибиотикам наиболее высок в регионах Юго-Восточной Азии и Восточного Средиземноморья, где 1 из 3 зарегистрированных случаев заражения был вызван устойчивыми к антибиотикам микроорганизмами. В Африканском регионе 1 из 5 случаев заражения был вызван устойчивыми к антибиотикам микроорганизмами. Устойчивость к антибиотикам также чаще встречается и усиливается в тех странах, где система здравоохранения не имеет возможности обеспечить диагностику или адекватное лечение бактериальных инфекций.

«Устойчивость к противомикробным препаратам опережает достижения современной медицины и угрожает здоровью семей во всем мире, — заявил д-р Тедрос Адханом Гебрейесус, Генеральный директор ВОЗ. — По мере того как страны укрепляют свои системы мониторинга устойчивости к противомикробным препаратам, мы должны ответственно подходить к использованию антибиотиков и обеспечивать каждому доступ к нужным лекарствам, качественной диагностике и вакцинам. Наше будущее также зависит от укрепления систем профилактики, диагностики и лечения инфекций, а также от внедрения антибиотиков нового поколения и быстрых диагностических молекулярных тестов».

Наибольшую угрозу представляют грамотрицательные бактериальные патогены

В докладе отмечается, что устойчивые к лекарствам грамотрицательные бактерии становятся все более опасными во всем мире, причем наибольшая нагрузка ложится на страны, которые меньше всего готовы к борьбе с ними. Среди грамотрицательных бактерий *Escherichia coli* и *Klebsiella pneumoniae* наиболее устойчивы к лекарствам, они вызывают инфекции кровотока. Это одни из самых тяжелых бактериальных инфекций, которые часто приводят к сепсису, отказу органов и смерти. Более 40 % штаммов *Escherichia coli* и более 55 % штам-

мов *Staphylococcus aureus* во всем мире в настоящее время устойчивы к цефалоспорином третьего поколения, которые являются препаратами первого выбора для лечения инфекций, вызываемых этими возбудителями. В Африканском регионе устойчивость превышает 70 %.

Другие жизненно важные антибиотики, в том числе карбапенемы и фторхинолоны, теряют свою эффективность в борьбе с *кишечной палочкой*, *золотистым стафилококком*, *сальмонеллой* и *ацинетобактером*. Устойчивость к карбапенемам, которая когда-то была редкостью, встречается все чаще, что сужает возможности лечения и вынуждает прибегать к антибиотикам последнего выбора. Такие антибиотики стоят дорого и они часто недоступны в странах с низким и средним уровнем дохода.

Мы приветствуем прогресс в области мониторинга устойчивости к противомикробным препаратам (УПП), но необходимы дополнительные меры.

Число стран, участвующих в GLASS, увеличилось более чем в четыре раза: с 25 стран в 2016 г. до 104 стран в 2023 г. Однако в 2023 г. 48 % стран не предоставили информацию о УПП для GLASS, а примерно у половины предоставивших – по-прежнему не унифицирован сбор достоверных данных. На самом деле в странах, сталкивающихся с наибольшими трудностями, не было возможности для наблюдения и оценки ситуации с УПП.

Политическая декларация по проблеме УПП, принятая Генеральной Ассамблеей Организации Объединенных Наций в 2024 г., ставит задачи по борьбе с УПП, заключающиеся в укреплении систем здравоохранения и применения подхода «Единое здоровье», который координирует работу в области охраны: здоровья людей и животных; окружающей среды.

Для борьбы с растущей проблемой УПП страны должны взять на себя обязательства по укреплению лабораторных систем и сбору достоверных данных эпиднадзора, особенно в регионах с недостаточным уровнем медицинского обслуживания, для разработки новых методов лечения.

ВОЗ призывает все страны обеспечить предоставление GLASS достоверных данных о УПП и применении противомикробных препаратов к 2030 г. Достижение этой цели потребует согласованных действий по повышению качества, географического охвата и обмену данными эпиднадзора за УПП для объективной оценки ситуации. Странам следует расширить масштабы скоординированных мероприятий, направленных на борьбу с устойчивостью к противомикробным препаратам на всех уровнях здравоохранения, и обеспечить соответствие рекомендаций по лечению и перечней основных лекарственных средств местным моделям устойчивости.

Доклад сопровождается расширенным цифровым контентом, доступным на информационной панели GLASS ВОЗ, где представлены глобальные и региональные сводки, профили стран, основанные на данных о незащищенном населении и устойчивости к противомикробным препаратам, а также подробная информация об использовании противомикробных препаратов.

Источник: <https://www.who.int/news/item/13-10-2025-who-warns-of-widespread-resistance-to-common-antibiotics-worldwide>