

Единый день здоровья

11–17 ноября



Информационный бюллетень
отдела общественного здоровья
Гродненского областного ЦГЭОЗ



Всемирная неделя рационального использования антибиотиков

Проблема правильного использования противомикробных препаратов была поднята ВОЗ в 2015 году. С тех пор ежегодно проводятся масштабные мероприятия с целью повышения осведомленности людей во всем мире о проблеме устойчивости инфекций к противомикробным препаратам, а также о применении передовых подходов, позволяющих не допустить ее дальнейшего развития и распространения.

Эта проблема касается всех. Она представляет угрозу для человека, животных, растений и окружающей среды. Именно поэтому в 2023 году лозунгом этой кампании стал призыв к сотрудничеству между различными секторами экономики для сохранения

эффективности этих жизненно важных лекарственных средств, который звучит так: **«Объединим усилия для противодействия устойчивости к противомикробным препаратам».**

Решение этой глобальной задачи позволит эффективно применять антибиотики для лечения инфекционных заболеваний во всем мире.

Впервые «Всемирная неделя правильного использования противомикробных препаратов» теперь будет проводиться под названием **«Всемирная неделя повышения осведомленности о проблеме устойчивости к противомикробным препаратам».**

Новое название содержит термин

«устойчивость», что более точно описывает проблему, стоящую перед человечеством. Также будет использоваться следующее сокращенное название кампании: «Всемирная неделя повышения осведомленности о проблеме УПП».



Что такое устойчивость к противомикробным препаратам

Противомикробные препараты, включающие в себя антибиотики, противовирусные, противогрибковые и противопаразитарные средства, представляют собой лекарственные средства, применяемые для профилактики и лечения инфекций у людей, животных и растений.

Устойчивость к противомикробным препаратам возникает в результате постепенной мутации бактерий, вирусов, грибов и паразитов и утраты ими восприимчивости к лекарственным препаратам, затрудняя лечение инфекций и повышая риск распространения, тяжелого течения и летального исхода болезней.

Устойчивость к противомикробным препаратам развивается со временем естественным образом, обычно в результате генетических мутаций. Устойчивые к противомикробным

препаратам микроорганизмы присутствуют у людей и животных, в продуктах питания, растениях и окружающей среде (в воде, почве и воздухе). Они могут передаваться от человека к человеку или между людьми и животными, в том числе с пищей животного происхождения.

Лекарственная устойчивость приводит к утрате эффективности антибиотиков и других противомикробных препаратов и постепенно осложняет или делает невозможным лечение инфекций.

Появление и распространение невосприимчивых к лекарствам патогенов, у которых выработались новые механизмы резистентности к противомикробным препаратам, продолжают ограничивать возможности для лечения распространенных инфекций. Особенно тревож-

ной тенденцией является быстрое распространение в мире бактерий с множественной или тотальной устойчивостью (так называемых «супербактерий»), которые вызывают инфекции, не поддающиеся лечению существующими противомикробными препаратами, в частности антибиотиками.

По мере распространения лекарственной устойчивости во всем мире эффективность антибиотиков неуклонно снижается, и это приводит к появлению трудноизлечимых инфекций и смерти людей. Существует острая потребность в новых противомикробных препаратах.

Вместе с тем без изменения нынешней практики использования антибиотиков человеком новые антибиотики, как и нынешние, будут утрачивать свою эффективность.

Обратите внимание

ВОЗ назвала проблему устойчивости к противомикробным препаратам одной из 10 стоящих перед человечеством глобальных угроз здоровью населения.

Основным фактором появления лекарственно устойчивых патогенов является неправильное и избыточное применение противомикробных препаратов.

К сведению

Проблема устойчивости к противомикробным препаратам порождает значительные экономические убытки. Помимо смерти и инвалидности, затяжное течение болезней приводит к удлинению сроков госпитализации, требует более дорогостоящих лекарственных препаратов и создает финансовые затруднения для лиц, столкнувшихся с этой проблемой.