Наша Газета
nashagazeta.ch

Опубликовано на Швейцария: новости на русском языке (https://nashagazeta.ch)

Бернский госпиталь борется с мультирезистентными бактериями | L’Hôpital de l’Île à Berne se bat contre des bactéries multirésistantes

Auteur: Заррина Салимова, Берн , 12.11.2018.

Фото: Sandstein, Wikimedia

Микробы, устойчивые ко многим видам антибиотиков, появились в Бернском университетском госпитале Inselpital год назад. Число инфицированных пациентов достигло 270 человек, сообщает Berner Zeitung.

|

Des germes qui ne répondent pas à plusieurs groupes d’antibiotiques se sont apparues à l’Hôpital universitaire de Berne il y a un an. Environ 270 patients sont infectés, rapporte

Berner Zeitung.

L’Hôpital de l’Île à Berne se bat contre des bactéries multirésistantes

Речь идет об устойчивых к ванкомицину энтерококках (VRE), которые становятся причиной внутрибольничных инфекций – раневых или кровяных. Бактерии могут быть частью нормальной кишечной микрофлоры и обитать в кишечнике до двух лет. Многие люди не знают, что являются носителями VRE, и для здорового человека бактерия, в целом, не опасна. Инфекция развивается только у 5% инфицированных: чаще всего, у людей с ослабленным иммунитетом, онкобольных и пациентов, недавно подвергшихся хирургическому вмешательству. Заражение происходит при прямом контакте: через рукопожатия, медицинские инструменты, прикосновение к инфицированным поверхностям. Для лечения назначаются резервные антибиотики, но полной гарантии выздоровления нет.

Бернский университетский госпиталь Inselpital уже год безуспешно борется с VRE, и за это время число инфицированных достигло 270 человек. Это первая вспышка такого масштаба в Швейцарии. Кто именно занес VRE в Берн, неизвестно, но идентичные бактерии были обнаружены в австралийских и новозеландских больницах. Логично предположить, что носителем стал кто-то из побывавших в этих странах. В Inselspital первые случаи заражения были зафиксированы в конце 2017 года, когда у двух онкобольных внезапно развилось заражение крови. При этом ни один из заболевших не был ни в Австралии, ни в Новой Зеландии, т.е. заражение произошло в бернском госпитале от другого пациента, сотрудника или посетителя.

Из Inselspital бактерия распространилась на госпитали в Тифенау, Лангентале, Биле, Сионе, а также была обнаружена в реабилитационном центре в Бельпе. По подсчетам Berner Zeitung, в Inselspital каждую неделю пять новых пациентов заражаются VRE, но ранее скорость инфицирования была в три раза выше. Другими словами, сейчас ситуация немного стабилизировалась, но о победе над бактерией можно говорить тогда, когда ни одного нового случая инфицирования не будет зафиксировано в течение нескольких недель или даже месяцев.

Чтобы остановить распространение бактерий, госпиталь в сотрудничестве с Национальным центром по профилактике инфекций Swissnoso, кантональным и федеральным департаментами здравоохранения разработал специальные меры. Инфицированные пациенты помещаются в изолятор и пользуются отдельной санитарной зоной. Больничные палаты и медицинские инструменты тщательно дезинфицируются. Все контактирующие с инфицированными должны менять одежду и мыть руки. Основная мера профилактики – это соблюдение строгих мер гигиены. В Inselspital, например, емкости с дезинфицирующим средством расставлены по всей больнице.

Если человек знает, что он является носителем VRE, он должен сообщить об этом персоналу при посещении медицинского учреждения. Человек, в отношении которого имеются подозрения, что он может быть носителем VRE, должен сдать анализ, и, в случае позитивного результата, при госпитализации он будет помещен в отдельную палату. Чтобы убедиться, что человек не заражен VRE, нужно сделать три теста с недельным интервалом.

Появление мультирезистентных бактерий связано с бесконтрольным использованием антибиотиков в медицине, сельском хозяйстве, ветеринарии и животноводстве. 7

ноября был опубликован доклад Организации экономического сотрудничества и развития, согласно которому пятая часть инфекционных заболеваний в странах ЕС и ОЭСР вызвана устойчивыми к антибиотикам бактериями. По данным Центра наблюдения за антимикробной резистентностью (EARS-Net), в 2015 году в Европе было зафиксировано 672 000 заболеваний, спровоцированных мультирезистентными бактериями. Три четверти инфекций развились в больницах, в 39% случаев бактерии оказались устойчивы даже к резервным антибиотикам. Из-за того, что лекарства потеряли эффективность, в 2015 году в ЕС погибли 33 000 заболевших, а в Швейцарии - 276.

Берн

Статьи по теме

Бактерии против антибиотиков: борьба за выживание

ВОЗ составила список бактерий, которых не берут антибиотики

Лозаннский госпиталь атаковала вредоносная бактерия

Почему антибиотики становятся неэффективными?

Швейцария собирается бороться с устойчивостью к антибиотикам

Source URL:
http://nashagazeta.ch/news/sante/bernskiy-gospital-boretsya-s-multirezistentnymi-bakteriyami