

Золотистый стафилококк представляет собой грамположительную бактерию, которая является основным бактериальным патогеном у людей, вызывающим множество клинических симптомов.

Стафилококковая инфекция может возникать как в стационарных, так и в амбулаторных условиях, и ее трудно лечить из-за наличия штаммов с множественной лекарственной устойчивостью. У некоторых людей, являющихся носителями золотистого стафилококка, не будет никаких симптомов, в то время как у других появятся симптомы, опасные для их здоровья.

Как лечится стафилококковая инфекция?

Какие бывают виды стафилококков? Чем отличается золотой стафилококк?

Золотой стафилококк (лат. *Staphylococcus aureus*) – это бактерия, характеризующаяся относительно высокой патогенностью и смертностью в стационарных и амбулаторных условиях. Литературные данные показывают, что примерно 25% населения являются носителями одного или более штаммов стафилококка, которые колонизируют в основном носовой полости.

В настоящее время выделяется более 30 видов стафилококков, наиболее распространенными являются: - золотистый стафилококк; - эпидермальный стафилококк; - стафилококк гемолитический; - стафилококк сапрофитный; - *Staphylococcus Lugdunensis*. Наиболее патогенными для человеческого организма видами являются: золотистый стафилококк и *Staphylococcus lugdunensis*.

Есть также виды: коагулазо-положительный и коагулазо-отрицательный – это деление основано на различии стафилококков по возможности продуцирования фермента коагулазы. Золотой стафилококк – это вид, относящийся к группе коагулазо-положительных стафилококков и характеризующийся способностью адаптироваться к новой среде, а также способностью развивать устойчивость к антибактериальным препаратам. Какие заболевания может вызвать золотой

стафилококк

? Золотой стафилококк может быть причиной: • кожных абсцессов; • инфекций кожи и мягких тканей (включая опасные для жизни инфекции); • сепсиса; • пневмонии; • эндокардита; • синдрома токсического шока. Стоит обратить внимание на то, что человек является лучшим «естественным резервуаром» для золотистого стафилококка. Он может развиваться на: • коже; • возле носа; • носоглотке; • в области подмышек; • в анальной области; • на коже, граничащей с волосами на голове

. У здоровых людей развитие бактерий золотистого стафилококка носит временный характер, а в 20% случаев – хронический. В профессиональной литературе различают нозокомиальные и внебольничные стафилококковые инфекции.

Риск инфицирования в больничных условиях касается людей, перенесших операцию, пациентов с сосудистыми катетерами, а также людей с имплантированными протезами и пациентов, прошедших длительную терапию антибиотиками. Бактерия может передаваться, например, руками персонала или, что реже, воздушно-капельным путем. Источником могут быть и другие пациенты, являющиеся хроническими носителями. Однако стоит отметить, что именно внебольничные штаммы характеризуются большей вирулентностью, а также могут продуцировать больше токсинов.

Штаммы золотистого стафилококка, устойчивые к метициллину, или MRSA в прошлом были замечены в основном среди людей, которые контактировали с медицинскими центрами, например, больницами, в настоящее время возникновение MRSA также наблюдается среди людей, у которых нет прямого контакта с медицинскими учреждениями.

Симптомы.

Клиническая картина стафилококковой инфекции Инфекция *Staphylococcus aureus* может отражать локальную инфекцию, например: • абсцессы, • заразное импетиго; • воспаление волосяных фолликулов; • воспаление потовых желез, • воспаление молочных желез.

Золотистый стафилококк: симптомы и лечение стафилококковой инфекции

Добавил(а) Оля

25.08.22 17:52 - Последнее обновление 25.08.22 18:07

Стафилококковая инфекция также может привести к: • воспалению подкожной клетчатки; • бактериальному конъюнктивиту; • отитам; • синуситу. Помимо местных инфекций, золотистый стафилококк также может вызывать инвазивные инфекции, такие как: • сепсис; • инфекционный эндокардит; • стафилококковая пневмония; • остеомиелит и воспаление костей; • артрит; • инфицирование протезов суставов

. Также стоит обратить внимание на возможность продукции токсинов бактерией *Staphylococcus aureus*, потому что они могут привести к образованию TSS (токсического шока). Это очень серьезное и опасное для жизни состояние, для которого характерна: высокая температура, снижение кровяного давления, диарея и рвота, а также изменения кожи

. Золотой стафилококк - лечение

Лечение инфекции золотистого стафилококка, тип антибактериального препарата и его доза подбираются индивидуально в зависимости от состояния и возраста пациента, клинической реакции на лечение, а также типа и формы инфекции. Каждый случай рассматривается индивидуально, как и продолжительность антибактериальной терапии и дополнительных процедур, которые могут ускорить лечение, например, хирургическое вмешательство.

Иногда врач может выбрать эмпирическое лечение до получения результата посева.

В зависимости от клинической формы при инфекции MRSA, т.е. метициллин-резистентном золотистом стафилококке, используются: • при инфекциях кожи и мягких тканей: клиндамицин, котримоксазол, доксициклин, миноциклин, линезолид; • при бактериемии и инфекционном эндокардите: ванкомицин, даптомицин, рифампицин, • при пневмонии: ванкомицин, линезолид, клиндамицин, • при инфекциях костей и суставов: ванкомицин, даптомицин, линезолид, клиндамицин, котримоксазол, рифампицин.

Принимать терапию только после назначения врача!

Золотистый стафилококк: симптомы и лечение стафилококковой инфекции

Добавил(а) Оля

25.08.22 17:52 - Последнее обновление 25.08.22 18:07

=====