Memorial Sloan Kettering Cancer Center

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПАЦИЕНТОВ И УХАЖИВАЮЩИХ ЗА НИМИ ЛИЦ

Предотвращение инфекции в месте установки костного или суставного замещающего протеза

В данном материале приведена информация о том, как принимать антибиотики для предотвращения инфекции в месте установки костного или суставного замещающего протеза.

Когда принимать антибиотики

Развитие инфекции в месте установки замещающего протеза может привести к серьезным осложнениям. Для предотвращения инфекции при попадании в организм бактериальной инфекции следует принимать антибиотики.

Кроме того, прием антибиотиков может быть необходим перед проведением процедур, связанных с риском попадания в организм бактериальной инфекции, а также при порезе или ранении. Прием

антибиотиков для предотвращения возможной инфекции до проведения какой-либо процедуры называют профилактическим.

Лечение инфекций

Если есть признаки развития бактериальной инфекции в каком-либо органе, включая горло, грудную клетку, мочевой пузырь или кожу, сообщите своему медицинскому сотруднику, что вам установили протез, и поэтому необходим прием антибиотиков. Очень важно начать прием антибиотиков как можно раньше. Врач назначит антибиотик, лучше всего подходящий для лечения конкретной инфекции.

Кроме того, если у вас есть признаки развития бактериальной инфекции, вам следует связаться с хирургом, проводившим замену кости или сустава протезом.

Профилактический прием антибиотиков

Некоторые процедуры могут подвергнуть вас риску развития инфекции в месте установки замещающего протеза. К ним относятся:

- процедуры, которые могут вызвать кровотечение или повреждение кожных покровов, например стоматологические процедуры, удаление кожных

или костных мозолей, а также стрижка ногтей на ногах. В случае нарушения целостности кожных покровов при работе с нестерильными инструментами существует риск попадания инфекции в организм;

- процедуры, выполняемые на мочевом пузыре, например цистоскопия или катетеризация;
- процедуры, выполняемые в кишечнике, например колоноскопия;
- гинекологические процедуры, связанные с риском возникновения кровотечения.

Если вы собираетесь пройти процедуру, связанную с риском занесения в организм бактериальной инфекции, перед ней следует принять антибиотик.Сообщите своему медицинскому сотруднику о наличии у вас протеза и о том, что перед процедурой вам необходимо принять антибиотик. Также антибиотик следует принять, если вы порезались или получили травму, вызвавшую кровотечение.

Если ваш медицинский сотрудник сомневается, какой именно антибиотик следует назначить, либо вы порезались или получили травму, позвоните хирургу,

который устанавливал вам суставной или костный протез. Принимайте антибиотики в соответствии с инструкцией. Как правило, достаточно одной дозы, но может потребоваться и больше, если после процедуры кровотечение продолжается.

Антибиотики, применяемые при лечении зубов

В приведенной ниже таблице перечислены распространенные антибиотики, используемые при лечении зубов. Ваш стоматолог, стоматолог-хирург или медсестра/медбрат могут использовать и другие антибиотики в зависимости от назначенной вам процедуры. Следуйте ее/его рекомендациям.

Позвоните хирургу, который устанавливал вам суставной или костный протез, если вам не выписали рецепт на один из этих антибиотиков.

Антибиотик	Правила приема
Amoxicillin	Внутрь, за 1 час до процедуры. Взрослые: 2 грамма Дети: 50 миллиграмм (мг) / килограмм (кг)

Ampicillin (если вы не можете принимать антибиотик перорально, то есть глотать)	Внутримышечная или внутривенная инъекция за 30 минут до процедуры Взрослые: 2 грамма Дети: 50 мг/кг
Clindamycin (если у вас аллергия на пенициллин)	Внутрь, за 1 час до процедуры. Взрослые: 800 мг или 600 мг Дети: 20 мг/кг

Если у вас есть вопросы или опасения, позвоните своему медицинскому сотруднику. Специалист вашей лечащей команды ответит на звонок с понедельника по пятницу с 9:00 до 17:00 В другое время вы можете оставить сообщение или поговорить с другим врачом центра MSK. Вы всегда можете связаться с дежурным врачом или медсестрой/медбратом. Если вы не знаете, как связаться со своим медицинским сотрудником, позвоните по номеру 212-639-2000.

Дополнительную информацию см. в нашей виртуальной библиотеке на сайте www.mskcc.org/pe.

Preventing an Infection in Your Bone or Joint Replacement Prosthesis - Last updated on February 8, 2022
Все права защищены и принадлежат Memorial Sloan Kettering Cancer Center