



Узнайте о своей внутривенной игле (капельнице)

Что такое внутривенная игла (капельница)?

Катетер для внутривенного вливания – это небольшая пластиковая трубка, которая проходит через вашу кожу в вену. Мы будем называть ее канюля в этой брошюре. Ее часто называют внутривенной иглой или капельницей. Для внутривенного с помощью капельницы в кожу вводится игла. После того, как канюля установлена на нужное место, медсестра или врач забирает иглу и оставляет канюлю на установленном месте. На торце канюли снаружи корпуса имеется насадка или крышка.

Канюля может использоваться для подачи жидкости, крови или лекарств, а в некоторых случаях - для взятия проб крови. Наличие канюли означает, что вам не нужно делать укол иглы при каждом введении в вену лекарства. Обычно канюля проходит через кожу в одну из вен руки.

Иногда канюля проходит через кожу на стенке грудной клетки или шее и попадает в одну из больших вен внутри грудной клетки. Канюля, которая входит в одну из больших вен шеи, называется центральным венозным катетером или центральным катетером. Это может быть неудобно, когда одна из этих канюлей ставится на место, но после того, как это будет сделано, большинство не будет испытывать никаких неудобств.

Что может пойти не так при установке канюли?

Канюля оставляет небольшое отверстие в вашей коже, и она сидит в этом отверстии с одним концом снаружи на коже, а другой конец внутри вашей вены. Пока канюля находится в коже, существует риск того, что бактерии (паразиты) могут проникнуть в кожу или вену вдоль канюли. В таком случае возможно заражение.

Инфекция, полученная от использования капельницы

Заражение иногда происходит только в том месте, где находится трубка. Эта местная инфекция может вызвать болезненность или боль возле трубки, а кожа может стать красной и горячей. Иногда на месте прохождения канюли через кожу появляются корочки или небольшие струпья. Если вы заметили что-либо из этого, немедленно сообщите об этом медсестре или врачу.

Инфекция по причине использования внутривенной иглы (канюли) иногда может быть очень серьезной с попаданием бактерий в кровь (септицемия). Когда такое происходит, человек, как правило, чувствует себя очень плохо и может испытывать дрожь, температуру и слабость. В случае, если подобное произойдет с вами, немедленно сообщите об этом медсестре или врачу.

Что можно сделать, чтобы защитить вас от инфекции, возникающей при внутривенном канюлировании?

Даже при самом лучшем уходе всегда есть риск заражения через внутривенную иглу (канюлю). Риск выше у людей с очень сложным заболеванием, людей, которые очень



уязвимы для инфекции, и у людей, которым очень трудно ввести канюлю, по причине того, что их вены трудно найти.

Самое важное для снижения риска инфицирования заключается в том, что людям следует ставить канюлю только в случае необходимости. Канюлю следует извлечь, как только она больше не нужна. Если вам поставили канюлю для внутривенного вливания, можно каждый день спрашивать, есть ли у вас в ней необходимость.

Риск занесения инфекции из канюли меньше, когда кожа тщательно очищается перед тем, как игла проникнет через кожу. Риск заражения меньше, если врач или медсестра, вставляющие канюлю, тщательно очищают руки перед тем, как ввести иглу. Можно напоминать людям, чтобы они мыли руки.

Риск заражения при использовании внутривенной иглы (канюли) уменьшается, если все соблюдают гигиену рук перед тем, как прикоснуться к введению канюли или дать вам лекарства через нее. Можно напоминать людям, чтобы они вымыли руки.

Следите и сообщайте медсестрам и врачам, если вы чувствуете

- болезненность или боль возле трубки
- что кожа возле трубки становится красной и горячей
- что там, где находится канюля, появляются корки или небольшие струпья
- что в месте нахождения канюли набирается гной
- что канюля все еще в вене, но никто не использовал ее в течение дня
- дрожь или высокую температуру или внезапно ухудшение самочувствия

Дополнительная информация

Если у вас есть какие-либо вопросы или вам нужна дополнительная информация о внутривенной игле (канюле), не стесняйтесь обращаться к медицинскому персоналу, который вас обслуживает. Информация о гигиене рук, инфекционном контроле и борьбе с домашними насекомыми доступна на сайте www.hse.ie/infectioncontrol или на сайте www.hpsc.ie.

Эта информация одобрена для использования национальной программой HSE по противомикробной устойчивости и инфекционному контролю. Тексту присвоен знак Национального агентства по борьбе с неграмотностью среди взрослых «Простой и доступный английский».

Опубликовано: январь 2019 г.