



«УТВЕРЖДАЮ»

Генеральный директор
ООО «Бектон Дикинсон Восток»



Конишева Е.Р.

200__ г.

ИНСТРУКЦИЯ

по применению изделия медицинского назначения

**Катетеры внутривенные периферические, с интегрированным
удлинителем,
производства «Бектон Дикинсон Инфьюжн Терапи Системс Инк.», США**

Назначение и характеристики изделия.

Катетеры внутривенные периферические, с интегрированным удлинителем предназначены для обеспечения периферического венозного доступа с целью проведения инфузионной терапии и внутривенных вливаний. Интегрированный удлинитель позволяет проводить все медицинские манипуляции отдаленно от места инъекции, что уменьшает риск повреждения сосуда и исключает контакт с кровью. Применение катетеров внутривенных периферических, интегрированных с удлинителем показано в педиатрии, геронтологии, онкологии и при инфекционных заболеваниях.

Применение одноразовых стерильных катетеров рекомендуется в ситуациях, когда процесс внутривенного вливания предполагается проводить более одного часа, более одного раза в сутки, сочетать с одновременным введением нескольких лекарственных препаратов, когда пациент находится в бессознательном или неадекватном состоянии.

Катетер внутривенный периферический:

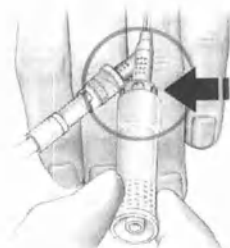
- может находиться в вене достаточно долгое время,
- имеет высокую пропускную способность
- сводит к минимуму риск «выхода» из вены,
- не сковывает движения пациента,
- сочетается с периферическими устройствами (системы, шприцы),
- легкий в установке и обслуживании.

Показания к установке внутривенных периферических катетеров:

- введение лекарственных препаратов пациентам, которые не могут принимать препараты орально, либо в случае необходимости быстрого и точного введения препарата в эффективной концентрации (особенно когда препарат может изменить свои свойства при оральном приеме);
- осуществление частых курсов внутривенной терапии хроническим больным;
- струйное (болюсное) введение препаратов, например введение антибиотиков (согласно инструкции по применению от производителя препарата);
- инвазивный мониторинг кровяного давления;
- регулярный забор крови для клинических исследований;
- доступ в кровяное русло при неотложных состояниях (быстрый венозный доступ при необходимости одновременного проведения экстренных вливаний препаратов или большой скорости введения растворов);
- переливание препаратов крови;
- парентеральное питание (кроме введения питательных смесей, содержащих липиды);
- регидратация организма.

Использование.

1. вымойте руки;
2. проверьте целостность упаковки и сроки хранения внутривенного катетера
3. убедитесь, что перед Вами тот больной, которому назначена катетеризация вены;
4. обеспечьте хорошее освещение, помогите пациенту найти удобное положение;
5. наложите жгут на 10-15 см выше предполагаемой зоны катетеризации;
6. выберите вену для инфузии принимая во внимание характеристики инфузата;
7. выберите наименьший внутривенный катетер, учитывая: размер вены, необходимую скорость введения, график проведения внутривенной терапии, вязкость инфузата;
8. наденьте перчатки;
9. обработайте место катетеризации кожным антисептиком
10. зафиксируйте вену, перед венепункцией прокрутите катетер на 360°
11. введите внутривенный катетер на игле, катетер должен располагаться параллельно коже, наблюдая за появлением крови в индикаторной камере;
12. при появлении крови в индикаторной камере уменьшите угол наклона иглы и на несколько миллиметров введите иглу в вену;
13. зафиксируйте иглу, а канюлю медленно до конца сдвигайте с иглы в вену;
14. снимите жгут;
15. стабилизируйте канюлю катетера, удалите иглу;
16. закройте заглушкой внутривенный катетер или присоедините инфузионную систему;
17. зафиксируйте внутривенный катетер на конечности;
18. зарегистрируйте процедуру катетеризации вены согласно требований лечебного учреждения;
19. утилизируйте отходы в соответствии с правилами техники безопасности и Согласно существующим нормативам.



Меры предосторожности:

Не вынимать иглу до момента установки катетера;
Никогда не вставлять иглу в катетер повторно;
Не пытаться вынуть иглу до нажатия на белую «кнопку»;
Не использовать режущие инструменты вблизи места венепункции;
Обязательная дезинфекция места венепункции;
Уничтожить иглу и медицинский мусор, согласно принятому в клинике протоколу.

Упаковка изделия.

Катетеры поставляются в стерильной поштучной упаковке из полиэтилена и бумаги.
Методы утилизации: согласно существующим нормативам. Катетеры утилизируются аналогично одноразовым шприцам.

Срок годности 5 лет.