

Инструкция по применению вакуумных систем



Подготовить все необходимые пробирки.

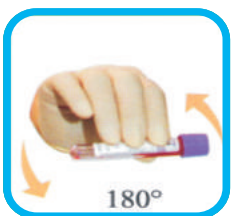
Взять иглу и снять защитный колпачок со стороны, закрытой резиновой мембраной. Вставить иглу в держатель и завинтить до упора.



Снять защитный колпачок со второй стороны иглы; ввести систему держатель-игла в вену пациента, как это делается при обычной процедуре взятия крови шприцем (чтобы игла была расположена срезом вверх и по отношению к коже под углом 15 град). В этот момент кровь не проходит по игле, так как второй ее конец закрыт резиновой мембраной. Прокалывают кожу и стенку вены. Движения должны быть плавными, но быстрыми. Иглу не следует погружать глубоко.



Вставить пробирку в держатель до упора. При этом игла прокалывает резиновую мембрану и резиновую заглушку в крышке пробирки – образуется канал между пробиркой с вакуумом и полостью вены. Как только кровь начинает поступать в пробирку, иглу не двигают. Кровь проходит в пробирку, пока не компенсируется созданный в пробирке вакуум (если кровь не идет – это значит, что игла прошла вену насквозь – в этом случае нужно немного вытянуть иглу (но не вынимать!), пока кровь не пойдет в пробирку). Жгут освобождают, когда кровь пошла в пробирку.



После прекращения тока крови извлечь пробирку из держателя. Резиновая мембрана возвращается в исходное положение, перекрывая ток крови по игле. Если это необходимо, в держатель вставляются ряд других пробирок для получения нужного объема крови для различных исследований. При использовании пробирок с добавками, необходимо аккуратно перевернуть пробирку 8 - 10 раз для полного смешения крови с реагентами. После того как последняя пробирка заполнилась, необходимо отсоединить ее от держателя и только после этого вынуть держатель с иглой из вены.



Для полной безопасности рекомендуется аккуратно снять иглу с держателя, используя специальный контейнер. Использованные для венепункции материалы и предметы разового пользования помещают в соответствующие контейнеры для отходов.

Технология использования катетер-бабочки:

