

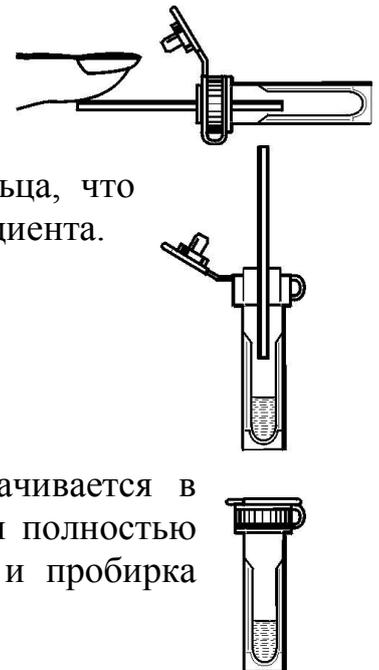
Системы для забора крови с капилляром и антикоагулянтом EDTA

(SC Sanguis Counting Kontrollblutherstellungs- und Vertriebs GmbH, Германия)

Системы предназначены для взятия, транспортировки и последующего исследования образцов капиллярной крови.

Работа с системами для взятия капиллярной крови крайне проста и необычайно удобна. Система состоит из пластиковых пробирки и капилляра с точным объемом заполнения на (150, 200, 250 мкл.).

Взятие крови производится в горизонтальном положении, заполнение происходит под действием капиллярного эффекта. В большинстве случаев не требуется дополнительное выдавливание крови из пальца, что позволяет уменьшить боль и неприятные ощущения у пациента.



После заполнения капилляра пробирка переворачивается в вертикальное положение, кровь под собственным весом полностью стекает в пробирку. После этого капилляр удаляется и пробирка закрывается крышкой.

Пробирка помещается в миксер или производится ручное встряхивание. Нанесенный на стенки пробирки антикоагулянт равномерно перемешивается с пробой. В системах взятия капиллярной крови для гематологии применяется антикоагулянт EDTA (Ethylene Diamine Tetraacetic Acid) в виде порошка, напыленного на стенки пробирки, что исключает получение неверных результатов анализа пробы.