

НАЗВАНИЕ КЛИНИКИ		СТАНДАРТНАЯ ОПЕРАЦИОННАЯ ПРОЦЕДУРА		Номер:
				Лист № 1. Всего ____.
Название: ВЗЯТИЕ КРОВИ ИЗ ПЕРИФЕРИЧЕСКОЙ ВЕНЫ				Подразделение: все подразделения клиники
Действует:	Заменяет: вводится впервые	Причина пересмотра:		Действует: до внесения изменений
СОСТАВИЛ: "___" _____ 2020 г.		СОГЛАСОВАЛ: Главный врач _____ "___" _____ 2020 г.		УТВЕРДИЛ: Главный врач _____ "___" _____ 2020г.

Сокращения:

СОП – стандартная операционная процедура.

МИ – медицинские изделия.

ИСМП – инфекция, связанная с оказанием медицинской помощи.

I. Область применения и цель создания

Настоящая стандартная операционная процедура (далее – СОП) устанавливает требования к порядку проведения **процедуры взятия венозной крови из периферической вены** в условиях процедурного кабинета медицинской организации. Требования СОП предназначены для применения всеми сотрудниками медицинской организации. Соблюдение требований СОП является частью системы менеджмента качества медицинской организации и гарантирует качество и безопасность оказания медицинской помощи и лекарственного обеспечения. Данная СОП закрепляет алгоритм работы сотрудников на преаналитическом этапе, а также регулирует персональную ответственность специалиста в этом направлении работы. **Целью СОП** является повышение качества и безопасности медицинской помощи.

II. Нормативные ссылки

- СанПиН 2.1.3.2630-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность».
- ГОСТ Р 52623.4-2015 «Технологии выполнения простых медицинских услуг инвазивных вмешательств»;
- Карманный справочник медицинской сестры / Т.П. Обуховец и др. - М.: Феникс, 2015.

III. Термины и определения

Флеболог – раздел медицины, изучающий строение, функции вен, а также разрабатывающий методы диагностики, лечения и профилактики заболеваний.

Венепункция - чрескожный прокол стенки венозного сосуда с последующим введением инъекционной иглы в вену.

Взятие венозной крови – это процедура взятия крови для выполнения лабораторных исследований, при проведении которой необходимо соблюдать условия взятия, хранения и доставки биологического материала.

Одноразовая стерильная вакуум система – это система состоящая из одноразовой иглы и пробирки из пластика (полиэтилентерефталат). Пробирки силиконизированы и содержат внутри дозированный вакуум и различные реагенты для забираемой крови.



Преаналитический этап - это комплекс мероприятий (процессов и действий), выполняемый от момента назначения лабораторных исследований до начала проведения аналитического процесса (загрузки проб в анализаторы и т.д.).

Идентификация – это отождествление какого-либо объекта с его описанием или другой свойственной только ему информацией (установление личности пациента).

IV. Описание процедуры

Ресурсы/оснащение:

- одноразовая стерильная вакуум система (иглодержатель, холдер, пробирка) – вакутейнер;
- одноразовый иглодержатель;
- жгут;
- антисептик (одноразовые спиртовые салфетки);
- кожный антисептик для обработки рук;
- нестерильные перчатки;
- КБСУ для медицинских отходов класса «Б».

Документирование:

- 1) Направительный бланк на исследование;
- 2) Журнал регистрации образцов на лабораторные исследования.

Порядок взятия венозной крови:

1. Установить контакт с пациентом: поздороваться, представиться, обозначить свою роль.
2. Попросить пациента представиться.
3. Сверить ФИО пациента с медицинской документацией
4. Убедиться в наличии у пациента добровольного информированного согласия на предстоящую процедуру
5. Объяснить ход и цель процедуры

Подготовка к процедуре:

- 1) Выбрать вакутейнер с соответствующим цветом крышки; маркировать пробирки согласно правилам идентификации пациентов медицинской организации;
- 2) Наложить жгут;
- 3) Провести обработку рук согласно методическим рекомендациям по обработке рук сотрудников медицинских организаций РК;
- 4) Надеть перчатки;

Выполнение процедуры:

1. Взять стерильную медицинскую иглу для взятия крови №21G или 22G левой рукой, правой рукой вывернуть и снять защитный колпачок;
2. Ввернуть в иглодержатель освободившийся конец иглы в резиновом чехле и завинтить до упора;
3. Обработать место прокола спиртовой салфеткой;
4. Снять цветной защитный колпачок и ввести иглу в вену;
5. Взять иглодержатель левой рукой, а в правую руку взять вакуумную пробирку и вставить ее крышкой в иглодержатель
6. Удерживая выступы держателя указательным и средним пальцами правой руки, большим пальцем надеть пробирку на иглу до упора.
7. Ослабить жгут;
8. После заполнения пробирки до необходимого объема извлечь ее из держателя;
9. Аккуратно перемешать содержимое заполненной пробирки, переворачивая ее необходимое число раз. Если у пациента требуется взять несколько проб крови, вставьте следующую пробирку в держатель и повторить все манипуляции, начиная с п. 5;

Завершение процедуры:

1. Утилизировать иглу и иглодержатель КБСУ для медицинских отходов класса «Б»
2. Снять перчатки и утилизировать в КБСУ для медицинских отходов класса «Б»;
3. Провести обработку рук согласно методическим рекомендациям по обработке рук сотрудников медицинских организаций РК.

Примечания:

1. Пациент может бояться самой процедуры венопункции. Поэтому важно спокойно и доверительно, простыми словами объяснить ему, как берется кровь и что дискомфорт и болезненные ощущения обычно исчезают после введения иглы в вену.
2. Все пробирки с фиолетовой, голубой, желтой крышками с момента взятия до момента транспортировки хранятся при комнатной температуре. При хранении избегать воздействия солнечного света, источников тепла и холода;
3. Не встряхивайте пробирку: резкое смешивание может вызвать пенообразование и гемолиз.
4. Гемолиз (повреждение эритроцитов во время взятия крови) может сделать пробу непригодной для анализа. Гемолиз может происходить при быстрой эвакуации крови через тонкую иглу или при сильном встряхивании пробирки. При использовании обычного шприца иглу удаляют до помещения пробы в контейнер.
5. Наложение жгута на длительное время может исказить результаты анализа. Нужно избегать этого и не забирать кровь, если жгут используется более 1 мин. Попробуйте взять кровь из вены на второй руке.
6. Транспортировка образцов крови осуществляется в термоконтэйнере.

V. Распределение данной стандартной операционной процедуры:

Оригинал: главная медицинская сестра

Копия: отделение (процедурный кабинет)

VI. Ответственные исполнители ознакомлены и обязуются исполнять

№ п/п	Дата	Фамилия инструктируемого	Подписи	
			инструктируемого	инструктирующего
1	2	3	4	5
1				
2				
8				
9				
10				