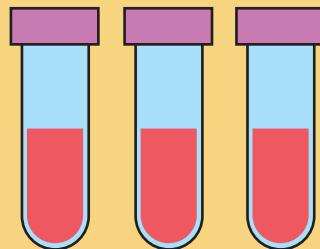


Какие пробирки  
необходимо использовать  
для сбора образцов крови?

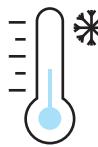
Необходимо использовать  
вакутейнеры с ЭДТА с сиреневыми  
крышками.



минимум  
30мл крови  
(3 пробирки)

Важно! Цельную кровь не замораживать!

Существуют  
ли особые требования  
к транспортировке  
образцов крови?

 Транспортировка образцов крови  
должна осуществляться  
при температуре от **2°** до **8°C**.  
Кровь необходимо доставить  
в лабораторию **в течение 4 часов**.

## Что означают результаты анализа на SEPT9?

### Что означает положительный результат?

Положительный результат означает,  
что в образце крови обнаружена  
метилированная ДНК SEPT9. Такой  
результат указывает на повышенную  
вероятность того, что у пациента может  
быть КРР, однако это не означает, что он  
есть.

Пациентам с положительным  
результатом для постановки диагноза  
рекомендуется пройти колоноскопию.

### Что означает отрицательный результат?

Отрицательный результат означает,  
что в образце крови не обнаружена  
метилированная ДНК SEPT9,  
рекомендовано продолжать проходить  
анализ на SEPT9 ежегодно.

Больше информации по ранней диагностике  
рака кишки с помощью анализа крови на SEPT9  
[www.biolinklab.ru](http://www.biolinklab.ru)

# Ранняя диагностика колоректального рака (КРР)

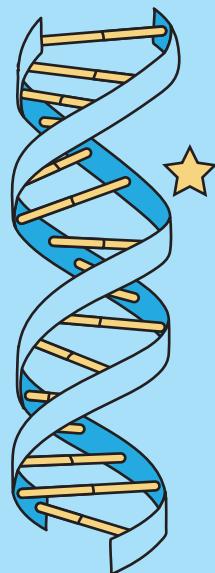
с помощью анализа  
крови на SEPT9



от лаборатории  
генодиагностики  
«Биолинк»



# SEPT9



## Что такое анализ крови на SEPT9?

Анализ крови на SEPT9 – это молекулярный тест, который обнаруживает метилированную ДНК Септина 9 (SEPT9) в крови.

Метилированная ДНК SEPT9 попадает в кровоток из опухолей, локализованных в кишечнике, и может служить дифференциальным биомаркером колоректального рака.

## Почему анализ крови?

Анализ крови является распространенным и общепринятым методом тестирования. Этот тест подходит для людей, которые не могут или не хотят проходить скрининговые тесты на КПР, такие как колоноскопия или анализ кала на скрытую кровь.

## Какой биоматериал используется в анализе на SEPT9?

Исследуемый материал – свободноциркулирующая ДНК в плазме крови.

### Что такое свободноциркулирующая ДНК?

Свободноциркулирующая ДНК появляется в плазме крови в результате некроза или апоптоза клеток опухоли.

## Можно ли использовать сыворотку вместо плазмы?

Анализ на ДНК SEPT9 был разработан с использованием плазмы. Сыворотку вместо плазмы использовать в этом анализе нельзя.

## Насколько эффективен анализ на SEPT9?



По результатам многочисленных исследований, анализ на SEPT9 эффективен в ранней диагностике и скрининге колоректального рака. Это точный и удобный метод, который повышает приемлемость прохождения диагностики на КПР для пациентов.