



# ПРЕЗЕНТАЦІЯ

Підготував: Цыдыпов  
Вячеслав 4607 гр.

# СТАНДАРТИЗАЦИЯ И СПОСОБ СБОРА ОБРАЗЦОВ КАЛА

Проба для исследования собирается в условиях обычного питьевого режима и характера питания.

Собирать кал для исследования следует утром. Если это затруднительно, можно подготовить пробу заранее, но не более чем за 8 часов перед сдачей кала в лабораторию. В этом случае хранить пробу следует в холодильнике (не замораживать).

Кал должен быть собран в чистый сухой контейнер.

Кал для исследования на гельминты и простейшие забирают из разных мест разовой порции.

Непосредственно после акта дефекации следует набрать шпатель каловые массы в контейнер, заполнив его примерно на 30%



# ЧЕГО НЕЛЬЗЯ ДОПУСКАТЬ

1. Нельзя проводить исследования кала раньше чем через 2 дня после клизмы, рентгенологического исследования желудка и кишечника, колоноскопии.
2. Нельзя накануне принимать лекарственные вещества в том числе: слабительные; активированный уголь; препараты железа, меди, висмута; использовать ректальные свечи на жировой основе.
3. Не допускать попадания в образец мочи или воды.
4. Проводить исследование кала у женщин во время менструации

# ЧТО ОБЯЗАТЕЛЬНО СЛЕДУЕТ СДЕЛАТЬ

1. Тщательный туалет наружных половых органов и области заднего прохода: – мыльным раствором с последующим смыванием кипяченой водой или 0,02% раствором фурацилина (5 таблеток на 0,5 л кипяченой воды); или 0,02–0,1% раствором марганцовки (интенсивный сиреневый цвет).
2. Предварительно помочиться.
3. Дефекацию производить в сухую, чистую емкость: судно или ночная ваза.
4. Перенести пробу кала объемом 3–5 куб. см в заранее подготовленный чистый сухой контейнер для хранения и транспортировки.
5. Если планируется исследование кала на наличие скрытой

# ПРИ ТРАНСПОРТИРОВКЕ

Быстрое транспортирование (1 ч)	Комнатная температура
Отсроченное транспортирование (использовать транспортную среду)	Охлаждать

## Особенности хранения в холодильнике

В прохладном месте держать каловые массы можно несколько часов, что определяется конкретными параметрами. Максимальный срок – до 8 часов в холодильнике, оптимальный менее 6 часов.

# УСЛОВИЯ ДОСТАВКИ ОБРАЗЦОВ КАЛА В ЛАБОРАТОРИЮ

При назначении исследований на простейшие полученную пробу кала сразу доставить в лабораторию, или не позднее 30–40 минут после получения, при условии хранения в медицинском контейнере при  $T = +2$   $+4$  °C

## **Сроки сбережения в зависимости от вида анализа:**

- от 5, но не более 8 часов можно держать в холодильнике кал для проверки на яйцеглистов, энтеробиоз;
- всего 5-6 часов можно сберегать при анализе на скрытую кровь;
- только 6-8 часов для копрограммы.

# КРИТЕРИИ ДЛЯ ОТКАЗА В ПРИЁМЕ ОБРАЗЦОВ КАЛА НА ИССЛЕДОВАНИЕ

1. Расхождение между данными заявки и этикетки;
2. Отсутствие этикетки на контейнере ;
3. Невозможность прочесть на заявке и/или этикетке паспортные данные пациента, отсутствие названия отделения, № истории болезни, фамилии лечащего врача, подписи процедурной сестры, четкого перечня необходимых исследований;
4. Взятый материал находится в несоответствующей емкости.
5. Материал взят в вакуумные емкости с просроченным сроком годности.