

30
лет

ДИАКОН

Исследуем настоящее,
создаем будущее



FOB Turbilatex

Количественное определение
скрытой крови в кале

Скрытое становится явным

- Эффективный метод обнаружения предопухолевых поражений и выявления злокачественных новообразований на ранних стадиях

diakonlab.ru

FOB Turbilatex

Колоректальный рак занимает одно из ведущих мест в структуре онкологической заболеваемости и смертности во всём мире.

- Эффективный скрининг колоректального рака является приоритетной задачей системы здравоохранения в связи с повсеместно стабильными высокими показателями распространённости, заболеваемости и смертности.

Высокий уровень встречаемости колоректального рака и явная связь успешного излечения с ранней диагностикой заболевания объясняют необходимость регулярного обследования здоровых групп населения.

- По этой причине становится всё более актуальным применение неинвазивных методов ранней диагностики колоректального рака, которые возможно использовать в скрининговых программах.

ДИСПАНСЕРИЗАЦИЯ ВЗРОСЛОГО НАСЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Приказ МЗ РФ от 27 апреля 2021 года № 404н «Об утверждении Порядка проведения профилактического медицинского осмотра и диспансеризации определенных групп взрослого населения» (в ред. от 19.07.2024).

Направлена на выявление хронических инфекционных заболеваний и факторов риска их развития, являющихся основной причиной преждевременной смертности.

Порядок проведения диспансеризации определённых групп взрослого населения предусматривает регулярное исследование кала на скрытую кровь граждан в возрасте от 40 до 64 лет — 1 раз в 2 года; от 65 до 75 лет — 1 раз в год иммунохимическим качественным или количественным методом.

АО «ДИАКОН» предлагает для исследований на скрытую кровь в кале набор для *in vitro* определения гемоглобина скрытой крови в кале количественным латексным иммунотурбидиметрическим методом FOB Turbilatex (производитель «СЕРТЕСТ БИОТЕК С. Л.», Испания):

- возможность использования на любых автоматических биохимических анализаторах открытого типа
- идеально подходит для выполнения большого количества исследований в централизованных и высокопоточных лабораториях
- обладает высокой чувствительностью и специфичностью
- аналитический цикл — 10 минут
- подходит для применения в рамках диспансеризации
- обеспечивает передачу данных в ЛИС
- **удобная комплектация:** реагенты, контроли, калибраторы собраны в 1 наборе
- стабильность калибровки 1 месяц
- все компоненты поставляются в жидком состоянии и готовы к использованию
- пороговое значение может быть изменено в соответствии с потребностями лаборатории



Подготовку пробы для проведения измерения уровня гемоглобина набором FOB Turbilatex проводите только с использованием специальных пробирок Universal Turbilatex Sample Collection Vial производства CERTEST BIOTEC S.L., Испания.

1

Возьмите пробирку для сбора образцов кала. Выньте зонд, повернув белый колпачок против часовой стрелки.

2

Поместите зонд в 4 разные зоны образца кала.

3

Встряхните пробирку, чтобы обеспечить хорошее диспергирование образца. Используйте вихревой смеситель (1 минута). Центрифугируйте.

4

Снимите белую крышку и синий разделитель, повернув их в противоположную сторону.

5

Вставьте пробирки в анализатор. Закройте дополнительной крышкой.



Пробирки других производителей непригодны для использования совместно с набором FOB Turbilatex.

СТАБИЛЬНОСТЬ И УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Температурный режим хранения:

- Реагент 1, Реагент 2, калибраторы, контроли – от +2 до +8°C
- Пробирки для сбора образцов кала – от +2 до +30°C

Сбор и стабильность образцов:

- Хранение образцов биоматериала при температуре +2 – +8°C в течение 3 дней, или при температуре -20°C не более 6 месяцев
- Пробирки Universal Turbilatex Sample Collection Vial после пробоподготовки можно хранить в течение 7 дней при температуре 2-8°C

ИНТЕРПРЕТАЦИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ, ПОЛУЧЕННЫХ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ НАБОРА FOB TURBILATEX:

Ниже 50 нг/мл

- Нормальные значения, желудочно-кишечное кровотечение отсутствует

50-200 нг/мл

- Лёгкое кровотечение в желудочно-кишечном тракте. Рекомендуется мониторинг и последующее наблюдение за пациентом

Выше 200 нг/мл

- Сильное кровотечение в желудочно-кишечном тракте

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА:

Артикул	Наименование	Описание
TL-022FB200EDCD	Набор для определения гемоглобина скрытой крови в кале (FOB), вариант исполнения I, 85 мл	Реагент 1: 1×68 мл Реагент 2: 1×17 мл Калибратор 0: 1×0,5 мл Калибратор 1: 1×0,5 мл Калибратор 2: 1×0,5 мл Калибратор 3: 1×0,5 мл Калибратор 4: 1×0,5 мл Калибратор 5: 1×0,5 мл Контроль 1: 9×0,5 мл Контроль 2: 9×0,5 мл
TL-022FB200EDS	Набор для определения гемоглобина скрытой крови в кале (FOB), вариант исполнения II, 85 мл	Реагент 1: 1×68 мл Реагент 2: 1×17 мл
MST-0019UD	Пробирка для сбора образцов кала	Центрифугируемая, 50 шт.

Количество тестов из одного набора определяется расходом реагентов на одно измерение, что напрямую связано с используемым биохимическим анализатором и его техническими особенностями:

Прибор

Расчётное количество тестов из 1 набора

Furuno CA-270	430
Furuno CA-400	330
Furuno CA-800	585
Dirui CS-T240/CS-300B/CS-400/CS-600B	320
Dirui CS-800/CS-1200	445
iMagic-S7	305
ДДС-240	370
Urit 8280	440
Beckman Coulter AU480	440
Mindray BS-240Pro	400
Mindray BS-480	420
Sapphire 400	320
ARCHITECT 8000	340
BioSystems A-15	260
Miura 200	310
Humastar 600	340



АО «ДИАКОН»
142290, Московская обл., г. Серпухов,
г. Пущино, ул. Грузовая, д. 1а
8 495 980 63 39 (доб. 56-03, 46-03)
sale@diakonlab.ru
diakonlab.ru
8 800 200 63 39 (горячая линия)

