

Пробы фекалий для диагностики возбудителей кишечных инфекций.

Биоматериал:

- фекалии

Кодификатор бактериологических исследований:

Код МОКБ	Наименование исследования	Примечание
63142	Молекулярно-биологическое исследование испражнений на Rotavirus	ПЦР-анализ основной . При первичном обследовании рекомендуется назначать в комплексе.
63143	Молекулярно-биологическое исследование испражнений на Norovirus	
63144	Молекулярно-биологическое исследование испражнений на Astrovirus	
63138	Молекулярно-биологическое исследование испражнений на Adenovirus F (при обследовании очагов ОКИ с групповой заболеваемостью)	Внимание! Назначать только при обследовании очагов ОКИ* с групповой заболеваемостью. Рекомендуется назначать одновременно и в комплексе с ПЦР-анализом на Rotavirus, Norovirus, Astrovirus и диарогенные эшерихии (EHEC, EPEC, ETEC, EAgEC, EIEC).
63139	Молекулярно-биологическое исследование испражнений на Salmonella spp. (при обследовании очагов ОКИ с групповой заболеваемостью)	
63140	Молекулярно-биологическое исследование испражнений на Shigella spp. (при обследовании очагов ОКИ с групповой заболеваемостью)	
63141	Молекулярно-биологическое исследование испражнений на Campylobacter spp.(при обследовании очагов ОКИ с групповой заболеваемостью)	
63165	Молекулярно-биологическое исследование фекалий на диарогенные эшерихии (EHEC, EPEC, ETEC, EAgEC, EIEC)	Рекомендуется включать в комплексное исследование в очагах ОКИ*.
63134	Выявление ДНК Yersinia enterocolitica в клиническом материале методом ПЦР	По назначению
63135	Выявление ДНК Yersinia pseudotuberculosis в клиническом материале методом ПЦР	По назначению

*ОКИ – острая кишечная инфекция.

Изделия, используемые для сбора и доставки биопроб:

Биоматериал	Изделие медицинское	Фото, картинка
-------------	---------------------	----------------

фекалии	Контейнер стерильный одноразовый в индивидуальной упаковке	
---------	--	--

- ✓ **Исследование ректальных мазков не проводится из-за низкого содержания в них возбудителей, полученный результат может быть недостоверным.**

Методика взятия биоматериала:

- фекалии необходимо собирать в контейнер ложечкой, из разных мест разовой порции в количестве не более 1/3 объема контейнера:
 - если фекалии оформленные, плотные, то в контейнер помещают 3 - 4 ложечки (1,5 - 2,0 г) испражнений;
 - если фекалии жидкие - контейнер заполняют не более чем на 1/3 объема для предохранения от разбрызгивания материала при вскрытии емкости в лаборатории;
- закройте контейнер и передайте медицинскому работнику для транспортировки в лабораторию.
- При наличии в испражнениях патологических примесей (слизь, хлопья, гной, свободные от крови), следует включить в отбираемую пробу.

Условия хранения биоматериала до доставки в лабораторию:

Вид изделия, используемого для сбора и доставки биопробы	Температурный режим, и др.	Доставка в лабораторию
Стерильный контейнер с нативным биоматериалом	при комнатной температуре, в тёмном месте	в течение 6 часов
	при температуре 2-8 ⁰ С	в течение 3 суток
	при температуре минус 20 ⁰ С	в течение 1 недели*
	при температуре минус 70 ⁰ С	длительно*

*Допускается однократное замораживание/оттаивание материала.