



Пациент: **ОБРАЗЕЦ ДЛЯ САЙТА**

Дата взятия:

Возраст: **31 г.**

Дата выполнения:

Пол: **Ж**

Биоматериал: **Кал**



№ заявки:

## Исследование кала на дисбактериоз и нормоценоз

Тест	Результат, lg КОЕ/1г	Референсные значения		
		До 1 года	От 1 до 60 лет	Свыше 60 лет
Посев кала на дисбактериоз (чувствительность к фагам+чувствительность к антибиотикам)	<b>ЕСТЬ РОСТ</b>			
Бифидобактерии	10 <sup>10</sup>	10 <sup>10</sup> - 10 <sup>11</sup>	10 <sup>9</sup> - 10 <sup>10</sup>	10 <sup>8</sup> - 10 <sup>9</sup>
Лактобактерии	<b>&lt;10<sup>5</sup></b>	10 <sup>6</sup> - 10 <sup>7</sup>	10 <sup>7</sup> - 10 <sup>8</sup>	10 <sup>6</sup> - 10 <sup>7</sup>
Клостридии	<10 <sup>3</sup>	<= 10 <sup>3</sup>	<= 10 <sup>5</sup>	<= 10 <sup>6</sup>
Энтерококки	10 <sup>5</sup>	10 <sup>5</sup> - 10 <sup>7</sup>	10 <sup>5</sup> - 10 <sup>8</sup>	10 <sup>6</sup> - 10 <sup>7</sup>
Энтеробактерии патогенные	0	0	0	0
E.coli типичные	<b>10<sup>6</sup></b>	10 <sup>7</sup> - 10 <sup>8</sup>	10 <sup>7</sup> - 10 <sup>8</sup>	10 <sup>7</sup> - 10 <sup>8</sup>
E.coli лактозонегативные	<10 <sup>3</sup>	< 10 <sup>5</sup>	< 10 <sup>5</sup>	< 10 <sup>5</sup>
E.coli гемолитическая	<b>10<sup>6</sup></b>	0	0	0
Klebsiella spp.	<10 <sup>3</sup>	< 10 <sup>4</sup>	< 10 <sup>4</sup>	< 10 <sup>4</sup>
Kluyvera spp.	<10 <sup>3</sup>	< 10 <sup>4</sup>	< 10 <sup>4</sup>	< 10 <sup>4</sup>
Citrobacter spp.	<10 <sup>3</sup>	< 10 <sup>4</sup>	< 10 <sup>4</sup>	< 10 <sup>4</sup>
Hafnia spp.	<10 <sup>3</sup>	< 10 <sup>4</sup>	< 10 <sup>4</sup>	< 10 <sup>4</sup>
Serratia spp.	<10 <sup>3</sup>	< 10 <sup>4</sup>	< 10 <sup>4</sup>	< 10 <sup>4</sup>
Proteus spp.	<10 <sup>3</sup>	< 10 <sup>4</sup>	< 10 <sup>4</sup>	< 10 <sup>4</sup>
Enterobacter spp.	<10 <sup>3</sup>	< 10 <sup>4</sup>	< 10 <sup>4</sup>	< 10 <sup>4</sup>
Morganella spp.	<10 <sup>3</sup>	< 10 <sup>4</sup>	< 10 <sup>4</sup>	< 10 <sup>4</sup>
Другие энтеробактерии	<10 <sup>3</sup>	< 10 <sup>4</sup>	< 10 <sup>4</sup>	< 10 <sup>4</sup>
Staphylococcus aureus	0	0	0	0
Другие стафилококки	<10 <sup>3</sup>	<= 10 <sup>4</sup>	<= 10 <sup>4</sup>	<= 10 <sup>4</sup>
Pseudomonas aeruginosa	<10 <sup>3</sup>	<= 10 <sup>3</sup>	<= 10 <sup>4</sup>	<= 10 <sup>4</sup>
Другие неферментирующие бактерии	<10 <sup>3</sup>	<= 10 <sup>3</sup>	<= 10 <sup>4</sup>	<= 10 <sup>4</sup>
Грибы рода Candida	0	<= 10 <sup>3</sup>	<= 10 <sup>4</sup>	<= 10 <sup>4</sup>
Другие условно-патогенные грибы	0	<= 10 <sup>3</sup>	<= 10 <sup>4</sup>	<= 10 <sup>4</sup>

№	Выделенные микроорганизмы	КОЕ/мл
1	<b>Escherichia coli гемолитическая</b>	<b>10<sup>6</sup></b>

Антибиотикограмма*	[1]
Амоксициллин + клавулановая кислота 30 мг	S
Ампициллин	S
Сульфаметоксазол / триметоприм (ко-тримоксазол)	R
Хлорамфеникол	S
Цефтриаксон	S
Ципрофлоксацин	S

\*\* S - чувствителен, I - умеренно-устойчив, R - устойчив



Пациент: ОБРАЗЕЦ ДЛЯ САЙТА

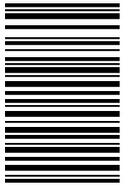
Дата взятия:

Возраст: 31 г.

Дата выполнения:

Пол: Ж

Биоматериал:



№ заявки:

Чувствительность микрофлоры к бактериофагам

Микрофлора	Бактериофаг/ степень чувствительности**			
	Бактериофаг коли-протейный	Интести-бактериофаг	Пиобактериофаг комплексный	Секстафаг Пиобактериофаг поливалентный
[1]	S	S	S	R

\*\* S - чувствителен, I - умеренно-устойчив, R - устойчив

Комментарий: Содержание облигатных анаэробных представителей микробиоценоза (бифидобактерий) в пределах нормы. Снижено содержание облигатных анаэробных представителей микробиоценоза (лактобацилл). Снижено содержание типичной кишечной палочки. Выделена гемолитическая кишечная палочка. Остальные показатели в пределах нормы

Отраслевой стандарт ОСТ 91500.11.0004-2003 "Протокол ведения больных. Дисбактериоз кишечника" (утв. приказом Минздрава РФ от 9 июня 2003 г. N 231)

Определение чувствительности к противомикробным препаратам проведено по Клиническим рекомендациям "Определение чувствительности микроорганизмов к антимикробным препаратам" от 15.04.2015г. (версия-2018-03) с ежегодным обновлением критериев оценки по рекомендациям EUCAST.

Микроорганизм - Escherichia coli гемолитическая:

Энтеробактерии обладают природной резистентностью к бензилпенициллину, гликопептидам, фузидовой кислоте и макролидам (с некоторыми исключениями), линкозамидам, стрептограминам, рифампицину, даптомицину и линезолиду.

Прогнозируемые антибиотики: Амоксициллин-S;

У выделенного изолята не выявлено продуцирование бета-лактамазы, прогнозируется эффективность использования цефалоспоринов III поколения и карбапенемов.

Врач КЛД: подпись врача

ФИО одобряющего врача

Одобрено: 15.06.2020

Система управления и менеджмента качества лаборатории сертифицирована по стандартам ISO 9001, ISO 15189.

Лаборатория регулярно проходит внешнюю оценку качества клинических лабораторных исследований по отечественным (ФСВОК) и международным (RIQAS, RfB, ERNDIM) программам. ООО «ХромсистемсЛаб» является членом ассоциации "Федерация Лабораторной Медицины", сотрудники ООО «ХромсистемсЛаб» входят в состав комитета по хроматографическим методам исследований и хромато-масс-спектрометрии.



Лицензия: ЛО-77-01-020442 от 23.09.2020 г.

Результаты, которые отображены в виде числа со знаком <, необходимо расценивать как результат меньше предела количественного обнаружения методики и оборудования на котором выполнялся анализ.