

Пациент: ТЕСТ ТЕСТ			
Заказ:	Дата регистрации: 02.02.2024		
Дата рождения: 10.10.1980	Возраст: 43 г.	Пол: М	
ЛПУ: Образец результата		Код ЛПУ: 99991264	

ПЦР, исследование микробиоты кишечника

Дата взятия биоматериала:	
Заявка: 7018661502	Материал: Кал
Исследование: КОЛОНОФЛОР-16 (биоценоз), количественное определение микробиоты толстого кишечника	

Параметр	Результат
КОЛОНОФЛОР-16 (биоценоз), количественное определение микробиоты толстого кишечника	Готов (см. приложение)

Результат лабораторного исследования не является диагнозом, интерпретация результатов проводится с учетом клинических проявлений и данных анамнеза.

Лицензия № Л041-01137-77/00311104 от 19.01.2017 г.
 ISO 9001:2015 сертификат соответствия №RU.097A.00415, действителен до 19.10.2025
 ГОСТ Р ИСО 15189-2015 (ISO 15189:2012) сертификат соответствия №РОСС RU.32101.04ЖЗА1.209, действителен до 20.10.2025

ИТОГОВЫЙ РЕЗУЛЬТАТ Врач КЛД: Шипулина О. Ю.

Страница 1 из 3

Дата готовности результата: 02.02.2024 17:06

Дата печати результата: 02.02.2024 17:06:51 **Результат выдал:**

подпись



Ф.И.О.: Тест Тест

Дата рождения: 10.10.1980

Пол: М

Биоматериал: Кал

Определение количественного состава микробиоты кишечника

Показатель	Результат	Референсные значения
Общее бактериальное число	10 ¹¹	10 ¹¹ - 10 ¹³
Lactobacillus spp.	менее 10 ⁵	10 ⁶ - 10 ⁷
Bifidobacterium spp.	2*10 ⁸	10 ⁸ - 10 ⁹
Escherichia coli	4*10 ⁶	10 ⁶ - 10 ⁸
Bacteroides spp.	10 ¹¹	10 ¹⁰ - 10 ¹¹
Bacteroides thetaiotaomicron	4*10 ⁷	Допустимо любое количество
Faecalibacterium prausnitzii	10 ⁹	10 ⁸ - 10 ¹¹
Akkermansia muciniphila	не обнаружено	Допустимо любое количество до 10 ¹¹
Соотношение Bacteroides spp./Faecalibacterium prausnitzii	100	< 100
Escherichia coli enteropathogenic	не обнаружено	Не более 10 ⁴
Enterococcus spp.	2*10 ⁵	Не более 10 ⁷
Proteus vulgaris / Proteus mirabilis	не обнаружено	Не более 10 ⁴
Enterobacter spp.	не обнаружено	Не более 10 ⁴
Citrobacter spp.	не обнаружено	Не более 10 ⁴
Parvimonas micra	8*10 ⁵	Не обнаружено**
Candida albicans	не обнаружено	Не более 10 ⁴
Clostridium difficile	не обнаружено	Не обнаружено
Clostridium perfringens	3*10 ⁵	Не обнаружено
Fusobacterium nucleatum	не обнаружено	Не обнаружено**
Klebsiella oxytoca	не обнаружено	Не более 10 ⁴
Klebsiella pneumoniae	не обнаружено	Не более 10 ⁴
Salmonella spp.	не обнаружено	Не обнаружено
Shigella spp.	не обнаружено	Не обнаружено
Staphylococcus aureus	не обнаружено	Не более 10 ⁴

** при обнаружении данных микроорганизмов рекомендовано углубленное обследование для исключения новообразований кишечника

! отклонение от нормы

Ф.И.О.: Тест Тест

Дата рождения: 10.10.1980

Пол: М

биоценоз

Интерпретация результатов

Снижение количества лактобацилл
Выявлены Clostridium perfringens в количестве $3 \cdot 10^5$
Выявлен Parvimonas micra в количестве $8 \cdot 10^5$

Заключение

Состав микробиоты толстого кишечника указывает на наличие дисбиотических нарушений и повышенный риск воспалительных заболеваний кишечника.
На фоне сниженного содержания комменсальных бактерий определяется избыточный рост условно-патогенной флоры и присутствие патогенных микроорганизмов.
В составе микрофлоры кишечника присутствуют микроорганизмы, при наличии которых целесообразно проведение дополнительных исследований (кал на скрытую кровь, колоноскопия).
Рекомендована консультация гастроэнтеролога.

Дата выполнения исследования: 02.02.2024