



Лабораторная служба Хеликс

Телефон в Санкт-Петербурге: +7 (812) 309 12 21, 8 800 700 03 03

Информация в интернете: www.helix.ru

Лицензия: ЛО-78-01-007414 от 12.12.2016 г.
ISO 9001:2008 (SGS); ISO 15189:2012 (Bureau Veritas)
Код в реестре внешнего контроля качества EQAS 8659
Код в реестре внешнего контроля качества ФСВОК 5871

ЗАКАЗ №:

ЗАКАЗЧИК:



Место взятия биоматериала:

Договор:

Организация:

Врач:

ПАЦИЕНТ:

Фамилия:

Имя:

Отчество:

Пол:

Возраст:

Образец №:

Вид материала: Соскоб уrogenитальный (ПЦР)

Регистрация:

Валидация (врач):

Название/показатель

Результат

Референсные значения *

Фемофлор - 16 [реал-тайм ПЦР]

Метод: Полимеразная цепная реакция в режиме реального времени.

Результат

Выполнено.

Отдельный бланк.

* - Референсные значения приводятся с учетом возраста, пола, фазы менструального цикла, срока беременности.

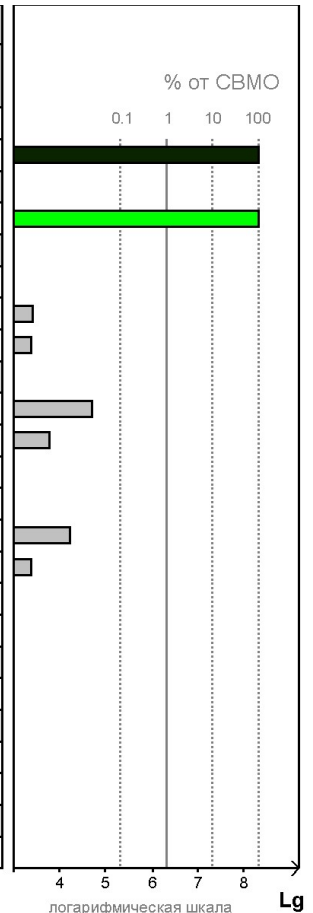
Отчет создан:

Заведующая лабораторией: Скибо /И.И. Скибо/

ПАЦИЕНТ:
МЕСТО ЗАБОРА:
ЗАКАЗ №:
ЗАРЕГИСТРИРОВАН:

ЗАКАЗЧИК:
ИССЛЕДОВАНИЕ: **ФЕМОФЛОР 16**

№	Название исследования	Результат	
		Количественный	Относительный Lg(X/СВМО)
	Контроль взятия материала	10 ^{5.7}	<input type="checkbox"/>
1	Общая бактериальная масса	10 ^{8.3}	<input type="checkbox"/>
НОРМОФЛОРА			
2	Lactobacillus spp.	10 ^{8.3}	0.0 (85-100%) <input checked="" type="checkbox"/>
ФАКУЛЬТАТИВНО-АНАЭРОБНЫЕ МИКРООРГАНИЗМЫ			
3	сем. Enterobacteriaceae	не выявлено	<input type="checkbox"/>
4	Streptococcus spp.	10 ^{3.4}	-4.9 (<0.1%) <input type="checkbox"/>
5	Staphylococcus spp.	10 ^{3.4}	-4.9 (<0.1%) <input type="checkbox"/>
ОБЛИГАТНО-АНАЭРОБНЫЕ МИКРООРГАНИЗМЫ			
6	Gardnerella vaginalis+Prevotella bivia+Porphyromonas spp.	10 ^{4.7}	-3.6 (<0.1%) <input type="checkbox"/>
7	Eubacterium spp.	10 ^{3.8}	-4.5 (<0.1%) <input type="checkbox"/>
8	Sneathia spp.+Leptotrichia spp.+Fusobacterium spp.	не выявлено	<input type="checkbox"/>
9	Megasphaera spp.+Veillonella spp.+Dialister spp.	не выявлено	<input type="checkbox"/>
10	Lachnobacterium spp.+Clostridium spp.	10 ^{4.2}	-4.1 (<0.1%) <input type="checkbox"/>
11	Mobiluncus spp.+Corynebacterium spp.	10 ^{3.4}	-4.9 (<0.1%) <input type="checkbox"/>
12	Peptostreptococcus spp.	не выявлено	<input type="checkbox"/>
13	Atopobium vaginae	не выявлено	<input type="checkbox"/>
ДРОЖЖЕПОДОБНЫЕ ГРИБЫ			
14	Candida spp. *	не выявлено	<input type="checkbox"/>
МИКОПЛАЗМЫ			
15	Mycoplasma hominis *	не выявлено	<input type="checkbox"/>
16	Ureaplasma (urealyticum + parvum) *	не выявлено	<input type="checkbox"/>
ПАТОГЕННЫЕ МИКРООРГАНИЗМЫ			
17	Mycoplasma genitalium **	не выявлено	<input type="checkbox"/>



* Абсолютный анализ Lg(X)
** Качественный анализ

Заключение

Абсолютный нормоценоз

Внимание! Данное заключение сформировано для оценки состояния микрофлоры влагалища женщин репродуктивного возраста. Трактовка результатов исследования других видов биологического материала и/или для пациенток непродуктивного возраста с нарушениями репродуктивной функции производится лечащим врачом строго индивидуально, исходя из особенностей клинической ситуации, вида и источника биоматериала.

Заведующая лабораторией: Скибо /И.И. Скибо/

Исследование биоценоза урогенитального тракта у женщин методом ПЦР в режиме реального времени Фемофлор®

Описание бланка результатов

Исследование проводится методом полимеразной цепной реакции в режиме реального времени. С целью этиологической диагностики инфекционно-воспалительных заболеваний репродуктивной системы женщин в анализируемом биоматериале одновременно выполняют:

- определение наличия/отсутствия патогенов (*Mycoplasma genitalium*)
- количественную оценку геномной ДНК человека (КВМ – контроль взятия биоматериала), бактериальной обсемененности (ОБМ - общая бактериальная масса), представителей нормальной и условно - патогенной микрофлоры(УПМ)
- количественную оценку грибов рода *Candida*.

Количественные результаты исследования представлены в геном-эквивалентах (ГЭ), значения которых пропорциональны микробной обсемененности урогенитального биотопа. Абсолютные значения ГЭ приводятся в столбце бланка «Результаты. Количественный».

Относительные показатели представлены в столбце бланка «Результат. Относительный» в двух форматах: в виде разницы абсолютных значений каждого из УПМ и ОБМ(Lg10) и в процентах(%). Значения в процентах(%) - традиционном формате для количественных данных - приведены для удобства клинической трактовки данных, суммировать проценты(%) некорректно.

Для дрожжеподобных грибов и микоплазм (*Ureaplasma urealyticum*, *Ureaplasma parvum*, *Mycoplasma hominis*) выдаются только абсолютные значения.

Для удобства трактовки результатов в таблице использована цветовая маркировка. В зависимости от измеряемого параметра маркеры обозначают следующее:

Контрольные показатели (геномная ДНК человека, общая бактериальная масса, транзиторная микрофлора):

- соответствие критериям
- не соответствие критериям

Нормофлора (*Lactobacillus spp.*):

- соответствие критериям нормы
- умеренное отклонение от критериев нормы – умеренный дисбиоз
- выраженное отклонение от критериев нормы – выраженный дисбиоз

УПМ и дрожжеподобные грибы:

- соответствие критериям нормы
- умеренное отклонение от критериев нормы
- выраженное отклонение от критериев нормы

Патогены:

- не выявлено
- обнаружено

Дополнительно с целью визуализации, результаты исследования представлены на гистограмме в процентном/логарифмическом форматах.