



Лабораторная служба Хеликс
 Контакт-центр: 8 800 700 03 03
 Информация в интернете: www.helix.ru
 Лицензия: № ЛО-23-01-014905 от 10.11.2020 г.
 Код в реестре внешнего контроля качества:
 EQAS: 8659; RIQAS: 272731; ФСВОК: 5871

Хеликс – единственная лаборатория в СНГ, сертифицированная по совокупности международных стандартов качества:



ЗАКАЗ №:

ЗАРЕГИСТРИРОВАН: *

ЗАКАЗЧИК:

Место взятия биоматериала:
Договор:

ПАЦИЕНТ: **Фамилия:**
Имя:
Отчество:
Пол: Женский
Возраст: 27 лет

Образец №:
Вид материала: Мазок урогенитальный

Дата и время взятия образца: *
Валидация (врач): *

* - Время указано по часовому поясу GMT+3 (Москва)

Вид микроорганизма/патогенность **Патогенность** **Кол-во/Рост** **Референсные значения**

Исследование на биоценоз влагалища и определение чувствительности к антимикробным и антигрибковым препаратам

Метод: Микробиологический. Оборудование: Масс-спектрометр MALDI-TOF microflex с системой идентификации микроорганизмов Biotyper, Bruker Daltonics, США.

Lactobacillus spp.	нормальная флора	не обнаружено	1*10 ⁷ - 1*10 ⁹
Bifidobacterium spp.	нормальная флора	не обнаружено	1*10 ³ - 1*10 ⁷
Corynebacterium spp.	нормальная флора	не обнаружено	1*10 ⁴ - 1*10 ⁵
Streptococcus viridans	нормальная флора	не обнаружено	1*10 ⁴ - 1*10 ⁵
Gardnerella vaginalis	условно-патогенная флора	не обнаружено	менее 10 ⁴
Clostridium spp.	условно-патогенная флора	не обнаружено	менее 10 ⁴
Propionibacterium spp.	условно-патогенная флора	не обнаружено	менее 10 ⁴
Peptostreptococcus spp.	условно-патогенная флора	не обнаружено	менее 10 ⁴
Bacteroides spp.	условно-патогенная флора	не обнаружено	менее 10 ⁴
Prevotella spp.	условно-патогенная флора	не обнаружено	менее 10 ⁴
Porphyromonas spp.	условно-патогенная флора	не обнаружено	менее 10 ⁴
Fusobacterium spp.	условно-патогенная флора	не обнаружено	менее 10 ⁴
Veilonella spp.	условно-патогенная флора	не обнаружено	менее 10 ⁴
Staphylococcus aureus	условно-патогенная флора	не обнаружено	менее 10 ⁴
Staphylococcus intermedius	условно-патогенная флора	не обнаружено	менее 10 ⁴
Staphylococcus epidermidis	условно-патогенная флора	не обнаружено	менее 10 ⁴
Staphylococcus saprophyticus	условно-патогенная флора	не обнаружено	менее 10 ⁴
Enterococcus faecalis	условно-патогенная флора	не обнаружено	менее 10 ⁴
Enterococcus faecium	условно-патогенная флора	не обнаружено	менее 10 ⁴
Streptococcus agalactiae	условно-патогенная флора	не обнаружено	менее 10 ⁴
Streptococcus pyogenes	условно-патогенная флора	не обнаружено	менее 10 ⁴
Micrococcus spp.	условно-патогенная флора	не обнаружено	менее 10 ⁴
Escherihia coli	условно-патогенная флора	не обнаружено	менее 10 ⁴
Klebsiella pneumoniae	условно-патогенная флора	не обнаружено	менее 10 ⁴
Klebsiella oxytoca	условно-патогенная флора	не обнаружено	менее 10 ⁴
Citrobacter freundii	условно-патогенная флора	не обнаружено	менее 10 ⁴
Citrobacter diversus	условно-патогенная флора	не обнаружено	менее 10 ⁴
Enterobacter cloacea	условно-патогенная флора	не обнаружено	менее 10 ⁴
Enterobacter sakazaki	условно-патогенная флора	не обнаружено	менее 10 ⁴
Serratia marcescens	условно-патогенная флора	не обнаружено	менее 10 ⁴
Providencia rettger	условно-патогенная флора	не обнаружено	менее 10 ⁴
Proteus vulgaris	условно-патогенная флора	не обнаружено	менее 10 ⁴

ЗАРЕГИСТРИРОВАН: *

Proteus mirabilis	условно-патогенная флора	не обнаружено	менее 10 ⁴
Proteus myxofaciens	условно-патогенная флора	не обнаружено	менее 10 ⁴
Morganella morgani	условно-патогенная флора	не обнаружено	менее 10 ⁴
Acinetobacter spp.	условно-патогенная флора	не обнаружено	менее 10 ⁴
Alcaligenes faecalis	условно-патогенная флора	не обнаружено	менее 10 ⁴
Pseudomonas aeruginosa	условно-патогенная флора	не обнаружено	менее 10 ⁴
Pseudomonas spp.	условно-патогенная флора	не обнаружено	менее 10 ⁴
Oligella urethralis	условно-патогенная флора	не обнаружено	менее 10 ⁴
Kingella spp.	условно-патогенная флора	не обнаружено	менее 10 ⁴
Neisseria spp.	условно-патогенная флора	не обнаружено	менее 10 ³
Candida albicans	условно-патогенная флора	1*10 ⁶	менее 10 ⁴
Candida tropicalis	условно-патогенная флора	не обнаружено	менее 10 ⁴
Candida kruseii	условно-патогенная флора	не обнаружено	менее 10 ⁴
Candida glabrata	условно-патогенная флора	не обнаружено	менее 10 ⁴
Candida spp.	условно-патогенная флора	не обнаружено	менее 10 ⁴
Peptococcus spp.	условно-патогенная флора	не обнаружено	менее 10 ⁴
Прочие м/о	условно-патогенная флора	не обнаружено	менее 10 ⁴

Данное исследование не предусматривает выделение анаэробной микрофлоры, вирусов, хламидий, а так же микроорганизмов, требующих особых условий культивирования, таких как Neisseria meningitidis, Neisseria gonorrhoeae, Bordetella pertussis, Bordetella parapertussis, Corynebacterium diphtheriae, Mycoplasma spp, Ureaplasma spp, Mycobacterium tuberculosis. При отсутствии роста диагностически значимой микрофлоры при бактериологическом посеве и наличии клинической картины, рекомендуется назначение дополнительных исследований.

Чувствительность к антимикотическим препаратам*

Определение чувствительности	Интерпретация	МИК (мкг/мл)	Пограничное значение МИК (мкг/мл)	Индекс эффективности
Вид м/о	Candida albicans			
ВОРИКОНАЗОЛ 1 мкг	(S) Чувствителен	30 мм	менее 1x10 ⁴	-
ФЛУКОНАЗОЛ	(S) Чувствителен	28 мм	менее 1x10 ⁴	-

МИК - минимальная ингибирующая концентрация

МИК - минимальная ингибирующая концентрация

Низкое значение МИК (ниже пограничной чувствительности) указывает на то, что антимикробный препарат с большой вероятностью будет эффективным в отношении выявленного микроорганизма и поэтому может быть наиболее рекомендованным для назначения антибактериальной терапии.

Индекс эффективности определяется на основании расчета соотношения пограничного и полученного значений МИК. Наиболее эффективным можно считать препарат категории «S» с наиболее высоким индексом.

Решение о выборе наиболее эффективного в отношении выявленного микроорганизма препарата принимает лечащий врач на основании результатов комплексного обследования пациента.

Отчет создан: *



Директор лабораторного производства _____ /Н. М. Каплина/



Лабораторная служба Хеликс
Контакт-центр: 8 800 700 03 03
Информация в интернете: www.helix.ru
Лицензия: № ЛО-23-01-014905 от 10.11.2020 г.
Код в реестре внешнего контроля качества:
EQAS: 8659; RIQAS: 272731; ФСВОК: 5871

Хеликс – единственная лаборатория в СНГ, сертифицированная по совокупности международных стандартов качества:



ЗАКАЗ №:

ЗАРЕГИСТРИРОВАН: *

ЗАКАЗЧИК:

Место взятия биоматериала:
Договор:

ПАЦИЕНТ: Фамилия:

Имя:

Отчество:

Пол: Женский

Возраст: 27 лет

Образец №:

Вид материала: Мазок урогенитальный

Дата и время взятия образца: *

Валидация (врач): *

* - Время указано по часовому поясу GMT+3 (Москва)

Название/показатель **Результат** **Референсные значения ****

Микроскопия

Метод и оборудование: Микроскопия

Результат

Грам+ палочки в скудном количестве, эпителиальные клетки в умеренном количестве, лейкоциты 15-20 в поле зрения. В мазке присутствуют дрожжеподобные клетки.

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

Интерпретацию полученных результатов проводит врач в совокупности с данными анамнеза, клиническими данными и результатами других диагностических исследований.

Отчет создан: *

Директор лабораторного производства _____/Н. М. Каплина/

