

# Сравнительная таблица состава диагностических комплексов ИНБИОФЛОР

|                                   | ИНБИОФЛОР 3020                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ИНБИОФЛОР ЭКСПЕРТ 3032                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ИНБИОФЛОР СКРИН 3033                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ИНБИОФЛОР МАКСИ 3034                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                   | Комплексное исследование микрофлоры урогенитального тракта                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Расширенное исследование микрофлоры урогенитального тракта                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Скрининговое исследование микрофлоры урогенитального тракта                                                                                                                                                                                                                                                   | Комплексное исследование микрофлоры урогенитального тракта                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Применение исследования           | <p>Назначают для оценки состояния микрофлоры влагалища и выявления:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• нормоценоза;</li> <li>• бактериального вагиноза;</li> <li>• вульвовагинального кандидоза;</li> <li>• аэробного вагинита;</li> <li>• инфекций, ассоциированных с условно-патогенными микоплазмами;</li> <li>• инфекций, передаваемых половым путем (ИППП).</li> </ul> | <p>Позволяет:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• выявить основных возбудителей ИППП;</li> <li>• оценить качественный и количественный состав микрофлоры урогенитального тракта;</li> <li>• определить количественное соотношение представителей нормофлоры и условно-патогенных микроорганизмов, а также грибки рода <i>Candida</i>.</li> </ul> <p>Типирование грибков рода <i>Candida</i>. Анализ необходим для выявления <i>C. glabrata</i> и <i>C. krusei</i>, устойчивых к флуконазолу, и особенно актуален при рецидивирующем кандидозном вульвовагините.</p> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Рекомендовано в качестве скрининга на наличие основных возбудителей инфекционно-воспалительных заболеваний, в том числе возбудителей ИППП.</li> <li>• Также применяется для ориентировочной оценки состава и состояния микрофлоры урогенитального тракта.</li> </ul> | <p>Позволяет:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• выявить основных возбудителей ИППП;</li> <li>• оценить качественный и количественный состав микрофлоры урогенитального тракта;</li> <li>• определить количественное соотношение представителей нормофлоры и условно-патогенных микроорганизмов;</li> <li>• выявить грибки рода <i>Candida</i>;</li> <li>• определить бактерий родов <i>Streptococcus</i>, <i>Staphylococcus</i>, <i>Enterococcus</i>, которые могут вызывать воспалительное заболевание влагалища – аэробный вагинит.</li> </ul> |
| Метод определения                 | ПЦР                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ПЦР                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ПЦР                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ПЦР                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Исследуемый материал              | Соскоб эпителиальных клеток урогенитального тракта                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Соскоб эпителиальных клеток урогенитального тракта                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Соскоб эпителиальных клеток урогенитального тракта                                                                                                                                                                                                                                                            | Соскоб эпителиальных клеток урогенитального тракта                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                                   | Контроль взятия материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Контроль взятия материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Контроль взятия материала                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Контроль взятия материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                   | Общая бактериальная масса                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Общая бактериальная масса                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Общая бактериальная масса                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Общая бактериальная масса                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Нормобиота                        | <i>Lactobacillus</i> spp.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <i>Lactobacillus</i> spp.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <i>Lactobacillus</i> spp.                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <i>Lactobacillus</i> spp.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Условно-патогенные микроорганизмы | <i>Gardnerella vaginalis</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <i>Gardnerella vaginalis</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <i>Gardnerella vaginalis</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <i>Gardnerella vaginalis</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                                   | <i>Atopobium vaginae</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <i>Atopobium vaginae</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <i>Atopobium vaginae</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

**INVITRO**

ИНФОРМАЦИЯ ПРЕДНАЗНАЧЕНА ДЛЯ СПЕЦИАЛИСТОВ СИСТЕМЫ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ

|                                   |                             |                             |                        |                             |
|-----------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|------------------------|-----------------------------|
| Условно-патогенные микроорганизмы | Prevotella spp.             | Prevotella spp.             |                        | Prevotella spp.             |
|                                   | Leptotrichia amnionii group | Leptotrichia amnionii group |                        | Leptotrichia amnionii group |
|                                   | Mobiluncus curtisii (кач.)  | Mobiluncus curtisii (кач.)  |                        | Mobiluncus curtisii (кач.)  |
|                                   | Mobiluncus mulieris (кач.)  | Mobiluncus mulieris (кач.)  |                        | Mobiluncus mulieris (кач.)  |
|                                   | Ureaplasma urealyticum      | Ureaplasma urealyticum      | Ureaplasma urealyticum | Ureaplasma urealyticum      |
|                                   | Ureaplasma parvum           | Ureaplasma parvum           | Ureaplasma parvum      | Ureaplasma parvum           |
|                                   | Mycoplasma hominis          | Mycoplasma hominis          | Mycoplasma hominis     | Mycoplasma hominis          |
|                                   |                             |                             |                        | Staphylococcus spp.         |
|                                   |                             |                             |                        | Enterococcus spp.           |
|                                   |                             |                             |                        | Streptococcus spp.          |
| Дрожжевые грибки рода Candida     | Candida albicans            | Candida albicans            | Candida albicans       | Candida albicans            |
|                                   | Candida krusei              | Candida krusei              |                        |                             |
|                                   | Candida famata              | Candida famata              |                        |                             |
|                                   | Candida parapsilosis        | Candida parapsilosis        |                        |                             |
|                                   | Candida glabrata            | Candida glabrata            |                        |                             |
|                                   | Candida guilliermondii      | Candida guilliermondii      |                        |                             |
|                                   | Candida tropicalis          | Candida tropicalis          |                        |                             |
| Патогенные микроорганизмы         | Mycoplasma genitalium       | Mycoplasma genitalium       | Mycoplasma genitalium  | Mycoplasma genitalium       |
|                                   | Trichomonas vaginalis       | Trichomonas vaginalis       | Trichomonas vaginalis  | Trichomonas vaginalis       |
|                                   | Chlamydia trachomatis       | Chlamydia trachomatis       | Chlamydia trachomatis  | Chlamydia trachomatis       |
|                                   | Neisseria gonorrhoeae       | Neisseria gonorrhoeae       | Neisseria gonorrhoeae  | Neisseria gonorrhoeae       |
|                                   |                             | HSV-2                       | HSV-2                  | HSV-1                       |
|                                   |                             | HSV-1                       | HSV-1                  | HSV-2                       |
|                                   |                             | CMV                         | CMV                    | CMV                         |

Источники:

1. Баринов С. В. и др. Условно-патогенная микрофлора у больных с бактериальным вагинозом //Мать и дитя в Кузбассе. – 2019. – №. 1.  
2. ВОЗ. Вирус простого герпеса. – 2024.  
3. ВОЗ. Инфекции, передаваемые половым путем (ИППП). – 2024.  
4. Дикке Г. Б., Баранов И. И., Байрамова Г. Р. Бактериальный вагиноз: парадокс XXI века //Акушерство и гинекология: Новости. Мнения. Обучения. – 2021. – Т. 9. – №. 4 (34). – С. 52-62.  
5. Долгов В. В., Годков М.А., Вавилова Т.А. Клиническая лабораторная диагностика. Национальное руководство //М.: ГЭОТАР-Медиа. – 2025. – С. 672.  
6. Клинические рекомендации. Бактериальный вагиноз. – 2022.  
7. Клинические рекомендации. Гонококковая инфекция. – 2024.  
8. Клинические рекомендации. Урогенитальные заболевания, вызванные Mycoplasma genitalium. – 2024.

9. Клинические рекомендации. Урогенитальный трихомониаз. – 2024.  
10. Клинические рекомендации. Хламидийная инфекция. – 2024.  
11. Ковалык В. П. и др. Клиническое значение уреоплазм в урогенитальной патологии //Клиническая практика. – 2019. – Т. 10. – №. 1.  
12. Кузнецова И. В., Чилова Р. А. Бактериальный вагиноз и вульвовагинальный кандидоз //Акушерство и гинекология. – 2018. – №. 5. – С. 143-148.  
13. Синдром патологических выделений из половых путей женщины. Клинический протокол / [Коллектив авторов]. – М.: Редакция журнала StatusPraesens, 2024. – 112 с.  
14. Шестакова И. В. и др. Цитомегаловирусная болезнь у взрослых. – 2016.  
15. Workowski K. A. Sexually transmitted infections treatment guidelines, 2021 //MMWR. Recommendations and Reports. – 2021. – Т. 70.

Подробнее  
об исследованиях

