



BAKTERİAL VAGİNOZ PANELİ

Bakterial vaginoz qadınlarda cinsi orqanların infeksiyon patologiyasının ən çox yayılmış növlərindən biridir.

Mamalıq, ginekologiya və perinatologiya mərkəzinin məlumatlarına görə, bakterial vaginoz praktiki olaraq sağlam olan qadınların 24%-də və kliniki kolpit əlamətləri olan qadınların 61%-də aşkar edilmişdir.



Bakterial vaginozun səbəbləri

Reproduktiv yaşlı sağlam qadınlarda uşaqlıq yolunun mikroflorasında aparıcı yeri laktobasillər tutur. Onların payına uşaqlıq yolu florasının 95-98%-i düşür.

Laktobasillərin funksiyası:

- Hidrogen peroksidini istehsal etmək qabiliyyəti;
- Süd turşusunun miqdarının çox olması ilə əlaqədar uşaqlıq yolunda turş mühit yaratmaq;
- Uşaqlıq yolunun epitelinə yapışmaq uğrunda digər mikroorganizmlərlə rəqabətə girmək;
- Organizmin immun sistemini yüksəltmək kimi xassələrinə görə uşaqlıq yolunun florasının normal nisbəti təmin olunur ki, bu da normada uşaqlıq yolunda az miqdarda olan 20-30 növdə digər şərti-parogen bakteriyaların həddindən artıq çoxalmasının qarşısını alır.

Uşaqlıq yolunun mikroflorasının tərkibinə aşağıdakı amillər təsir göstərə bilir:

- Cinsi yolla ötürülen infeksiyalar
- Antibiotiklərin, sitostatiklərin, hormonların qəbulu
- Endokrin pozuntular, menstrual funksiyanın pozulması
- İmmunitetin zəifləməsi
- Hamiləliyin cərrahi yolla kəsilməsi, əməliyyatlar
- Daxil olan diaqnostik və müalicəvi manipulyasiyalar
- Uşaqlıqdaxili kontrasepsiya
- Allergiya, ekoloji problemlər
- İonlaşdırıcı şüalanma.

Bakterial vaginozun gedisi

Laktobasillərin azalması



Uşaqlıq yolunun pH-nin yüksəlməsi (≥ 4.5)



Anaerobların inkişafı



Aminlərin ifrazatı (balıq qoxusu)



"Açar hüceyrələrin" formalaşması



Bakterial vaginozun fəsədləri

Vulvovaginit



Endometrit



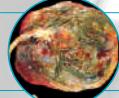
Ooforit



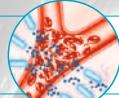
Salpinqooforit



Xorioamnionit



Doğuş sonrası sepsis





Bakterial vaginozun simptomları

Balıq qoxulu ifrazatlar

Qısa müddətli: duru, ağ və boz rəngli ifrazatlar

Uzun müddətli: sarı və ya yaşıl rəngli ifrazatlar, qatı, bəzən kəsmiyə bənzər

Sidik ifrazının pozuntuları

Yerli diskomfort

Qaşınma

Araşdırmlar nəticəsində məlum olub ki, bakterial vaginoz hamiləliyin I trimestrində 90%, II trimestrində 64,1%, III trimestrində 48,6% hallarda müşahidə olunur.

Qeyd: Qadın pasiyentlərin 25%-də bu xəstəliyin kliniki əlamətləri olmur. Gizli gedışata malik olduğu üçün ildə bir dəfə müayinədən keçmək məsləhətdir!

Bakterial vaginozun təyinində yeni era test paneli **"Bakterial Vaginoz Paneli"**

- Real-Time PCR üsulu vasitəsi ilə vaginoza səbəb olan 7 bakteriyanın bir arada keyfiyyətcə və kəmiyyətcə təyini

Bakterial vaginoz ilə bağlı 7 bakteriya:

Gardnerella vaginalis (GV)

Atopobium vaginae (AV)

Lactobacillus spp. * (Lacto) - Bacteroides fragilis (BF)

**L. crispatus*, *L. gasseri* və *L. jensenii*

Megasphaera type 1 (Mega1)

Vaginoz 2 ilə əlaqəli bakteriyası (BVAB2)

Mobiluncus spp. ** (Mob)

** *M. mulieris* və *M. curtisi*

Bu test əhəmiyyətli 3 bakteriyanın kəmiyyətcə miqdarını göstərir!



Lactobacillus spp., G. Vaginalis, A. Vaginae

Eyni zamanda birdən çox bakteriyani aşkar etmə qabiliyyətinə malik olduğu üçün, cavabların çıxma müddəti də azalır. 48 saat ərzində nəticələrinizi əldə edə biləcəksiz.

Məterial:

- Genital yaxma
- Maye əsaslı sitoloji nümunə (məsələn, ThinPrep® və SurePath™)

Qeyd: "Bakterial Vaginoz Paneli"nin cavabı neqativ olduqda, lakin simptomlar davam etdiyi halda "Urogenital infeksiyalar 7-li Panel" dən yararlana bilərsiniz.

!Nəticələr Kəmiyyətcə təqdim edilir!

