

## **Mikroskoopia tulemuste tõlgendamise ühtlustamine**

Mikroskoopia vastusel peaks kajastuma järgmised andmed: polümorfonukleaarsete leukotsüütide (PMN) hulk emakakaelakaapes, PMNi hulk tupekaapes, PMNi hulk ureetrakaapes. Parabasaalsete epiteelide, tsütolüüsi, võtmerakkude, Gram-negatiivsete diplokokkide, pärmirakkude, seeneniitide, trihhomonaadide leid või puudumine. Nugenti kriteerium (skoor). Soovitav oleks anda ka interpreteerivaid kommentaare.

Modifitseeritud Nugenti skoori antakse järgnevalt:

- 0-3 bakteriaalset vaginoosi ei esine  
4-6 a) kui võtmerakke ei leidu, siis BV on ebatõenäoline  
b) kui võtmerakke leidub, siis on BV tõenäoline  
7-10 bakteriaalne vaginoos

Soovitavad interpreteerivad kommentaarid:

- Nugenti kriteeriumi hinnang – bakteriaalse vaginoosi olemasolu.
- Mikroskoopiline leid viitab tservitsiidile.
- Mikroskoopiline leid viitab vaginiidile.
- Mikroskoopiline leid viitab kandidiaasile.
- Mikroskoopiline leid viitab aeroobsele vaginiidile.
- Mikroskoopiline leid viitab uretriidile.
- Mikroskoopiline leid viitab atroofilisele kolpiidile.

## Soovitused mikroskoopiapreparaadi võtmiseks:

### Materjali võtmine mikroskoopiliseks uuringuks naistel



- Materjal võetakse **enne** PAP-testi võtmist (et vältida emakakaela veritsemist, mis rikub materjali kvaliteeti) ja kohe pärast gonokokkide külvi võtmist.
- Steriilse tampooniga eemaldada emakakaelast limakork ja alles seejärel võtta uue tampooniga materjali preparaadiks.
- Materjal võetakse tampoonidega emakakaelakanalist (2 cm sügavuselt) ja tupe tagumisest võlvist.
- Materjal kantakse rullivate liigutustega õhukese kihina **kahele alusklaasile** – lihvserva poole emakakaelakanali materjal, kaugemasse serva tupematerjal.
- Preparaadid lastakse õhu käes kuivada ja fikseeritakse 96° etanooliga (seda äigele tilgutades). Võib kasutada ka spetsiaalseid aerosoole (nt CytoFixx, Heinz Herenz) – neid pihustatakse 20-30 cm kauguselt.

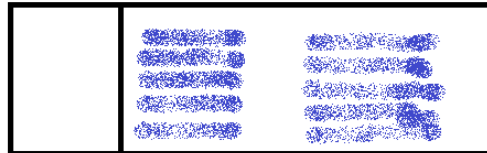
Saadetakse laborisse konteineris. Saatekirjal **diagnoos** (probleem)

### Preparaatide võtmine

C

T

Leishman-Giemsa



Gram



## Materjali võtmine mikroskoopiliseks uuringuks meestel

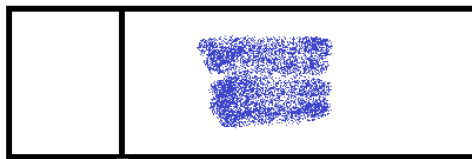


- Enne proovi võtmist peaks viimasest urineerimisest olema möödas vähemalt 2-4 tundi.
- Kui nähtavat eritist ei ole, võib uretrat õrnalt masseerida peenise ventraalsest osast välisava suunas (patsiendid saavad seda ise teha).
- Materjali preparaadiks võetakse peale gonorröa uuringu võtmist.
- Materjali võtmiseks kasutatakse steriilset tampooni või 10µl steriilset külviaasa (valutum).
- Materjali võetakse 0,5 cm sügavuselt uretrast ja kantakse rullivate liigutustega õhukese kihina kahele alusklaasile.
- Preparaadid lastakse õhu käes kuivada ja fikseeritakse 96° etanooliga (seda ägele tilgutades). Võib kasutada ka spetsiaalseid aerosoole (nt CytoFixx, Heinz Herenz) – neid pihustatakse 20-30 cm kauguselt.

Saadetakse laborisse konteineris. Saatekirjal **diagnoos** (probleem).

## Preparaatide võtmine

Leishman-Giemsa



Gram

