



VAGINOSE BACTERIANA

As doenças infecciosas que acometem o trato genital podem ser de diferentes etiologias. Quando ocorre um desequilíbrio hormonal e do pH vaginal, a concentração de lactobacilos é reduzida e alguns microrganismos da microbiota normal podem vir a ser considerados patógenos importantes, como Gardnerella vaginalis e Mobiluncus sp, por exemplo.

A coleta adequada das amostras e seu processamento laboratorial são fundamentais para o diagnóstico preciso. A interpretação dos resultados obtidos precisa ser feita com bastante critério, pois é comum nessas amostras a presença de certos microrganismos, que muitas vezes são apenas colonizadores do trato genital, porém em situações especiais podem ser patogênicos.

O critério de Nugent (ou Score Nugent) é muito utilizado para o diagnóstico de VB e consiste em avaliar alguns morfotipos bacterianos visualizados no Gram, criando um sistema de pontuação baseado na observação desses morfotipos, como descrito no quadro abaixo:

MORFOTIPO BACTERIANO	Pontuação conforme a quantidade de microrganismos observados				
	Nenhum	1+	2+	3+	4+
Bacilos longos gram positivos sugestivos de Lactobacillus sp	4	3	2	1	0
Cocobacilos gram variáveis sugestivos de Gardnerella vaginalis	0	1	2	3	4
Bacilos gram negativos curvos sugestivos de Mobiluncus sp	0	1	1	2	2

Normal: 0 – 3; Intermediário: 4 – 6; Vaginose: ≥ 7

Referências Bibliográficas: - Oplustil, Carmen Paz, Zoccoli, Cássia Maria, Tobouti, Nina Reiko, Sinto, Sumiko Ikura. Procedimentos básicos em microbiologia clínica. Editora Savier, 2000.



Mirna Rego Melo Mourão - Consultora Médica do Sabin Medicina Diagnóstica
Médica especialista em Ginecologia e Obstetrícia - HMIB SES/DF
Doutora em Medicina pela Universidade Federal do Piauí



 www.sabin.com.br
44 3218-5900

