
EXAME: COLID – COLPOCITOLOGIA EM BASE LÍQUIDA

CBHPM – 40601323

Material: Raspado / Esfregaço cérvico-vaginal

Meio de Coleta: Frasco, escova e solução a base de etanol

Método: Coloração de Papanicolaou

Prazo: 5 dias úteis

Realização: Segunda a sexta-feira

Comentários

A citologia em meio líquido serve para o diagnóstico precoce de câncer de colo uterino. Esta metodologia possui uma melhor sensibilidade, além de uma série de diferenciais desde a coleta até a leitura. No método 100% da amostra cérvico-vaginal é imediatamente transferida para um frasco contendo uma solução conservante a qual, além das células, conserva também o DNA, o RNA e as proteínas, permitindo a realização de testes adjuntos, proporcionando assim um diagnóstico mais conclusivo.

Interpretação e resultados

No Sistema de Bethesda as lesões cervicais escamosas são divididas em 4 categorias:

1. Atipia em Células Escamosas de Significado Indeterminado (ASC): ACS-US e ASC-H.
2. Lesão Intraepitelial de Baixo Grau (LSIL), que engloba displasia leve / NIC I e alterações celulares associadas com o HPV.
3. Lesão Intraepitelial de Alto Grau (HSIL), que engloba displasia moderada / NIC II, displasia acentuada / Carcinoma in situ / NIC III.
4. Carcinoma de Células Escamosas.

As anormalidades glandulares são divididas em:

1. Células endometriais citologicamente benignas em mulheres pós-menopausadas ou com mais de 40 anos de idade.
2. Atipia em células glandulares (AGS).
3. Adenocarcinoma endocervical *in situ* (AIS).
4. Adenocarcinoma endocervical
5. Adenocarcinoma endometrial.
6. Adenocarcinoma extra-uterino.
7. Adenocarcinoma não especificado.

DESCRIÇÃO	CLASSES	GRADAÇÃO NIC	SISTEMA DE BETHESDA
Normal	Classe I	Normal	Normal
Atipia reativa, proliferativa ou degenerativa	Classe II	Atipia	Normal
HPV	Classe III	HPV	SIL de baixo grau ou ASCUS
Atipia com HPV	Classe III	Atipia, atipia condilomatosa ou coilocitótica	SIL de baixo grau ou ASCUS
Displasia leve	Classe III	NIC I	SIL de baixo grau ou ASCUS
Displasia moderada	Classe III	NIC II	SIL de alto grau ou ASC-H
Displasia acentuada	Classe III	NIC III	SIL de alto grau ou ASC-H
Carcinoma in situ escamoso	Classe IV	NIC III	SIL de alto grau ou ASC-H
Câncer invasivo escamoso ou glandular	Classe V	Câncer Invasivo	Câncer Invasivo

Instruções de preparo

A coleta deve sempre ser realizada pelo médico ou enfermeira treinada, nos sítios anatômicos determinados pelo médico responsável segundo indicação clínica.

Posicionar as cerdas mais longas da escovinha no canal endocervical. As cerdas laterais irão se espalhar sobre a ectocérvice e as centrais irão penetrar mais suavemente no canal endocervical. Mantendo a pressão suave, girar a escovinha cinco vezes (5x) no sentido horário. Destacar a cabeça da escovinha no frasco, colocar a tampa e enviar para o Laboratório Memphys.

Seguir rigorosamente a técnica de coleta e cadastrar os dados no site do Laboratório Memphys e enviar dados clínicos/pedido médico juntamente com o material. A coleta deve ser feita fora do período menstrual. Abstinência sexual de, no mínimo, 48 horas, e não ter usado duchas e nem cremes vaginais.

Transportar em temperatura ambiente.