



CITOLOGIA EM MEIO LÍQUIDO

(Teste de Papanicolaou)

Detecção laboratorial precoce e melhoria no tratamento clínico do câncer

A tecnologia da citologia cervical em meio líquido (BD SurePath®) é aprovada nos Estados Unidos pelo FDA desde 1999. Trata-se de uma metodologia inovadora que contribui para a melhoria no tratamento clínico do câncer através de um aumento da sensibilidade na detecção, no diagnóstico e no estadiamento da doença.

Em cânceres de colo de útero, mama e ovário, a tecnologia contribui para uma triagem no diagnóstico, para uma avaliação mais precisa no prognóstico, para a orientação e seleção da conduta terapêutica e ainda no monitoramento dos casos de recidiva.

O processo é baseado no enriquecimento celular com separação e redução da quantidade de materiais interferentes que possam causar obscurecimento na leitura (tais como sangue, muco e células inflamatórias), preservando a interpretação do fundo e proporcionando uma melhor e mais rápida visualização das células de interesse para o diagnóstico. Não há necessidade de etapas extra durante o processamento para aquelas amostras com excesso de sangue ou muco, o que torna o procedimento mais padronizado, levando a resultados mais standardizados e confiáveis.

Tanto o processamento quanto a coloração são feitos de forma automatizada, o que minimiza etapas laboratoriais e padroniza a técnica. Há ainda uma significativa redução do tempo para a obtenção dos resultados quando se compara à execução tradicional da coloração de Papanicolaou. Torna-se mais dinâmico e fácil visualizar e interpretar as células de importância diagnóstica, o que contribui para achados relevantes. É alta a produtividade do equipamento, capaz de corar 48 lâminas por hora.

Outra grande vantagem é a oportunidade de utilização do material coletado para citologia líquida para outros testes moleculares. Do mesmo frasco da amostra coletada para o exame citológico podem ser realizados painéis moleculares para DST e a análise molecular para detecção e tipagem do HPV.

O Laboratório Richet disponibiliza kits para coleta de citologia líquida contendo frascos com líquido de preservação e enriquecimento celular e combinações de escova e espátulas com cabeças destacáveis, específicas para a coleta em seu consultório médico. Solicite ao laboratório a visita de um representante ou a entrega de nosso material de coleta para Citologia em Meio Líquido BD SurePath®.

MATRIZ:

Barra Centro Médico Richet: Av. das Américas, 4801 - loja D

UNIDADES:

Botafogo - Centro Médico Richet Rua Sorocaba, 477 - 1º andar

Centro - Rua Araújo Porto Alegre, 70 - salas 107 a 109

Copacabana - Rua Figueiredo Magalhães, 121

Ipanema - Rua Visconde de Pirajá, 330 - sobrelojas 207/208

Tijuca - Rua Pinto de Figueiredo, 55 - loja A

CENTRAL DE RELACIONAMENTO:

Tel. 21. 3184-3000 Fax 21. 3184-3246

SERVIÇO DE ACESSORIA AO MÉDICO:

Tel. 21. 3184-3131

SAC: sac@richet.com.br

www.richet.com.br

Acesse nosso site pelo seu smartphone

**RICHET**
LABORATORIO*Confiança que dá resultado*