



GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

Secretaria da Saúde do Estado da Bahia

SUVISA - Superintendência de Vigilância e Proteção da Saúde

LACEN - Laboratório Central de Saúde Pública do estado da Bahia

NOTA TÉCNICA HPV N° 01/2018 – LACEN/SUVISA/SESAB

Assunto: Orientações para o envio de amostras para pesquisa do papiloma vírus humano (HPV).

O Laboratório Central de Saúde Pública Prof. Gonçalo Moniz – LACEN/BA vem informar por meio desta Nota Técnica aos Laboratórios que compõe a Rede Estadual de Laboratórios de Saúde Pública, Centros especializados de Atendimento, Unidades de Saúde, Núcleos Regionais de Saúde (NRS) e suas respectivas Bases (BRS) que passa a realizar o exame para pesquisa do HPV pela metodologia de PCR em tempo real em amostras cervicais para as pacientes atendidas na rede SUS e que apresentem alto risco para desenvolvimento de Neoplasia Intraepitelial Cervical (NIC) ou controle de seu tratamento.

A infecção persistente pelo HPV é a causa de cancro cervical e da NIC. Existem mais de 118 tipos diferentes tipos de HPV, no entanto, apenas um subconjunto de 13 a 18 destes tipos é considerado de alto risco para o desenvolvimento de cancro cervical e respectivas lesões precursoras. O teste a ser utilizado identifica especificamente os tipos HPV 16 e HPV 18, enquanto detecta simultaneamente os outros tipos de alto risco (31, 33, 35, 39, 45, 51, 52, 56, 58, 59, 66 e 68) a níveis de infecção clinicamente relevantes.

A infecção pelo HPV transmitida sexualmente é extremamente comum, com estimativas que vão até 75% de todas as mulheres que tenham experimentado alguma vez exposição ao vírus. Entretanto, mais de 90% de mulheres infectadas apresentará uma resposta imunitária eficaz e erradicará a infecção em 6 a 24 meses. Nesse sentido, orientamos a coleta de amostras cervicais para as pacientes que apresentem os critérios de inclusão:

- ✓ Mulheres com idade acima de 30 anos com lesão na citologia (exame de Papanicolau);
- ✓ Mulheres portadoras de HIV;
- ✓ Controle de tratamento de mulheres diagnosticadas com NIC grau II.

As coletas das amostras cervicais devem ser realizadas por profissionais médicos, utilizando um frasco de coleta com fluido conservante de preservação de células específico para o HPV, seguindo as orientações abaixo:

- ✓ Não realizar toque, colposcopia ou assepsia prévia;
- ✓ As pacientes devem estar com abstinência sexual de mínimo de 72 horas antes do exame;
- ✓ Não coletar em período menstrual;
- ✓ No mesmo exame ginecológico, o PCR para HPV, deve ser coletado antes da colpocitologia oncótica;
- ✓ Remover o excesso de muco do orifício cervical externo com algodão ou gaze;

Zuimara P. G. Maia
Diretora de LACEN/SESAB



GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

Secretaria da Saúde do Estado da Bahia

SUVISA - Superintendência de Vigilância e Proteção da Saúde

LACEN - Laboratório Central de Saúde Pública do estado da Bahia

- ✓ Introduzir 1,0 a 1,5 cm da escova de coleta no orifício cervical, girar a haste 3 vezes no mesmo sentido, retirar o escova, em seguida escovar o ectocérvice e se desejar as paredes vaginais;
- ✓ Imediatamente introduzir a escova no tubo de coleta, mergulhando a extremidade na solução tampão;
- ✓ Agitar vigorosamente a escova dentro do frasco coletor e em seguida descartá-la;
- ✓ Fechar bem o frasco de coleta com a tampa de rosca;
- ✓ Agitar suavemente o frasco de coleta para homogeneizar a amostra;
- ✓ Identificar a paciente na etiqueta adesiva do frasco de coleta.

Armazenamento das amostras:

As amostras cervicais colhidas em fluido conservante podem ser armazenadas a temperaturas entre 2 e 8°C (geladeira) durante um máximo de 6 meses ou entre 15 e 30°C (ambiente) durante um máximo de 6 semanas após a data da colheita.

Transporte das amostras:

As amostras podem ser transportadas em temperatura ambiente.

Envio das amostras:

As amostras devem ser enviadas ao LACEN/BA já cadastradas no sistema GAL, utilizando a pesquisa **HPV** e acompanhadas das solicitações médicas e relatório de cadastro de amostras no GAL.

Para maiores informações e esclarecimentos, favor contactar-nos por meio dos endereços de email: lacen.diretoria@saude.ba.gov.br ou lacen.clavep@saude.ba.gov.br ou pelo telefone: (71) 3116-5042 (CLAVEP/LACEN).

Para informações sobre sistema GAL, através do email: lacen.gal@saude.ba.gov.br ou pelo telefone: (71)3116-5085 (CTIC/LACEN).

Salvador (BA), 27 de março de 2018.

Aprovo a Nota Técnica HPV nº 001/ 2018 – LACEN/ SUVISA/ SESAB.


Zuinara Pereira Gusmão Maia
Diretora