



ESTADO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE
SISTEMA ÚNICO DE SAÚDE
SUPERINTENDÊNCIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE
LABORATÓRIO CENTRAL DE SAÚDE PÚBLICA

Comunicado 006/2018

Ref: Alteração no cadastro para pesquisa de antígeno NS1 e introdução da detecção molecular simultânea do vírus da Dengue, Zika e Chikungunya.

Comunicamos que houve uma alteração no que diz respeito ao cadastro no sistema GAL da pesquisa do antígeno NS1 da Dengue a partir da introdução do kit ZDC/Bio-Manguinhos/Fiocruz, que permite a detecção molecular simultânea dos vírus da Dengue, Zika e Chikungunya por meio da metodologia de PCR em tempo real.

A partir de agora, o cadastro tanto para pesquisa de NS1 como PCR ZDC deverá ser feito da seguinte forma: **Arboviroses ≤ 5 dias de sintomas**. No entanto, vale aqui ressaltar que embora o tipo de amostra seja o mesmo para a realização das duas técnicas, as amostras de soro destinadas à técnica de PCR devem ser centrifugadas e encaminhadas em até 24 horas no tubo original e sob refrigeração (2 a 8°C).

Como atualmente o Lacen Florianópolis encontra-se sem kit para realização da pesquisa de NS1 e sem previsão de reposição por parte do Ministério da Saúde, informamos que serão somente realizados os testes moleculares referentes aos kits ZDC Bio-Manguinhos/Fiocruz.

A coleta das amostras para o diagnóstico das infecções acima relatadas deverá ser feita até o 5º dia do início dos sintomas, onde deverá ser estritamente seguido o descrito para a coleta de amostras para PCR em tempo real no Manual de Orientações para Coleta, Acondicionamento e Transporte de Amostras Biológicas, páginas 30 e 31, disponível em <http://lacen.saude.sc.gov.br>, na seção Manuais.

Florianópolis (SC), 15 de março de 2018.

Marlei Pickler Debiasi dos Anjos
Chefe da Divisão de Biologia Molecular e Celular

Cristine Ferreira
Gerente Técnica de Biologia Médica

GEBIO/CF