VITAL SYSTEMS

INSTRUÇÃO PARA UTILIZAÇÃO DAS AMPOLAS DE CVP

⚠ IMPORTANTE – ESTABILIDADE DA AMPOLA

A estabilidade térmica da ampola é fundamental para garantir a confiabilidade dos resultados do CVP. As ampolas devem permanecer em equilíbrio térmico a 25 °C (temperatura ambiente) por no mínimo 8 horas antes da utilização.

A utilização de ampolas fora da faixa de temperatura recomendada pode provocar alterações nos valores de pH, pCO_2 e pO_2, comprometendo a exatidão do controle e a validação do sistema.

⚠ IMPORTANTE – LOTE DO CVP

Antes de iniciar o procedimento, verifique se o lote do CVP está corretamente cadastrado no equipamento.

A utilização de lote não cadastrado ou incorreto pode gerar falhas de rastreabilidade, inconsistência nos valores de referência e bloqueio da validação do controle.

Em caso de dúvida quanto ao lote vigente, consulte a bula correspondente ou entre em contato com a assessoria científica.

⚠ ATENÇÃO

Execute os passos a seguir rigorosamente e sem interrupções para garantir a eficácia do procedimento. Certifique-se de que o lote da ampola esteja cadastrado no equipamento antes de iniciar.

1 - COMO UTILIZAR CORRETAMENTE AS AMPOLAS DE CVP

1. Equilibre as ampolas a **25°C (temperatura ambiente)** por no mínimo **8 horas** antes do uso;
2. Imediatamente antes da utilização, aqueça levemente a ampola com as mãos, caso esteja abaixo da temperatura adequada;
   ⚠ **NÃO UTILIZAR BANHO-MARIA.**
3. Na tela principal, selecione **CVP**, escolha o lote e siga a ordem de processamento: **4, 3, 1 e 2**.
4. Segure a ampola pela parte superior, acima da linha de ruptura, e agite vigorosamente por **10 segundos**;
5. Recupere o líquido no fundo da ampola com leves golpes;
6. Abra a ampola na zona de ruptura utilizando o abridor localizado no equipamento;
7. Aspire a amostra imediatamente após a abertura, apresentando a ampola de forma que a agulha fique posicionada no centro do líquido, evitando as paredes.
   ⚠ **QUALQUER ATRASO PODE CAUSAR CONTAMINAÇÃO PELO AR AMBIENTE, RESULTANDO EM**:
   - Valores **reduzidos de pCO_2.**
   - Valores **elevados de pO_2.**
8. Pressione **OK**;

9. Ao término da aspiração, o equipamento emitirá **4 sinais sonoros** e exibirá a mensagem ***"Remova a amostra agora"***;
10. Ao retirar a ampola, vede-a com gaze limpa para evitar contaminação;
11. Insira a identificação do operador e pressione **OK**;
12. Aceite o resultado apresentado;
13. Repita o procedimento para cada uma das **4 ampolas**.

2 - FALHAS NO CVP

1. Caso ocorra falha em algum analito:
   - Aceite os resultados.
   - Mantenha a ampola tampada com gaze limpa.
2. Desabilite os parâmetros que não apresentaram falha:
   Configurações > Configuração de Amostra > (senha:1234) > Ativar/Desativar Analitos
3. Execute o processo de **iQM**:
   Diagnóstico > Iniciar processo IQM
4. Repita a análise utilizando a mesma ampola conforme o passo 7 do capítulo anterior;
5. Se os valores forem reprovados (em vermelho), clique em **Descartar**;
6. Utilize uma segunda ampola do mesmo lote, seguindo o passo 7 do capítulo anterior;
7. Se os valores forem aprovados (em verde), clique em **Aceitar**;
8. Reabilite os parâmetros desabilitados anteriormente;
9. Prossiga com a análise das demais ampolas.

⚠ **CASO A FALHA NÃO SEJA CORRIGIDA COM O USO DA SEGUNDA AMPOLA, ENTRE EM CONTATO COM O SUPORTE TÉCNICO.**

SUPORTE TÉCNICO

Assessoria Científica

27 99292-5409 – Laura Marinho

Assessoria Técnica

27 98117-1329 – Fernando Peterle

27 98135-0160 – Pedro Henrique