

Indicador Químico STEAMPlus™ - Classe 5

Monitorização da Esterilização

A monitorização da esterilização é um conjunto de medidas que visam assegurar a qualidade do processo de esterilização, sendo obrigatória para todos os estabelecimentos de saúde. É constituída por indicadores físicos (parâmetros da autoclave) indicadores químicos e biológicos. Para maiores detalhes, consulte www.cristofoli.com/biosseguranca.

O indicador STEAMPlus™ classe 5, é uma das opções para a monitorização química e tem por objetivo monitorar internamente os pacotes/envelopes. Verifique em seu estado e município a regulamentação vigente específica sobre a monitorização da esterilização para o seu tipo de estabelecimento.

APRESENTAÇÃO

O Integrador para Esterilização STEAMPlus™ é um dispositivo médico de "tecnologia avançada" que fornece um método simples e preciso de assegurar que as condições apropriadas para a esterilização foram atingidas durante um ciclo de esterilização. É um produto certificado para uso em todos os processos a vapor (gravidade, pré-vácuo e flash), o STEAMPlus™ tem documentado desempenho equivalente a um indicador biológico.

DESCRIÇÃO

O Integrador para Esterilização STEAMPlus™ é projetado para integrar as três variáveis críticas na esterilização: tempo, temperatura e vapor saturado. Esta informação é exibida em um formato preciso e fácil de ler. Quando a barra escura entra na área de segurança azul, os critérios de esterilização foram cumpridos. Se a barra escura não alcançar a área de segurança azul, as condições adequadas para a esterilização não foram alcançadas e a carga processada não deve ser liberada. O Integrador para Esterilização STEAMPlus™ atende os requisitos de desempenho de Classe 5 da AAMI ST-60 e ISO 11140-1:2005. O número de série e lote é impresso em cada tira indicadora para rastreabilidade.

INSTRUÇÕES DE USO

- 1▶ Coloque uma tira indicadora dentro de cada pacote/envelope ou em cada carga a ser esterilizada (ex. no meio da carga ou dentro do pacote mais denso);
- 2▶ Processe a carga de acordo com as instruções do fabricante do esterilizador;
- 3▶ Se a barra escura do indicador entrou na área de segurança azul, a carga estará estéril. Se a barra escura não entrou na área de segurança azul, houve falha na esterilização.

Temperaturas e tempos médios para o integrador produzir uma leitura segura:

118°C / 40 min.; 121°C / 21 min.; 127°C / 7,1 min.; 132°C / 2,3 min.; 135°C / 1,5 min.

RESULTADOS

Não processado



Aprovado



Reprovado



Obs.: Os indicadores representados acima são apenas modelos para referência.

Fabricante:
SPSmedical Supply Corp.
6789, W. Henrietta Road
Rush, NY 14543 US

Importado por:
Cristófoli Equipamentos de Biossegurança Ltda.
Rod. BR 158, nº127 - Campo Mourão - PR - Brasil.
CEP 87309-650
CNPJ 01.177.248/0001 - 95 - Inscr. Est. 90104860-65
Website: www.cristofoli.com
e-mail: cristofoli@cristofoli.com

Responsável Técnico
Deisemara Monteiro
CRBio 66979/07-D

Liliana Junqueira de P. Donatelli
Consultora de Biossegurança Cristófoli
CRBio 18469/01-D
E-mail: consultoria@cristofoli.com
cristofoli@cristofoli.com



Produto isento de registro na ANVISA.