

# SafeCEC<sup>®</sup>

*Segurança e Eficiência na Circulação Extracorpórea*

Válvula unidirecional para CEC, desenvolvida para eliminar a ocorrência de refluxo na linha arterial, sem causar interferências ao fluxo e à integridade do sangue.

Registro ANVISA: 10216350105.

## **Benefícios**

Produto estéril, atóxico, biocompatível e hemocompatível

Baixa resistência ao fluxo sanguíneo

Garantia de refluxo zero

Baixo índice de hemólise

Atende à recomendação da Guideline da SBCCV e da SBCEC\*

*\*Conforme a Diretriz Brasileira para prática de perfusão da Sociedade Brasileira de Cirurgia Cardiovascular (SBCCV) e Sociedade Brasileira de Circulação Extracorpórea (SBCEC) pede, é necessário ter pelo menos um método para evitar o fluxo retrógrado para circulação sistêmica com bombas centrífugas, logo, o uso é recomendado.*

## **Aplicação na Circulação Extracorpórea (CEC)**



Controle do refluxo na linha arterial sem comprometer o fluxo e a integridade do sangue.



Uso preferencial com bombas centrífugas devido à sua não oclusividade e sensibilidade à resistência.



## Fluxo Retrógrado

A SafeCEC® fecha a sua entrada com a pressão em 0,0 mm Hg, ou seja, sempre que a pressão positiva na entrada cessar, a válvula se fechará e não ocorrerá nenhum fluxo retrógrado, o que dispensa o uso de pinças na linha arterial.

## Características técnicas

Silicone bacteriostático

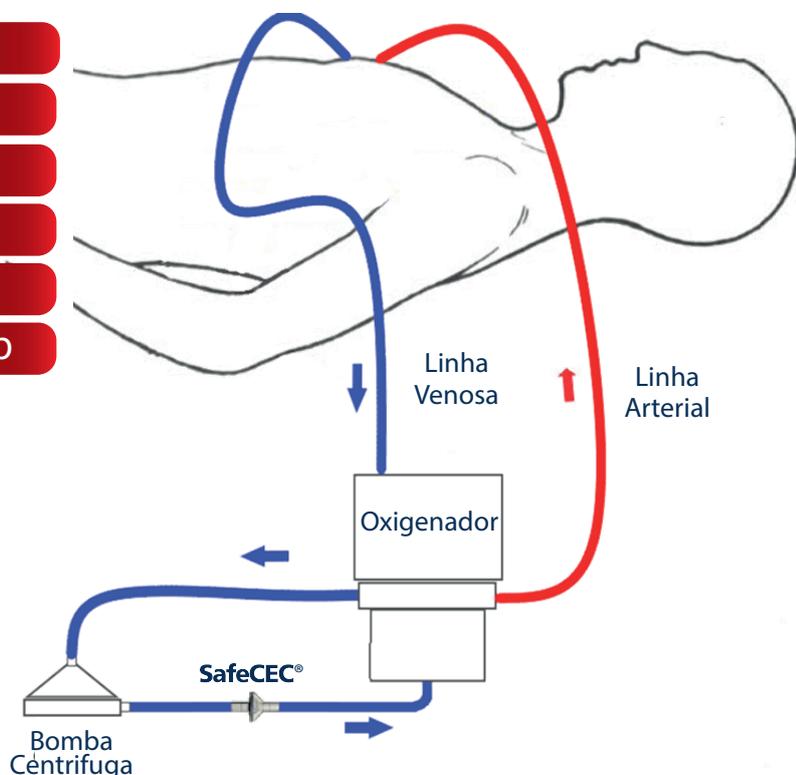
Prime: 5 ml

Conectores: 3/8"

Pressão de abertura: < 1 mm Hg

Pressão de fechamento: 0 mm Hg

Fluxo: até 10 litros/min com baixa P-drop



Confira nossas



redes sociais