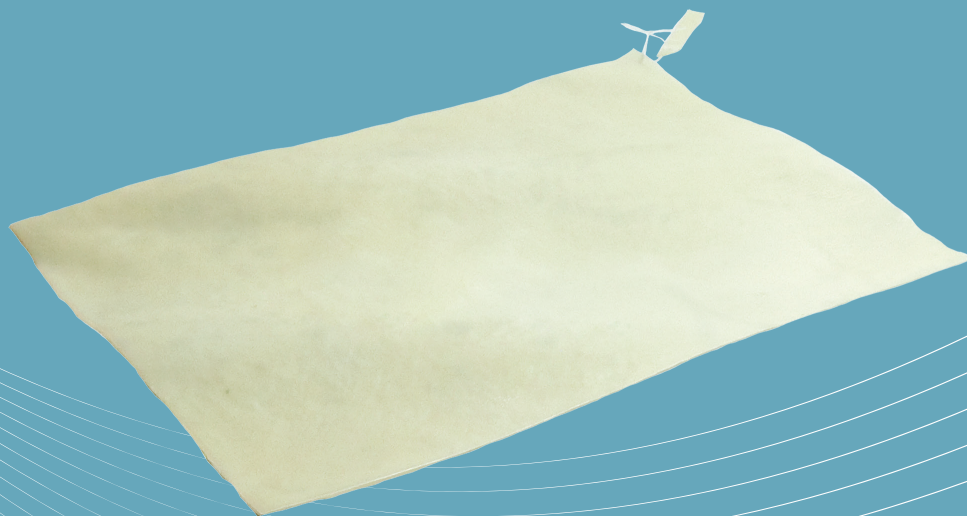


MEMBRANA DE PERICÁRDIO BOVINO

REGISTRO ANVISA Nº 10230560008

Desenvolvida para os mais variados
procedimentos cirúrgicos cardiovasculares em
cardiopatias congênitas e adquiridas, podendo
também ser usada em outras especialidades.



CONTROLE DE QUALIDADE

Realizado através da análise macroscópica avaliando-se a sua homogeneidade, ausência de trações, dobras, excesso ou falhas do tecido biológico e análise microbiológica.

PRODUTO ESTÉRIL

As membranas de pericárdio bovino são submetidas a ação esterilizante do glutaraldeído a 0,5% e do formaldeído à 4%, substância esta na qual permanecem imersas após seu processamento final.

INDICAÇÕES

As membranas de pericárdio bovino são habitualmente empregadas nos mais variados procedimentos cirúrgicos cardiovasculares em cardiopatias congênitas e adquiridas como ampliações dos vasos da base, cavidades atriais e ventriculares, fechamento de comunicações intracavitárias em nível atrial ou ventricular, reforço de suturas, plastias valvares e arteriais, etc...

CONTRA-INDICAÇÕES

O emprego de membranas de pericárdio bovino apresenta contra-indicação relativa (de acordo com a posição empregada) em pacientes renais crônicos em programa de hemodiálise e é contra-indicado em pacientes alérgicos ao colágeno animal.

COMPLICAÇÕES

As complicações relacionadas diretamente ao emprego de membranas de pericárdio incluem a degeneração e a calcificação do tecido biológico, levando ao seu espessamento. Por se tratar de tecido biológico é susceptível a infecções bacterianas que podem resultar em endocardite.

PRECAUÇÕES

A membrana de pericárdio encontra-se em solução estéril, entretanto a face externa do recipiente não é estéril. Condições de descarte: Produto de uso único. Uma vez aberto o recipiente o enxerto não deverá ser submetido a nenhum processo de re-esterilização, devendo ser descartado se não utilizada e reenviado para a empresa para sua destruição e devido registro de não utilização.

Previamente ao implante, a membrana deve ser lavada em solução fisiológica, sob agitação constante e com no mínimo 3 trocas da solução, para total retirada da solução de preservação (formaldeído) que é tóxica para os tecidos humanos.

A membrana deverá ser irrigada constantemente durante o implante para evitar o ressecamento do tecido biológico. Evitar danos ao tecido biológico com o emprego de materiais cirúrgicos (pinças, aspiradores, etc.)

APRESENTAÇÃO

As Membranas de Pericárdio Bovino BIOCARDIO são fornecidas na medida padrão de 10 x 6 cm (60 cm²). Outras medidas podem ser fornecidas mediante consulta.

PRESERVAÇÃO

As Membranas de Pericárdio Bovino BIOCARDIO devem ser mantidas à temperatura ambiente.

ADVERTÊNCIA Contém derivado bovino