

AZUL DE TRYPAN

OPHTHALMOS



APRESENTAÇÃO

Frasco-ampola contendo 1 mL de Azul de Trypan a 0,1%.

COMPOSIÇÃO

azul de trypan 1 mg
veículo q.s.p. 1 mL

DESCRIÇÃO

O Azul de Trypan Ophthalmos é uma solução aquosa, estéril, proveniente do sal azul de trypan na concentração de 0,1%. Conhecido também como azul de benzamina, é um sal de fórmula bruta $C_{34}H_{24}N_6Na_4O_{14}S_4$ de cor cinza azulado, solúvel em água e insolúvel em álcool.

INDICAÇÃO

O Azul de Trypan Ophthalmos é indicado para uso em cirurgias de catarata, tendo por finalidade a coloração da cápsula anterior do cristalino facilitando a *capsulorhexis* no cristalino maduro.

MODO DE AÇÃO

Normalmente uma *capsulorhexis* curvilínea contínua na cápsula anterior é realizada em procedimentos cirúrgicos de catarata a fim de permitir uma manipulação segura no interior do saco capsular. Para visualizar a cápsula durante a realização da *capsulorhexis* é utilizado o reflexo de fundo vermelho produzido pela luz coaxial de um microscópio cirúrgico. Quando a retroiluminação é ausente (nos casos de catarata densa, fundo pigmentado intenso ou na combinação de ambos) pode haver dificuldade para discriminar a cápsula anterior. É nesse caso que o corante azul de trypan é utilizado, permitindo que o cirurgião visualize a *capsulorhexis* na ausência do reflexo de fundo vermelho, sem que o endotélio seja afetado. O azul de trypan, assim utilizado, não tem ação farmacodinâmica e não causa efeito farmacológico.

INSTRUÇÕES DE USO

- Através de uma incisão escleral, aspirar o humor aquoso da cápsula anterior do cristalino e preenchê-la totalmente com ar;
- Com auxílio de uma cânula, injetar o Azul de Trypan Ophthalmos na cápsula anterior;
- O ar na câmara anterior permite a formação de um “lago tinto” sobre a cápsula anterior limitada pela margem pupilar da íris;
- Devido à presença de azul de trypan na cápsula anterior, o contorno da *capsulorhexis* é visível e pode ser facilmente distinguido do tecido lenticular cinza na área em que a cápsula sofreu a incisão.

ADVERTÊNCIAS

- Não utilizar o produto após a data de vencimento impressa no rótulo;
- Utilizar sob condições assépticas;
- Proibido reprocessar – destruir após o uso.

PRECAUÇÕES

- Armazenar em temperatura ambiente e não expor à luz direta;
- Deve ser utilizado apenas por profissionais devidamente habilitados.

ESTÉRIL PROIBIDO REPROCESSAR

Esterilização por autoclavação
Data de Fabricação / Data de Vencimento / Lote nº : vide rótulo
Registro Anvisa nº: 10172470012



Registrado por: OPHTHALMOS LTDA.

Av. Manoel Monteiro de Araújo, 1051 - Lote A

Parque São Domingos - CEP 05113-020

CNPJ: 61.129.409/0001-05 - São Paulo/SP

Fabricado por: OPHTHALMOS LTDA.

CNPJ: 61.129.409/0003-69 - São Paulo/SP

Farm. Resp.: Raul Diniz Ragazzi - CRF-SP nº 56.686

SAC: 0800 2098080 / E-mail: sac@ophthalmos.com.br

Indústria Brasileira