

BRUNAC STERİL GÖZ DAMLASI % 5

5 ml göz damlası

FORMÜL

100 ml solüsyon 5.0 g N-Asetilsistein içerir.

FARMAKOLOJİK ÖZELLİKLER

BRUNAC göz damlası aktif bileşen olarak, mukolitik ve korneal kollajenaz enzim inhibitörü etkilerine sahip N-asetilsistein içerir. Uzun zamandan beri mukolitik etkisinden dolayı solunum sistemi hastalıklarının çoğunda kullanılan N-asetilsistein son zamanlarda, korneal kollajenazı inhibe edici etkisi nedeni ile oftalmolojide kullanılmıştır. Sağlıklı korneada bulunmayan veya latent olarak bulunan kollajenaz enzimi kornea değişikliği veya laserasyonu sonucu ortaya çıkar. Kollajenaz enzimi kornea epiteli üzerinde litik etki göstererek delinme riski olan kornea ülserini oluşturur.

Asetilsistein korneal kollajenazı, enzim bağlarını parçalayarak ve kollajenaz aktivitesinin temel kofaktörleri olan kalsiyum ve çinko iyonlarını bağlayarak inhibitör etki gösterir. Bu etki sonucu epitel parçalanması bloke edilir, dolayısıyla kornea ülserinin sikatrizasyonu sağlanır. Ayrıca aşırı mukus salgılanması ve karakteristik filamentlerin ortaya çıkması ile oluşan lakrimal sıvı eksikliği vakalarında da mukolitik etki, N-Asetilsistein molekülünde bulunan serbest sülfidril (-SH) grubunun, mukusun mukoprotein moleküllerindeki disülfür (-S-S-) köprülerini kırması ile sağlanmaktadır. Sisteinin diğer deriveleri de kollajenazı inhibe eder, ancak N-Asetilsistein daha stabil olduğu ve daha iyi tolere edildiği için tercih edilmektedir.

ENDİKASYONLARI

Korneal kollajenaz enzim inhibitörüdür. Korneal ülserler, farklı etiyojili keratitler, lakrimal sekresyon değişiminden doğan korneal hastalıklarda endikedir.

KONTRENDİKASYONLARI

Asetilsistein'e veya içindeki bileşenlere karşı aşırı duyarlı olan kişilerde kullanılmamalıdır.

UYARI VE ÖNLEMLER

Hekimin tavsiyesi üzerine kullanılmalıdır. Hekim tarafından gerekli olduğu kesin olarak bildirilmedikçe çocuklarda kullanılmamalıdır.

GEBELİK VE LAKTASYONDA KULLANIMI

Gebelik ve laktasyonda kullanımı kontrendike değildir.

YAN ETKİLER/ADVERS ETKİLER

Nadiren hafif geçici iritasyon görülebilir.

“BEKLENMEYEN BİR ETKİ GÖRÜLDÜĞÜNDE DOKTORUNUZA BAŞVURUNUZ.”

İlaçlarla Etkileşim:

Bu ilaçla ilgili etkileşme bildirilmemiştir. Hekim tavsiyesi üzerine antibiyotik veya diğer etken madde içeren göz damlaları ile birlikte kullanılabilir.

İlaçlarla Geçimsizlik:

Bilinen bir geçimsizliği yoktur.

KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU

Alüminyum kapak açılarak damlalık takılır. Günde 3–4 defa 1–2 damla konjunktival fornikse damlatılır.

DOZ AŞIMI

Bu ilaçla ilgili zehirlenme vakaları bildirilmemiştir.

SAKLAMA KOŞULLARI VE RAF ÖMRÜ

Açıldıktan sonra buzdolabında (+4°C / +8°C) saklanmalıdır. **Açıldıktan sonra 15 gün içinde kullanılmalıdır.**

Açılmadan 25°C'in altında raf ömrü 2 yıldır.

Doktora danışmadan kullanılmamalıdır.

Çocukların erişemeyeceği yerlerde ve ambalajında saklayınız.

TAKDİM ŞEKLİ VE AMBALAJ İÇERİĞİ

Karton kutu içerisinde 5 ml'lik ambalajlarda, damlalık ile birlikte takdim edilmiştir.

RUHSAT SAHİBİ

ARZ İLAÇLARI SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.

Bosna Hersek Caddesi, No: 33/2
06510 - Emek Ankara

ÜRETİM YERİ
BRUSCHETTINI s.r.l., İTALYA

RUHSAT TARİH-NO: 18.06.2004 – 116/10

Reçeteli satılır.