

KULLANMA TALİMATI

METLOC 5 mg/5 mL I.V. infüzyon için çözelti içeren ampul

Steril

Damar içine uygulanır

- **Etkin madde:** Her mL 1 mg metoprolol tartarat içerir.
- **Yardımcı maddeler:** Sodyum klorür, hidroklorik asit, sodyum hidroksit ve enjeksiyonluk su.

Bu ilacı kullanmaya başlamadan önce bu KULLANMA TALİMATINI dikkatlice okuyunuz, çünkü sizin için önemli bilgiler içermektedir.

- *Bu kullanma talimatını saklayınız. Daha sonra tekrar okumaya ihtiyaç duyabilirsiniz.*
- *Eğer ilave sorularınız olursa, lütfen doktorunuza veya eczacınıza danışınız.*
- *Bu ilaç kişisel olarak sizin için reçete edilmiştir, başkalarına vermeyiniz.*
- *Bu ilacın kullanımı sırasında, doktora veya hastaneye gittiğinizde doktorunuza bu ilacı kullandığınızı söyleyiniz.*
- *Bu talimatta yazılanlara aynen uyunuz. İlaç hakkında size önerilen dozun dışında **yüksek veya düşük** doz kullanmayınız.*

Bu Kullanma Talimatında:

1. **METLOC nedir ve ne için kullanılır?**
2. **METLOC'u kullanmadan önce dikkat edilmesi gerekenler**
3. **METLOC nasıl kullanılır?**
4. **Olası yan etkiler nelerdir?**
5. **METLOC'un saklanması**

Başlıkları yer almaktadır.

1. METLOC nedir ve ne için kullanılır?

METLOC içerisinde metoprolol tartarat vardır. 5 mL'lik ampul olarak pazarlanmaktadır. Metoprolol beta blokerler adı verilen bir sınıfa dahildir ve bir beta-1-selektif beta blokeridir. Metoprolol ile tedavi kalpte bulunan beta-1- reseptörleri üzerindeki stres hormonlarının etkisini azaltmaktadır. Kalp atımlarının yavaşlamasına, kalpte ritim bozukluklarının önlenmesine ve tedavisine, aynı zamanda tansiyonun düşürülmesine yol açar.

METLOC aşağıda belirtilen tedavilerde kullanılmaktadır:

- Kalp ritmi bozukluklarının önlenmesi ve tedavisinde
- Kalp krizi tedavisinde

2. METLOC'u kullanmadan önce dikkat edilmesi gerekenler

METLOC'u aşağıdaki durumlarda KULLANMAYINIZ

Eğer,

- Metoprolol tartarata veya içeriğindeki diğer bileşenlere (Bölüm 6'da belirtilen) veya diğer veya diğer beta blokerlere (atenolol veya propanolol) bir alerjiniz varsa,
- Eğer aşağıdaki kalp problemlerinden herhangi biri size varsa:
 - kalp krizi ile birlikte şok
 - kontrol altında olmayan kalp yetmezliği (bu sizi genellikle nefessiz bırakır ve ayak bileklerinizde şişmeye neden olur)
 - ikinci veya üçüncü derece kalp bloğu (kalp pili ile tedavi edilebilecek bir durum)
 - çok yavaş veya düzensiz kalp atımı (kalıcı bir pacemaker olmadığı takdirde)
- Kan dolaşımınız çok zayıf ise,
- Kendinizi baygın hissettirecek kadar kan basıncınız çok düşük ise,
- Tedavi edilmemiş feokromasitoma isimli böbrek üstü bezi tümörünüz varsa. Bu genellikle böbreğinize yakın olur ve yüksek kan basıncına sebep olur. Feokromositomanız için tedavi görüyorsanız doktorunuz size METLOC ile birlikte alfa-bloker adı verilen başka bir ilaç verecektir.
- Kanınızda normal seviyeden daha fazla asit olduğu söylenmiş ise (metabolik asidoz),
- Şiddetli damar hastalığınız var ise

METLOC'u aşağıdaki durumlarda DİKKATLİ KULLANINIZ

Aşağıdaki durumlarda mutlaka doktorunuza danışın:

- Astım, hırıltılı solunum veya benzeri nefes darlığı probleminiz varsa, veya örneğin böcek ısırıkları, yiyecekler veya diğer maddelere alerjik reaksiyon gösteriyorsanız. Eğer bundan önce astım veya hırıltılı solunum yaşadıysanız, önce doktorunuza danışmadan bu ilacı kullanmayınız.
- Zayıf kan dolaşımınız veya kontrollü kalp yetmezliğiniz varsa
- Kalp yetmezliği/düşük kan basıncı şikayetiniz varsa,
- Birinci derece kalp bloğunuz varsa
- Karaciğerinizle ilgili probleminiz varsa
- Kalpte ritm bozukluğu şikayetiniz varsa,
- Prinzmetal's anjina şikayetiniz varsa (göğüs ağrısının bir şekli).
- Şiddetli alerjik reaksiyon tedavisi alıyorsanız,
- Diyabetiniz (şeker hastalığınız) varsa, diyabet tedavinizin ayarlanması gerekebilir
- Düşük kan şekeri eğiliminiz varsa (hipoglisemi),
- Tirotoksikozunuz varsa (aşırı aktif tiroid bezinin sebep olduğu bir durum), ilacınız tirotoksikoz semptomlarını maskeleyebilir.
- Şu anda veya önceden psoriyazisiniz olduysa (bir cilt hastalığı)
- Periferik arter hastalığınız varsa (kesik kesik topallama)

Operasyon

Eğer operasyon olmak üzere hastaneye veya dış hekimine gidiyorsanız, anestezi uzmanı, medikal ekip veya dış hekiminize METLOC kullandığınızı söyleyiniz. Bunun sebebi, eğer METLOC kullanırken size bazı anestezipler verildiyse, kan basıncınız düşebilir (hipotansiyon).

“Bu uyarılar geçmişteki herhangi bir dönemde dahi olsa, sizin için geçerliyse lütfen doktorunuza danışınız.”

METLOC’un yiyecek ve içecek ile kullanılması

Enjeksiyon uygulaması yapıldığı için yiyecek ve içecek bu ilacın özelliğini etkilememektedir.

Alkol METLOC’un kandaki seviyesini arttırabilir.

Hamilelik

İlacı kullanmadan önce doktorunuza veya eczacınıza danışın.

Hamile iseniz METLOC’u, doktorunuza danışarak kullanınız. METLOC fetusta ve yenidoğan bebekte kalp hızını azaltabilir. METLOC’un enjeksiyonu dahil olmak üzere beta blokerler fetusa zarar verebilir ve erken doğuma sebep olabilir.

Hamile iseniz veya hamile kalmayı düşünüyor iseniz, ilacı kullanmadan önce bunu doktorunuza söyleyiniz.

Tedaviniz sırasında hamile olduğunuzu fark ederseniz hemen doktorunuza veya eczacınıza danışınız.

Emzirme

İlacı kullanmadan önce doktorunuza veya eczacınıza danışın.

Eğer emziriyorsanız METLOC kullanmanız tavsiye edilmez. Çünkü METLOC anne sütüne geçmektedir ve anne sütü ile beslenen bebeğinizde kalp hızında yavaşlama gibi yan etkiler görülebilir.

Araç ve makine kullanımı

METLOC’un makineleri sürme becerisine etkisi olabilir. Sersemlik hali, baş dönmesi veya yorgunluk oluşabileceği dikkate alınmalıdır.

METLOC’un içeriğinde bulunan bazı yardımcı maddeler hakkında önemli bilgiler

Bu tıbbi ürün her bir ampulde 45 mg sodyum hidroklorür ihtiva eder. Bu durum kontrollü sodyum diyetinde olan hastalar için göz önünde bulundurulmalıdır.

Diğer ilaçlar ile birlikte kullanımı

Başka ilaçlar alıyorsanız, yakın zamanda aldıysanız veya alma ihtimaliniz varsa doktorunuza veya hemşirenize söyleyiniz. Buna reçetesiz satın aldığınız ilaçlar ve bitkisel ilaçlar dahildir. Bunun nedeni, METLOC'un diğer bazı ilaçların çalışma şeklini etkileyebilmesi ve bazı ilaçların METLOC üzerinde etkili olabilmesidir.

Özellikle aşağıdaki ilaçları kullanıyorsanız doktorunuzla görüşünüz.

- Klonidin (yüksek tansiyon veya migren için). Klonidin ve METLOC'u birlikte alıyorsanız, doktorunuz aksini söylemedikçe klonidin almayı bırakmayın. Eğer klonidin veya METLOC kullanmayı bırakmanız gerekiyorsa, doktorunuz size bunun dikkatli bir şekilde nasıl yapılacağı hakkında talimatlar verecektir.
- Monoamin Oksidaz İnhibitörleri (MAOI ler) olarak adlandırılan ilaçlar
- Verapamil, diltiazem veya nifedipin (yüksek kan basıncı veya göğüs ağrısı için)
- Kinidin, amiodaron veya digoksin (kalp problemleri için)
- Hidralazin (yüksek kan basıncı için)
- Mide ülserinde kullanılan ilaçlar (simetidin ve benzeri)
- Bakterinin sebep olduğu enfeksiyonlarda kullanılan ilaçlar (rifampisin ve benzeri)
- Adrenalin (epinefrin olarak da bilinir) (kalbi uyaran bir ilaç)
- Ağrı, enflamasyon ve artrit ilaçları (indometasin ve selekoksib ve benzeri)
- Depresyon ilaçları
- Zihinsel hastalıkların tedavisinde kullanılan ilaçlar (fenotiazin ve benzeri)
- Barbitüratlar (bir tür sakinleştirici)
- Antihistaminikler (saman nezlesi ve alerjiler için kullanılan ilaçlar)
- Göz damlası olarak kullanılan diğer beta bloker ilaçlar (timolol ve benzeri)
- İnsülin veya ağız yoluyla alınan şeker hastalığı ilaçları
- Lidokain (bölgesel bir anestezi)
- Ergotamin ilaçları (migren için)

Eğer reçeteli veya reçetesiz herhangi bir ilacı şu anda kullanıyorsanız veya son zamanlarda kullandıysanız lütfen doktorunuza veya eczacınıza bunlar hakkında bilgi veriniz.

3. METLOC nasıl kullanılır?

Uygun kullanım ve doz/uygulama sıklığı için talimatlar:

Doktorunuz durumunuza bakarak doz miktarınıza ve ne kadar süre METLOC kullanacağınızı karar verecektir.

Uygulama yolu ve metodu:

METLOC damara yavaş olarak enjeksiyon yolu ile verilir. METLOC'un mutlaka size bir doktor veya hemşire tarafından uygulanması gerekir.

Değişik yaş grupları:

Çocuklarda kullanımı:

METLOC'un çocuklarda kullanımı ile ilgili deneyim sınırlıdır.

Yaşlılarda kullanımı:

Yaşlı hastalarda doz ayarlamasına gerek yoktur.

Özel kullanım durumları:

Böbrek yetmezliği:

Böbrek yetmezliği olan hastalarda doz ayarlamasına gerek yoktur.

Karaciğer yetmezliği:

Metoprolol genellikle, karaciğer sirozu olan hastalara ve karaciğer fonksiyonu normal olan hastalara aynı dozda verilir. Ağır karaciğer fonksiyon bozukluğu belirtileri olan hastalarda (örneğin şant ameliyatı geçirmiş hastalarda) dozun azaltılması dikkate alınmalıdır.

Eğer METLOC'un etkisinin çok güçlü veya zayıf olduğuna dair bir izleniminiz varsa, doktorunuz veya eczacınızla konuşunuz.

Kullanmanız gerekenden daha fazla METLOC kullandıysanız

Doktorunuz METLOC'un enjeksiyonu konusunda deneyimlidir ve yüksek doz almanız olası değildir.

Yine de yanlışlıkla yüksek dozda METLOC aldıysanız, bulantı, kusma, kramplar, terleme, halsizlik, kalbinizde aşırı yavaşlama, kan basıncınızda düşme, olası kalp krizi ve nefes almada güçlük gibi problemlerle karşılaşabilirsiniz.

Doktorunuz yüksek doz almanız durumunda bunu nasıl fark edeceği ve nasıl tedavi edeceği konusunda bilgi sahibidir.

METLOC'dan kullanmanız gerekenden fazla kullandıysanız, doktorunuz veya eczacınız ile konuşunuz.

METLOC'u kullanmayı unutursanız

Unutulan dozları dengelemek için çift doz almayınız.

METLOC ile tedavi sonlandırıldığındaki oluşabilecek etkiler

Doktorunuz bu ilacı ne zaman bırakacağınıza size bildirecektir, kademeli olarak bırakmanız gerekebilir. Bu ilacın kullanımı hakkında başka sorularınız varsa, doktorunuza sorun

4. Olası yan etkiler nelerdir?

Tüm ilaçlar gibi, METLOC'un içeriğinde bulunan maddelere duyarlı olan kişilerde yan etkiler

olabilir. Aşağıdaki yan etkiler damar içine uygulanan metoprolol (Metoprolol METLOC'un etkin maddesidir.) ile tedavi edilen kişilerde raporlanmıştır.

Yan etkiler aşağıdaki gibi sıralanmıştır:

Çok yaygın	: 10 hastanın en az birinde görülebilir.
Yaygın	: 10 hastanın birinden az, fakat 100 hastanın birinden fazla görülebilir.
Yaygın olmayan	: 100 hastanın birinden az, fakat 1.000 hastanın birinden fazla görülebilir.
Seyrek	: 1.000 hastanın birinden az, fakat 10.000 hastanın birinden fazla görülebilir.
Çok seyrek	: 10.000 hastanın birinden az görülebilir.
Bilinmiyor	: Eldeki verilerden hareketle tahmin edilemiyor.

METLOC'u kullanırken aşağıdakilerden biri olursa ve devam ederse doktorunuza bildirin

Çok yaygın:

Yorgunluk

Yaygın:

- METLOC kullanırken kalp atım hızınızın yavaşladığını farkedebilirsiniz. Bu size olursa bu durumu en kısa zamanda doktorunuza söyleyiniz. Doktorunuz METLOC dozunuzu düşürmek zorunda kalabilir veya yavaş yavaş azaltarak bırakmak zorunda kalabilirsiniz.
- Göğüste kalp çarpıntısının hissedilmesi,
- Sersemlik (özellikle ayağa kalkıldığında, bazen bayılmaya sebep olabilir),
- Baş ağrısı,
- Egzersiz sırasında nefes daralması,
- Bulantı,
- Ellerde ve ayaklarda soğukluk,
- Mide ağrısı,
- İshal veya kabızlık
- Postürel bozukluklar (çok nadiren senkop ile birlikte)

Yaygın olmayan:

- Depresyon,
- Uykuya dalma zorluğu,
- Kabus görme,
- Konsantrasyon zorluğu,
- Uyku hali,
- Yanma, uyuşma, karıncalanma hissi,
- EKG'de görülen kalp ritim değişikliği,
- Kalp yetmezliği bulgularının kötüleşmesi,
- Kalp krizi sırasında kan basıncının önemli ölçüde düşmesi (kardiyojenik şok),
- Kusma,

- Deride kaşıntı, kızarıklık, döküntü,
- Terleme,
- Kas krampları,
- Göğüs ağrısı,
- Ödem,
- Kilo alma,
- Bronkospazm (hava yollarında darlık hissi)

Seyrek:

- Kaygı (anksiyete) veya sinirlilik,
- Görme bozuklukları,
- Gözlerde kuruluk, yangı (irritasyon), kızarıklık,
- Düzensiz kalp atışı,
- AV ileti zamanında uzama,
- Parmaklarda uyuşukluk ve spazm (Raynaud sendromu),
- Alerjik reaksiyonlar (Burun akıntısı ve kırmızı veya sulu göz),
- Ağız kuruluğu,
- Saç tellerinde zayıflama, saç dökülmesi,
- Ereksiyon olamama (impotens),
- Burun akıntısı,
- Karaciğer fonksiyon test anormallikleri,
- SLE (sistemik lupus eritematozus) den kaynaklı olmayan ANA (antinükleer antikorlar) pozitifliği

Çok seyrek:

- Ciddi kan dolaşım bozukluğu olan hastalarda kol ve bacaklarda kangren,
- Kanınızın bazı hücrelerinde veya diğer kısımlarında değişiklik. Doktorunuz METLOC'un kanınıza herhangi bir etkisi olup olmadığını kontrol etmek için sizden sık sık kan örneği alabilir.
- Kanınızdaki platelet sayısında azalma. Bu sizin daha kolay morarmanıza neden olabilir.
- Konfüzyon (bilinç bulanıklığı),
- Halusinasyonlar,
- Mevcut intermitan kladikasyonda (yürüme ağrısı) artış
- Karaciğerin iltihaplanması (hepatit),
- Hafıza kaybı veya hafıza ile ilgili problemler,
- Tat almada bozukluk,
- Kulak çınlaması,
- Periferik arter hastalığında (kesik kesik topallama) artış,
- Güneş ışığı hassasiyetinin artışına bağlı cilt reaksiyonu,
- Sedef hastalığında kötüleşme,

- Eklem yerlerinde ağrı

Eğer bu kullanma talimatında bahsi geçmeyen herhangi bir yan etki ile karşılaşırsanız doktorunuzu veya eczacınızı bilgilendiriniz.

Yan etkilerin raporlanması

Kullanma Talimatında yer alan veya almayan herhangi bir yan etki meydana gelmesi durumunda hekiminiz, eczacınız veya hemşireniz ile konuşunuz. Ayrıca karşılaştığınız yan etkileri www.titck.gov.tr sitesinde yer alan "İlaç Yan Etki Bildirimi" ikonuna tıklayarak ya da 0 800 314 00 08 numaralı yan etki bildirim hattını arayarak Türkiye Farmakovijilans Merkezi (TÜFAM)'ne bildiriniz. Meydana gelen yan etkileri bildirerek kullanmakta olduğunuz ilacın güvenliliği hakkında daha fazla bilgi edinilmesine katkı sağlamış olacaksınız.

5. METLOC'un Saklanması

METLOC normalde doktorunuzda ya da hastanede saklanır.

Tıbbi personel METLOC'un doğru bir şekilde saklanması, kullanılması ve imhasından sorumludur.

İnfüzyon için 1000 mL'lik aşağıdaki solüsyona 40 mg metoprolol'e tekabül eden METLOC ampul 1 mg/mL eklenebilir;

Sodyum klorür 9 mg/mL, Mannitol 150 mg/mL, Glukoz 100 mg/mL, Glukoz 50 mg/mL, Fruktoz 200 mg/mL, İnvertoz 100 mg/mL, Ringer, Ringer-Glukoz, Ringer-Asetat. Ayrıca bkz. Bölüm 6.3.

Metloc Ampul'ü Macodex'e ilave etmek uygun değildir.

Raf ömrü

24 ay

İnfüzyon solüsyonu ile seyreltilen METLOC 12 saat içinde kullanılmalıdır.

METLOC'u çocukların göremeyeceği veya erişemeyeceği yerlerde ve ambalajında saklayınız.

25° C'nin altındaki oda sıcaklığında saklanmalıdır.

Son kullanma tarihi ile uyumlu olarak kullanınız.

Son kullanma tarihi geçmiş veya kullanılmayan ilaçları çöpe atmayınız! Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığınca belirlenen toplama sistemine veriniz.

Ambalajdaki son kullanma tarihinden sonra METLOC'u kullanmayınız.

Ruhsat Sahibi:

HAVER FARMA İlaç A.Ş.

Akbaba Mah. Maraş Cad. No:52/2/1

Beykoz/İstanbul

Bu ilacın güncel fiyatını, SGK tarafından karşılanıp karşılanmadığını, muadil ilaçları ve reçete durumunu görmek için tıklayın.
<https://ilacin.com/ilaclar/metloc-5-mg5-ml-iv-infuzyon-icin-cozelti-iceren-1-ampul-8680400770677/>

Üretim yeri:

OSEL İlaç San. ve Tic. A.Ş.
Akbaba Mah. Maraş Cad. No:52
Beykoz/İstanbul

Bu kullanma talimatı ../../. tarihinde onaylanmıştır.