

## KULLANMA TALİMATI

### MYOCRON 50mg/5ml I.V. enjeksiyonluk çözelti içeren flakon

İntravenöz olarak kullanılır.

- **Etkin madde:** Her bir flakon (5 ml) etkin madde olarak 50 mg roküronyum bromür içermektedir.
- **Yardımcı madde(ler):** Sodyum asetat, sodyum klorür, asetik asit, 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. **MYOCRON nedir ve ne için kullanılır?**
2. **MYOCRON'u kullanmadan önce dikkat edilmesi gerekenler**
3. **MYOCRON nasıl kullanılır?**
4. **Olası yan etkiler nelerdir?**
5. **MYOCRON'un saklanması**

**Başlıkları yer almaktadır.**

### **1. MYOCRON nedir ve ne için kullanılır?**

MYOCRON, 5 ml'lik, 1 ve 10 adet cam flakon içeren karton kutularda ambalajlanmıştır.

MYOCRON, kas gevşeticileri olarak bilinen bir ilaç grubunun üyesidir. Kas gevşeticiler, genel anestezinin bir bölümü olarak ameliyat sırasında kullanılır. Ameliyat olurken, kaslarınızın tamamen gevşemesi gerekir; bu sayede cerrah, ameliyatı daha kolay gerçekleştirir.

Normalde sinirler, taşıdıkları mesajları kaslara, impulslar şeklinde iletir. MYOCRON bu impulsları bloke ettiğinden, kaslar gevşer. Bu sırada solunumda kullanılan kaslarımız da

gevşediğinden; ameliyat sırasında ve sonrasında, kendi başınıza solunum yapıncaya kadar solunumunuza yardım edilmesi gerekir (yapay solunum).

Kas gevşeticisinin etkisi, ameliyat sırasında sürekli kontrol edilir ve gerekirse, biraz daha kas gevşetici verilir. Ameliyatın sonunda, MYOCRON'un etkisinin ortadan kalkmasına izin verilir ve kendi başınıza solunum yapmaya başlarsınız. Bunu hızlandırmak için bazen, başka bir ilaç daha verilir.

MYOCRON ayrıca Yoğun Bakım Birimi'nde, kasları gevşek durumda tutmak amacıyla kullanılır.

## **2. MYOCRON'u kullanmadan önce dikkat edilmesi gerekenler**

### **MYOCRON'u aşağıdaki durumlarda KULLANMAYINIZ**

Eğer roküronyuma, bromür iyonuna veya MYOCRON'un içerisindeki diğer yardımcı maddelere karşı aşırı duyarlılığınız (alerjiniz) varsa, MYOCRON kullanmayınız.

### **MYOCRON'u aşağıdaki durumlarda DİKKATLİ KULLANINIZ**

Tıbbi geçmişiniz, MYOCRON'un sizde kullanılmasını etkileyebilir. Aşağıdakilerden herhangi biri sizde mevcutsa ya da daha önce olmuşsa, uzman doktorunuza bildiriniz:

- Kas gevşeticilerine karşı alerji
- Böbrek fonksiyonunda azalma veya böbrek hastalığı
- Kalp hastalığı
- Ödem (örneğin ayak bileklerinizde sıvı tutulması)
- Karaciğer veya safra kesesi hastalığı veya karaciğer fonksiyonunda azalma
- Sinirleri veya kasları etkileyen hastalıklar
- Hızlı kalp atımı ile birlikte ani ateş, hızlı nefes alma, kaslarda sertlik ağrı ve/veya güçsüzlük

Belirli tıbbi durumlar, MYOCRON'un etki mekanizması üzerinde etkilidir. Örneğin:

- Kandaki potasyum düzeyinin düşük olması
- Kandaki magnezyum düzeyinin yüksek olması
- Kandaki kalsiyum düzeyinin düşük olması
- Kandaki protein düzeylerinin düşük olması
- Vücutta aşırı su kaybı, örneğin hastalık sebebiyle, ishal veya terlemeye bağlı olarak
- Kandaki karbon dioksit miktarının çok fazla olması

- Aşırı nefes alıp vermeye bağlı olarak, kandaki karbon dioksit miktarının çok fazla olması (alkaloz)
- Genel sağlık durumunun bozuk olması
- Aşırı kilolu olma durumu (obezite)
- Yanıklar
- Hipotermi (vücut sıcaklığının düşmesi)

Sizde bu durumlardan herhangi biri varsa uzman doktorunuz, sizde kullanılacak MYOCRON dozuna karar verirken bunu göz önünde bulunduracaktır.

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

### **Hamilelik**

Hamileyseniz, hamile olduğunuzdan şüpheleniyorsanız ya da emziriyorsanız, size MYOCRON verilmeden önce uzman doktorunuzun tavsiyelerini sorunuz. MYOCRON size sezeryan sırasında uygulanabilir.

### **Emzirme**

Emziriyorsanız, size MYOCRON verilmeden önce uzman doktorunuzun tavsiyelerini sorunuz.

*Anestezi öncesinde hamile olduğunuzu fark ederseniz hemen doktorunuza danışınız.*

### **Araç ve makine kullanımı**

Size MYOCRON verilmesinin ardından, araç veya tehlikeli olabilecek makineleri güvenli bir şekilde ne zaman kullanabileceğinizi doktorunuz size bildirecektir.

### **MYOCRON'un içeriğinde bulunan bazı yardımcı maddeler hakkında önemli bilgiler**

MYOCRON, her dozda 1 mmol (23 mg)'dan daha az sodyum içerir, bu dozda sodyuma bağlı herhangi bir etki beklenmemektedir.

### **Diğer ilaçlar ile birlikte kullanımı**

Aşağıdaki ilaçlar, MYOCRON'un etkilerinde değişikliğe neden olabilir:

MYOCRON'un etkisini artıran ilaçlar:

- Ameliyat sırasında uyumanız için kullanılan belirli ilaçlar (anestetikler)
- Belirli antienflamatuar (iltihap önleyici ilaçlar) (kortikosteroidler)
- Bakteri enfeksiyonlarının tedavisinde kullanılan belirli ilaçlar (antibiyotikler)
- Bipolar bozukluk (manik-depresif) tedavisinde kullanılan belirli ilaçlar
- Kalp hastalıklarında veya yüksek tansiyon tedavisinde kullanılan belirli ilaçlar (kinidin, kalsiyum kanal blokerleri, beta-blokerler, diüretikler)
- Sıtma tedavisinde kullanılan belirli ilaçlar
- Magnezyum tuzları
- Ameliyat sırasında epilepsi tedavisi için kullanılan ilaçlar (fenitoin)

MYOCRON'un etkisini azaltan ilaçlar:

- Epilepsi ilaçlarının uzun süre kullanılması
- Kalsiyum klorür ve potasyum klorür
- HIV veya hepatit tedavisinde kullanılan belirli proteaz inhibitörleri; gabeksat, ulinastatin
- Lokal anesteziğin (lidokain) etkisi artabilir.

Ek olarak, size operasyon öncesinde ve sırasında MYOCRON'un etkisini farklılaştıracak ilaçlar verilebilir. Bunlar belirli anesteziğin, diğer kas gevşeticiler, fenitoin veya MYOCRON'un etkisini tersine çeviren ilaçlardır. MYOCRON belirli anesteziğin daha hızlı etki etmesine sebep olabilir. Anesteziğin MYOCRON'un doğru dozunu sizin için belirlerken, bu durumu hesaba katacaktır.

*Eğer reçeteli ya da reçetesiz herhangi bir ilacı şu anda kullanıyorsanız veya son zamanlarda kullandınız ise lütfen doktorunuza veya eczacınıza bunlar hakkında bilgi veriniz.*

### **3. MYOCRON nasıl kullanılır?**

#### **Uygun kullanım ve doz/uygulama sıklığı için talimatlar:**

Doktorunuz aşağıdaki bilgilere göre MYOCRON dozunu belirleyecektir.

- Anesteziğin tipi
- Operasyon süresi
- Kullandığınız diğer ilaçlar
- Sağlık durumunuz

0.6 mg/ kg vücut ağırlığı normal dozunda etki 30-40 dakika sürecektir.

**Uygulama yolu ve metodu:**

MYOCRON, size doktorunuz tarafından uygulanacaktır. MYOCRON, damar yoluna tek bir seferde yada sürekli infüzyon şeklinde (serum) uygulanabilir.

**Değişik yaş grupları:****Çocuklarda kullanımı**

MYOCRON, 30 günlükten itibaren ergen yaşa kadar olmak üzere çocuklarda ve ileri yaştakilerde kullanılabilir. Ancak doktorunuzun önce tıbbi geçmişinizi değerlendirmesi gerekir.

**Yaşlılarda kullanımı**

MYOCRON, ileri yaştakilerde kullanılabilir. Ancak doktorunuzun önce hastanın tıbbi geçmişini değerlendirmesi gerekir.

**Özel kullanım durumları:****Böbrek yetmezliği**

Uzamış etki gösterebileceğinden dikkatli kullanılmalıdır.

**Karaciğer yetmezliği**

Uzamış etki gösterebileceğinden dikkatli kullanılmalıdır.

**Kullanmanız gerekenden daha fazla MYOCRON kullandıysanız:**

Durumunuz ameliyat sırasında bir tıp personeli tarafından izlenmekte olduğundan, size çok fazla MYOCRON verilme olasılığı neredeyse hiç yoktur. Doz aşımı yine de gerçekleşirse yapay solunum, siz kendi başınıza solunum yapıncaya kadar devam ettirilecektir. Bu durum olurken siz uyutulmaya devam edeceksiniz.

**MYOCRON'u kullanmayı unutursanız**

Geçerli değildir.

**MYOCRON ile tedavi sonlandırıldığında oluşabilecek etkiler:**

Geçerli değildir.

#### 4. Olası yan etkiler nelerdir?

Tüm ilaçlar gibi MYOCRON'un içeriğinde bulunan maddelere duyarlı olan kişilerde yan etkiler olabilir.

Çok yaygın:	10 hastanın en az 1'inde görülebilir.
Yaygın:	10 hastanın birinden az, fakat 100 hastanın birinden fazla görülebilir.
Yaygın olmayan:	100 hastanın birinden az, fakat 1,000 hastanın birinde veya birinden fazla görülebilir.
Seyrek:	1,000 hastanın birinden az fakat 10,000 hastanın birinde veya birinden fazla görülebilir.
Çok seyrek :	10,000 hastanın birinden az görülebilir.
Bilinmiyor :	Eldeki verilerden hareketle tahmin edilemiyor.

#### Yaygın olmayan

- MYOCRON'un fazla etki göstermesi veya yeterince etkili göstermemesi
- MYOCRON'un istenilenden daha uzun süre etki göstermesi
- Kalp atım sayısının artması
- Kan basıncının düşmesi (hipotansiyon)
- Enjeksiyon bölgesinde ağrı ve reaksiyon

#### Çok seyrek

- Alerjik (hipersensitivite) tepkiler (göğüste sıkışma, dolaşım bozukluğu, şok)
- Hava yollarında kasların krampı (bronkospazm) sonucu göğüste sıkışma
- Göğüste hırıltı
- Deride şişkinlik kızarıklık veya kırmızılık
- Hızlı kalp atımı, ani ateş, kaslarda tutulma, ağrı ve/veya güçsüzlük
- Yüzde ödem
- Anestzei sırasında ateş, kalp atımında artış ve kaslarda sertlik durumu (malign hipertermi)

*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](http://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. MYOCRON'un Saklanması**

MYOCRON, hastanede saklanır. 2°C - 8°C arasında (buzdolabında) saklayınız. Ürün buzdolabı dışında, 25°C'ye kadar oda ısısında en fazla 6 aya kadar saklanabilir. Buzdolabından alınan ürün, tekrar buzdolabına konulmamalıdır. Saklama süresi, raf-ömrünü geçemez.

**Son kullanma tarihiyle uyumlu olarak kullanınız.**

*Ambalajdaki son kullanma tarihinden sonra MYOCRON'u kullanmayınız/son kullanma tarihinden önce kullanınız.*

Çözeltide tanecikler mevcut olduğunu veya çözeltinin berrak olmadığını fark ederseniz, MYOCRON'u kullanmayınız.

### ***Ruhsat Sahibi:***

VEM İlaç San. ve Tic. A.Ş.  
Cinnah Cad. Yeşilyurt Sok. No: 3/2  
Çankaya / Ankara

### ***Üretim Yeri:***

MEFAR İLAÇ SANAYİ A.Ş.  
Ramazanoğlu Mah. Ensar Cad. No: 20  
Kurtköy / Pendik, TR 34906  
İstanbul, TÜRKİYE

*Bu kullanma talimatı tarihinde onaylanmıştır.*

**AŞAĞIDAKİ BİLGİLER BU İLACI UYGULAYACAK SAĞLIK PERSONELİ İÇİNDİR**

Aőađıda belirtilen infüzyon sıvılarıyla uyumluluk çalıőmaları gerçekleőtirilmiőtir. 0.5 mg/ml ve 2.0 mg/ml düzeyindeki nominal konsantrasyonlarda roküronyum bromürün Őu ilaçlarla uyumlu olduğu gösterilmiőtir: % 0.9 NaCl, %5 dekstroz, Salin (tuzlu su) içinde %5 dekstroz, enjeksiyon için steril su, Ringer Laktat ve Haemaccel.

Uygulamaya karıőtırmadan hemen sonra baőtlanmalı ve 24 saat içerisinde tamamlanmalıdır. Kullanılmamıőt özelti atılmalıdır.