

TƏSDİQ EDİLMİŞDİR  
Azərbaycan Respublikası  
Səhiyyə Nazirliyi  
Farmakoloji və Farmakopeya  
Ekspert Şurasının sədri

E.M. Ağayev  
"13" dekabr 2013-cü il

Dərman vasitəsinin istifadəsi üzrə təlimat (xəstələr üçün)

**TIOTRIAZOLİN** tabletlər  
THIOTRIAZOLIN

**Tərkibi:**

*Təsiredici maddələr:* 1 tabletin tərkibində, 100% maddəyə nəzərən 100mq və ya 200mq tiotriazolin vardır.

*Köməkçi maddələr:* kartof nişastası, povidon, şəkər tozu, mikrokristallik sellüloza, kalsium stearat.

**Təsviri**

Yastı səthə malik olan, ağ və ya demək olar ki, ağ rəngdə, faskalı və riskalı girdə tabletlər.

**Farmakoterapevtik qrupu**

Kardioloji preparatlar.

**ATC kodu:** C01E B.

**Farmakoloji xüsusiyyətləri**

**Farmakodinamikası**

Tiotriazolin-in farmakoloji təsiri işemiya əleyhinə, membranstabilləşdirici və immunomoduləşdirici təsirlərdən ibarətdir.

Preparatın təsiri anaerob qlikolizin kompensator aktivləşməsi və Krebs siklinə oksidləşmə prosesinin aktivləşməsi hesabına baş verir və bu zaman ATF-in hüceyrədaxili fondu saxlanılır. Tiotriazolin molekulunun quruluşunda kükürd tiolunun olması, hansı ki, oksidləşmə reduksiya xassələrinə malikdir və üçlü azotun olması, hansı ki, artıq hidrogen ionlarını birləşdirir-antioksidant sistemin aktivləşməsinə səbəb olur. Tiol qrupunun güclü reduksiyaedici xassələri oksigenin aktiv formaları ilə və lipid radikalları ilə reaksiya törədir. Antiradikal fermentlərin-superoksiddismutazanı, katalazanın və qlutationperoksidazanın reaktivləşməsi oksigenin aktiv formalarının yaranmasının qarşısını alır.

Tiotriazolinin təsiri miokardın işemiyalaşmış zonalarında lipidlərin oksidləşmə proseslərinin tormozlanmasına, miokardın katexolaminlərə qarşı həssaslığının azalmasına, ürəyin yığılma qabiliyyətinin progressiv tormozlanmasının qarşısının alınmasına, müvafiq olaraq miokardın nekroz və işemiya zonalarının stabilləşməsinə və kiçilməsinə gətirib çıxarır. Fibrinolitik sistemin aktivləşməsi hesabına qanın reoloji xassələrinin yaxşılaşması baş verir. Miokardda metabolizm proseslərinin yaxşılaşdırılması, onun yığılma qabiliyyətini yüksəltməsi, ürək ritmini normallaşdırması Tiotriazolini ürəyin işemik xəstəliklərinin müxtəlif formaları olan xəstələrin müalicəsi üçün tövsiyə etməyə imkan verir.

Preparatın kardiologiyada istifadəsi ilə paralel olaraq, Tiotriazolin, onun yüksək hepatoprotektor xassələri nəzərə alınaraq qaraciyərin və digər daxili orqanların xəstəliklərinin müalicəsi üçün istifadə olunur. Preparat hepatositlərin parçalanmasının qarşısını alır, qaraciyərin piy infiltrasiya dərəcəsini və sentrobulbar nekrozlarının yayılmasını azaldır, hepatositlərin reparativ regenerasiya

proseslərinə səbəb olur, onlarda zülal, karbohidrat, lipid və piqment mübadiləsini normallaşdırır. Ödün sintezini və xaricəmə sürətini artırır, onun kimyəvi tərkibini normallaşdırır.

*Farmakokinetika.* Daxilə qəbuldan sonra preparat sürətlə sorulur, onun mütləq biomənimsənilməsi 53 % təşkil edir. Qan zərdabında maksimal konsentrasiyası 200 mq birdəfəlik dozada qəbulundan 1,6 saat sonra yaranır. Yarım-xaricəmə dövrü təqribən 8 saat təşkil edir.

### **İstifadəsinə göstərişlər**

Ürəyin işemik xəstəliklərinin kompleks müalicəsində: stenokardiya, miokard infarktı, postinfarkt kardioskleroz; ürək aritmiyaları.

Müxtəlif etiologiyalı xroniki hepatitlərin kompleks müalicəsində, o cümlədən alkoqol hepatiti; qaraciyərin sirrozu

### **Əks göstərişlər**

Tiotrozolinə və preparatın digər komponentlərinə qarşı yüksək həssaslıq; böyrək çatışmazlığı; 5 yaşa qədər uşaqlar; hamiləlik və laktasiya dövrü.

### **Hamiləlik və laktasiya dövründə istifadəsi**

Hamiləlik və laktasiya dövründə preparatın istifadəsinin effektivliyi və təhlükəsizliyi öyrənilməmişdir.

*Uşaqlar.* Uşaqlarda kifayət qədər istifadə təcrübəsi yoxdur.

### **Nəqliyyat vasitələrini və digər potensial təhlükəli müxanizmləri idarəetmə qabiliyyətinə təsiri**

Bu vaxta qədər məlumatlar yoxdur, amma başgicəllənmənin inkişaf etməsi imkanını nəzərə almaq lazımdır.

### **Digər dərman vasitələri ilə qarşılıqlı təsiri**

Tiotriazolin kardioprotektor preparat kimi əsas dərman vasitələri ilə kombinasiyada ürəyin işemik xəstəliyinin müalicəsi üçün istifadə oluna bilər. Hipatoprotektor vasitə kimi hepatitlərin ənənəvi müalicə metodlarının təyini ilə birlikdə istifadə oluna bilər.

### **İstifadə qaydası və dozası**

Gərginlik və sakitlik stenokardiyası, miokard infarktı, postinfarkt kardioskleroz zamanı – 20-30 gün ərzində gündə 3-4 dəfə 100-200mq daxilə qəbul olunur.

Ürək ritminin pozğunluqları zamanı – gündə 3 dəfə 100-200mq daxilə və ya dil altına.

Qaraciyər xəstəlikləri zamanı adətən böyüklərə 20-30 gün ərzində gündə 3-4 dəfə 100-200mq təyin edilir. Müalicə kursunun müddəti xəstəliyin ağırlığından və gedişindən asılı olaraq həkim tərəfindən fərdi qaydada təyin edilir.

### **Əlavə təsirləri**

Preparat adətən orqanizm tərəfindən yaxşı qəbul edilir.

Yüksək fərdi həssaslığa malik xəstələrdə nadir hallarda aşağıdakı əlavə təsirlər baş verə bilər:

*Dəridə və dərialtı toxumaya:* qaşınma, dərinin hiperemiyası, səpgi, övrə, angionevrotik ödem.

Kompleks müalicədə qəbul zamanı başlıca olaraq ahıl yaşlı pasiyentlərdə tək-tək hallarda aşağıdakılar təsvir edilmişdir:

*İmmun sistemdə baş verən pozğunluqlar:* anafilaktik şok;

*Nevroloji pozğunluqlar:* başgicəllənmə, qulaqlarda küy;

*Mədə-bağırsaq pozğunluqlar:* dispepsik halların təzahür etməsi-ağızda quruluq, ürəkbulanma, qusma; qarının köpməsi;

*Tənəffüs sistemində döş qəfəsi və divararalığı orqanlarında baş verən pozğunluqlar:* tənənfəslik, boğulma;

*Ümumi pozğunluqlar:* qızdırma, ümumi zəiflik..

Qeydiyyattan sonrakı müşahidə dövründə də reaksiyalar qeyd edilmişdir, hansı ki, tiotriazolinin qəbulu ilə əlaqəsi sübut edilməmişdir:

*Ürək-damar sisteminə:* arterial hipertenziya, taxikardiya.

**Doza həddinin aşılması**

Doza həddinin aşılması zamanı sidinin tərkibində natrium və kaliumun konsentrasiyası artır. Belə hallarda preparatın qəbulunu dayandırmaq lazımdır. Müalicə simptomatikdir.

**Buraxılış forması**

100mq-lıq tabletlər. 10 tablet, blisterdə. 3 və ya 5 blister içlik vərəqə ilə birlikdə karton qutuya qablaşdırılır.

200 mq-lıq tabletlər. 10 tablet, blisterdə. 3 və ya 9 blister içlik vərəqə ilə birlikdə karton qutuya qablaşdırılır.

15tablet, blisterdə. 6 blister içlik vərəqə ilə birlikdə karton qutuya qablaşdırılır.

**Saxlanma şəraiti**

25<sup>0</sup>C-dən yüksək olmayan temperaturda, orijinal qablaşdırmada, uşaqların əli çatmayan yerdə saxlamaq lazımdır.

**Yararlılıq müddəti**

100 mq tabletlər 3 il.

200 mq tabletlər 2 il.

Yararlılıq müddəti bitdikdən sonra istifadə etmək olmaz.

**Aptekdən buraxılma şərti**

Resept əsasında buraxılır.

**İstehsalçı**

İSC «Kiyevmedpreparat»; NPO «Farmatron», Zaporozhye ş. –iştirakı ilə.

**Yerləşdiyi yer.** Ukrayna, 01032, Kiyev ş., Saksaqansk küç., 139.