



Derman vasıtisinin istifadesi üzre telimat (xesteler üçün)

**Mepriil™ tabletler**  
**Mepriil™**

**Beynəlxalq patentləşdirilmiş adı:** Glimepiride

**Tərkibi**

**Təsiridəci maddə:** 1 tabletin tərkibində 1 mg, 2 mg, 3 mg və ya 4 mg qlimepirid vardır

**Kompleksi maddələr:** laktzo monohidrat, natrium nişasta qlikoliat, mikrokristallik selluloza (Avicel PH 101), povidon (PVPK 30), magnezium stearat.

**Rengleyici maddələr kimi:** 1 mq-lıq tab. üçün - qızılım dəmir oksidi (E 172); 2 mq-lıq tab. üçün - sari dəmir oksidi (E 172) və indigokarmen (E 132); 3 mq-lıq tab. üçün - sari dəmir oksidi (E 172); 4 mq-lıq tab. üçün - indigotin.

**Farmakoterapetiçik grupu**

Perorallı hipoglikemik dərmən vasitəsi.

**ATC kodu:** A10BB12

**Farmakoloji vüsüsiyyətləri**

**Farmakodinamikası**

Perorallı hipoglikemik preparat olub sulfonil sidik cövhəri tətəmələrinə aidir. Medəaltı vezinini beta-hüceyrələrinə insulin ifrazının stimulu edir, qanda qlükozunun miqdardını azaldır. Bundan başqa, Mepriil mədəlti vezin təsir etməndən dərəcədə qlükozunun miqdardını azaldır. Həmçinin periferik toxumaların insulin həssaslığını artırır. Sağlam könüllüdürə qlimepirindən minimal effektiv doza 0,6 mg təqəlibdir. Qlimepirindən təsir dozdan asılıdır və tekrarlanır. Fiziki yüksəkliklərə fizioloji reaksiya (insulin sekrəsiyinən azalması) saxlanılır.

Şəkərlədiabet olan xestelərdə optimal metabolik nəzərətə preparatin birdəfələk qəbulu ilə 24 saat ərzində nail olunur.

**Farmakokinetikası**

**Sorulması**

Qida qəbulu preparatin sorulmasına əhəmiyyəti dərəcədə təsir göstərmir. 4 mq dozada təkrar perorallı qəbulundan 2,5 saat sonra maksimal plazma konseptivasiyasi ( $C_{max}$ ) yaranır və 309 ng/ml təqəlibdir.

**Paylaşılması**

Qlimepirindən paylaşıma həcmi cüzdür (teqrifin 8,8 l/kg) və albumini paylaşıma həcmine təqribən bərabərdir.

Plazma zülələrin ilə birleşmədən yüksəkdir (99%-ən çox), kiliens işa aşağıdır (teqrifin 48 ml/dəq).

Təkrar dozalanın rejimi zamanı preparatın orta yarımçıcolma dövrü təqribən 5-8 saat təqəlibdir. Üyksək dozda qəbulu zamanı yarımçıcolma dövrü bəzən uzanır.

**Biotransformasiyası**

Qlimepirindən orqanizmde tam metabolizm uşayır. Metabolizm nəticəsində 2 əsas metabolit - hidroksi-(M<sub>1</sub>) və karboksikarbomik dərəcədə yaranır.

**Xaric olunması**

Birdəfələk qəbulundan sonra preparatın 58%-i sidiklə, 35%-i nəcisə xaric olur. Deyişilməmiş aktiv maddə sidikdə askar olunur.

**Istifadəsinin göstərişləri**

İnsülinindən asıl olmayan (II tip) şəkərlədiabet, pehriz ilə müalicinin və fiziki hərəkətlərin effektsiz olduğunu zaman istifadə olunur.

**Eks göstərişlər**

Qlimepirindən, digər sulfonilkarbamid tətəmələrinə, sulfanilamidlər və ya preparatin tərkibinə daxil olan diger komponentlərinə qarşı yüksək həssaslıq.

Həmamilik və laktasiyə dövrü.

İnsülinindən asıl (I tip) şəkərlədiabet (mas., anamnezdə ketosidəz olan şəkərlədiabet ilə xestelerin müalicəsi), diabetik ketosidəz, diabetik prekomə və ya komə.

Ağır böyrək və ya qaraciyer çatışmazlığı olan xestelərdə qlimepirindən istifadəsi haqqında təcrübə yoxdur. Bəzən hallarda insulinə keçmişlər zamanı optimallıq metabolik nəzərət təmin olunmalıdır.

**Xüsusi göstərişlər**

Müalicinən ilk həftələrində hipoglikemiyə riskinin artırması müsbəhə oluna bilər, hansı ki xəstə üzərində ciddi nəzərət tələb edir.

Hipoglikemiyənə yaranmasına səbəb olan faktorlara aşaqıdakılardır:

- Xəstənin həkim ilə qarşılıqlı eməkdaşlıq istəyinin olmaması və ya kifayət qədər bacarmaması (əsasen yaşlı xestelər)

- Keyfiyyətəsiz, qeyri-münüzəm qidalanma

- Karbohidratların qəbulu ilə fiziki yüksəklenmənən disbalansı

- adət pəhrizin dayışdırılması

- alkoloq qəbulu, xüsusi ilə qida qəbulu olmadan

- böyrək funksiyasının pozulması

- qaraciyer funksiyasının ağır pozulması

- Mepriilin artıq dozalanması

- karbohidratların mübadiləsinə və ya hipoglikemiyaya cavab olan - kontrengulyasiyaya təsir edən, kompensə olunmayan endokrin sisteminin bəzi xəstəlikləri (məsələn, qalxanabənzər vezin funksiyasının pozulması, hipofizər çatışmazlığı və ya böyrəkstüvəz vezin qabiq maddəsinin çatışmazlığı)

- digər preparallarla eyni zamanda istifadəsi

- göstəriş olmadan Mepriil preparatı ilə müalicəsi.

Mepriil müalicə zamanı gəndən və sidikdə qlükoza miqdardına daimi nəzərət lazımdır. Qlikolizə olunmuş hemoglobinin təyini dövüşü olunur. Mepriil müalicə zamanı qaraciyer funksiyasının ve periferik qanın (xüsüsələr) da leyksitərlərin və trombositlərin miqdərinin müntəzəm nəzərət labəl olunur.

Hipoglikemiyə riskini artırın faktorlарın təsiri zamanı, interkurrent müalicə və ya heyət tərziinən dayışdırılmış zamanı Mepriil dosası və ya müalicə xənni korrektsiya etmək lazımdır.

Yaşlı xestelərde, vegetativ neyropatiyadan əziyyət çəkən xestelərdə və ya eyni zamanda beta-adrenoblokatorlar, klonidin, rezerpzin, quazidin və digər simpatolyetik preparallarla müalicə alan xestelərdə organizmın adrenergik kontrollunu yüksəlkənəsində hələdən təsirini artırır.

Əsas hallarda hipoglikemiyənə yaranmasına səbəb olan faktorlara aşaqıdakılardır:

- Mepriilin tərkibində sulfonilikarbamid tətəmələrinə qarşı yüksək həssaslıq.

- Diger sulfonilikarbamid tətəmələrinə qarşı yüksək həssaslıq.

- Sulfonilikarbamid tətəmələrinə qarşı yüksək həssaslıq.

- Sulfonilikarbamid tətəmələrinə qarşı yüksək həssaslıq.

- Sulfonilikarbamid tətəmələrinə qarşı yüksək həssaslıq.

- Sulfonilikarbamid tətəmələrinə qarşı yüksək həssaslıq.

- Sulfonilikarbamid tətəmələrinə qarşı yüksək həssaslıq.

- Sulfonilikarbamid tətəmələrinə qarşı yüksək həssaslıq.

- Sulfonilikarbamid tətəmələrinə qarşı yüksək həssaslıq.

- Sulfonilikarbamid tətəmələrinə qarşı yüksək həssaslıq.

- Sulfonilikarbamid tətəmələrinə qarşı yüksək həssaslıq.

- Sulfonilikarbamid tətəmələrinə qarşı yüksək həssaslıq.

- Sulfonilikarbamid tətəmələrinə qarşı yüksək həssaslıq.

- Sulfonilikarbamid tətəmələrinə qarşı yüksək həssaslıq.

- Sulfonilikarbamid tətəmələrinə qarşı yüksək həssaslıq.

- Sulfonilikarbamid tətəmələrinə qarşı yüksək həssaslıq.

- Sulfonilikarbamid tətəmələrinə qarşı yüksək həssaslıq.

- Sulfonilikarbamid tətəmələrinə qarşı yüksək həssaslıq.

- Sulfonilikarbamid tətəmələrinə qarşı yüksək həssaslıq.

- Sulfonilikarbamid tətəmələrinə qarşı yüksək həssaslıq.

- Sulfonilikarbamid tətəmələrinə qarşı yüksək həssaslıq.

- Sulfonilikarbamid tətəmələrinə qarşı yüksək həssaslıq.

- Sulfonilikarbamid tətəmələrinə qarşı yüksək həssaslıq.

- Sulfonilikarbamid tətəmələrinə qarşı yüksək həssaslıq.

- Sulfonilikarbamid tətəmələrinə qarşı yüksək həssaslıq.

- Sulfonilikarbamid tətəmələrinə qarşı yüksək həssaslıq.

- Sulfonilikarbamid tətəmələrinə qarşı yüksək həssaslıq.

- Sulfonilikarbamid tətəmələrinə qarşı yüksək həssaslıq.

- Sulfonilikarbamid tətəmələrinə qarşı yüksək həssaslıq.

- Sulfonilikarbamid tətəmələrinə qarşı yüksək həssaslıq.

- Sulfonilikarbamid tətəmələrinə qarşı yüksək həssaslıq.

- Sulfonilikarbamid tətəmələrinə qarşı yüksək həssaslıq.

- Sulfonilikarbamid tətəmələrinə qarşı yüksək həssaslıq.

- Sulfonilikarbamid tətəmələrinə qarşı yüksək həssaslıq.

- Sulfonilikarbamid tətəmələrinə qarşı yüksək həssaslıq.

- Sulfonilikarbamid tətəmələrinə qarşı yüksək həssaslıq.

- Sulfonilikarbamid tətəmələrinə qarşı yüksək həssaslıq.

- Sulfonilikarbamid tətəmələrinə qarşı yüksək həssaslıq.

- Sulfonilikarbamid tətəmələrinə qarşı yüksək həssaslıq.

- Sulfonilikarbamid tətəmələrinə qarşı yüksək həssaslıq.

- Sulfonilikarbamid tətəmələrinə qarşı yüksək həssaslıq.

- Sulfonilikarbamid tətəmələrinə qarşı yüksək həssaslıq.

- Sulfonilikarbamid tətəmələrinə qarşı yüksək həssaslıq.

- Sulfonilikarbamid tətəmələrinə qarşı yüksək həssaslıq.

- Sulfonilikarbamid tətəmələrinə qarşı yüksək həssaslıq.

- Sulfonilikarbamid tətəmələrinə qarşı yüksək həssaslıq.

- Sulfonilikarbamid tətəmələrinə qarşı yüksək həssaslıq.

- Sulfonilikarbamid tətəmələrinə qarşı yüksək həssaslıq.

- Sulfonilikarbamid tətəmələrinə qarşı yüksək həssaslıq.

- Sulfonilikarbamid tətəmələrinə qarşı yüksək həssaslıq.

- Sulfonilikarbamid tətəmələrinə qarşı yüksək həssaslıq.

- Sulfonilikarbamid tətəmələrinə qarşı yüksək həssaslıq.

- Sulfonilikarbamid tətəmələrinə qarşı yüksək həssaslıq.

- Sulfonilikarbamid tətəmələrinə qarşı yüksək həssaslıq.

- Sulfonilikarbamid tətəmələrinə qarşı yüksək həssaslıq.

- Sulfonilikarbamid tətəmələrinə qarşı yüksək həssaslıq.

- Sulfonilikarbamid tətəmələrinə qarşı yüksək həssaslıq.

- Sulfonilikarbamid tətəmələrinə qarşı yüksək həssaslıq.

- Sulfonilikarbamid tətəmələrinə qarşı yüksək həssaslıq.

- Sulfonilikarbamid tətəmələrinə qarşı yüksək həssaslıq.

- Sulfonilikarbamid tətəmələrinə qarşı yüksək həssaslıq.

&lt;p