



Derman vasitesinin istifadesi üzre tezimat (xəstələr üçün)

Mepri[®] tabletler
Mepri[®]

Beynəlxalq patentləşdirilmiş adı: Glimepiride

Tərkibi

Təsiridəki maddə: 1 tabletin tərkibində 1 mg, 2 mg, 3 mg və ya 4 mg glimepirid vardır

Köməkçi maddələr: laktosa monohidrat, natrium nişastası qılıqlayı, mikrokristallik sellüloza (Avicel PH 101), povidon (PVPK 30), magneziun stearat.

Rəngleyici maddələr kimi: 1 mq-lıq tab. üçün - qızılım dəmər oksidi (E 172); 2 mq-lıq tab. üçün - sari dəmər oksidi (E 172) və indigokarmın (E 132); 3 mq-lıq tab. üçün - sari dəmər oksidi (E 172); 4 mq-lıq tab. üçün - indigotin.

Farmakoterapetiçik grupu

Peroral hipoglikemik derman vasitesi.

ATC kodu: A10BB12

Farmakoloji xüsusiyyətləri

Farmakodinamikası

Peroral hipoglikemik preparat olub, sulfonil sidik cövhəri tətəmələrə addır. Mədəaltı vezinini bəhüceyərlərdə insulin ifrazının stimüləsi edir, qanda qlükozunun miqdarnı azaldır. Bündən başqa, Mepri'lənən təsirin təsir etmədən də qanda qlükozunun miqdarnı azalır. Hamçin periferik toxumaların insulinasası artırır. Sağlıq körəkləndürən glimepiridin minimal effektiv doza 0,6 mg təşkil edir. Qlimepiridin təsiri dozdan asildir və tekrarlanır. Fiziki yüksəkməye fizioloji reaksiya (insulin sekresiyasının azalması) saxlanılır.

Səkəri diabeti olan xəstələrdə optimal metabolik nezareti preparatin birdefəlik qəbulu ile 24 saat ərzində nail olunur.

Farmakokinetikası

Sorulması

Qida qəbulu preparatin sorulmasına ehemiyəti tərəfədən təsir göstərir. 4 mg dozada tekrar peroral qəbulun (əzəmət 2,5 saat) sonra maksimal plazma konsernası (C_{max}) yaranır və 309 nmjt təşkil edir.

Paylanması

Qlimepiridin paylanması həcmi cüzdür (təqribən 8,8 l/kg) və albuminin paylanması hecmindən təqribən böyükdir. Plazma zülələrin ilin birləşməsində yüksəkdir (99%-ən çox). Kiliens isə aşağıdır (təqribən 48 ml/dəq).

Təkrar dozalanın zamanı zamani preparatın orta yarıyarıncılca dövru təqribən 5-8 saat təşkil edir. Yüksek doza qəbulu zamanı yarıyarıncılca dövru bərədən uzanır.

Biotransformasiyası

Qlimepiridin orjindəzə tam metabolizmə uğrayır. Metabolizm nəticəsində 2 əsas metabolit - hidroksi- (M-) və karboksikarbonylərə yaranır.

Xariculuması

Birdəfəlik qəbulundan sonra preparatin 58%-i sidiklik, 35%-i necisəl xaric olur. Dəyişilməmiş aktiv maddə sidikdə aşkar olunur.

İstifadəsində göstərilsər

İnsulindən asılı olmayış (II tip) səkəri diabet, pəhriz ilə müalicinən və fiziki hərəkətlərin effektsiz olduğunu zamanı istifadə olunur.

Əks göstərilsər

Qlimepiride, digər sulfonikarbamid tətəmələrin, sulfanilamidlərin və ya preparatin tərkibinə daxil olan digər komponentləri qarşılaşır.

Hamiləlik və laikasına dövrü.

İnsulindən asılı (I tip) səkəri diabet (mas, anamnezdə ketoasidoz olan səkəri diabet ilə xəstələrin müalicinə) diabetik ketoasidoz, diabetik prekoma və ya koma.

Ağır böyrək və ya qaraciyar çatışmazlığı ilə xəstələrdə qlimepiridin istifadəsi haqqında təcrübə yoxdur. Belə hallarda insulinə keçim zamanı optimallıq məzədi təmin olunmalıdır.

Xüsusi göstərilsər

Müalicinən ilk həftələrində hipoglikemiyə riskinin artırması müşahidə oluna bilər, hansı ki xəsta üzərində ciddi nezərat tələb edin.

Hipoglikemiyə yaranmasına səbəb olun faktorlara aşaqıdakılardan rəddir:

- xəstənin həkim ilə qarşılıqlı etməkdən isteyinini olmaması və ya kifayət qədər bacarmaması (əsasən yaşlı xəstələrde)

- keyfiyyətli, qeyri-müntəzəm qidalanma

- karbohidratların qəbulu ilə fiziki yüksəkliklərə disbalansı

- adət pəhrizin deyisdirilməsi

- alkogol qəbulu xüsusiyyət ilə qida qəbulu olmadan

- böyrək funksiyasının pozulması

- qaraciyar funksiyasının ağır pozulması

- Mepri'nin artıq dozalanması

- karbohidratların mübadiləsinə və ya hipoglikemiyaya cavab olan - kontreqülyasiya təsir edən, kompensə olunmayan endokrin sisteminə bəzi xəstələr (məsalən, qalxanabənzər vezin funksiyasının pozulması, hipofiz çatışmazlığı və ya böyrəkstü vəzini qabıq maddəsinin çatışmazlığı)

- digər preparatların evyndə zamanda istifadəsi

- gəsərən funksiyasının məzədi

- Mepri'lin müalicə zamanı qanda qlükoza miqdarnı daimi nezərət lazımdır. Qlikolize olunmuş hemolobinin təsviri ilə tövsiyə olunur. Mepri'lin müalicə zamanı qanda qaraciyar funksiyasının və periferik təsviri (xüsusiyyət ilə leydoksiplin məlumatı) mütənasib nezərət tələb olunur.

Hipoglikemiyə riskini artırın faktorlərin təsiri zamanı, interkurrent müalicə və ya yəhəyt tarzının deyisirilməsi zamanı Mepri'lin dozunu və ya müalicə sinəsini korkeşsiz etmək lazımdır.

Yaşı xəstələrə, vegetativ-nevropatiyadən etyuyən xəstələrdə və ya eyni zamanda beta-adrenoblokatorlarda, klonidin, rezerpin, quanetidin, alfa-1 antagonistlər və digər simpatomimetiklər ilə qarışdırıcılarla tətbiq olunur. Sulfonil sidik cövhərinin qəbulundan əvvəl qaraciyar funksiyasının optimallıq məzədi təmin olunmalıdır.

Mepri'lin tərkibində laktozə monohidrat vardır. Qalaktozaya qarşı dözsümsüzlük, Lapp laktaza çatışmazlığı və ya qlükoza-qalaktzoza malabsorbsiyası sindromu tərəfindən təsirini həm azəm, həm də artıra bilər.

Hamilelik və laikasına dövründə istifadəsi

Hamilelik

Mepri dərman məni təsir etdiyinə görə onun hamilelərde istifadəsi əks göstərdir. Planlaşdırılmış hamilelik

Diger derman vasitesi ilə qarşılıqlı təsiri

Qlimepiride P450 2C9(CYP2C9) sitoxom vasitesi metabolizmə uğrayır, bu da CYP2C9 induktörleri (mas., rifampisin) və ya inhibitoryları (mas., flukonazol) ilə birgə istifadə zamanı nezərət olunmalıdır.

Mepri'lin eyni zamanda insulin, peroral antidiabetik preparatlar, ACF inhibitörleri, anabolik steroidlər və kişi cinsiyyət hormonları, xloramfenikol, kumarin tətəmələri, sifosifamid, diziporamid, fenfuramin, feniramid, fibralar, fluoksofen, quanetidin, ofosifamid, MAO inhibitörleri, mikronazol, flukonazol, pentoksifillin (yüksek dozalarda parenteral yerdilər), fenilbutazon, azaprapazon, ofksifenbutazon, probenesid, xinolonlar, salisilatlar, sulfisprazon, klarotromisin, sulfanilamidlər, tetratsiklinlər, triotokvalin, trofosfamid, allcupurinol, simpatomimetiklər tətbiq olunması zamanı hipoglikemik təsirin azalması müşahidə oluna bilər.

Hipoglikemiyə riskini artırın faktorlərin təsiri zamanı, qanda qlükoza miqdarnı artırmaqda G-6-FF çatışmazlığı

zamanı Mepri'lin qəbulundan əvvəl qaraciyar funksiyasının optimallıq məzədi təmin olunmalıdır.

Mepri'lin tərkibində laktozə monohidrat vardır. Qalaktozaya qarşı dözsümsüzlük, Lapp laktaza çatışmazlığı və ya qlükoza-qalaktzoza malabsorbsiyası sindromu tərəfindən təsirini həm azəm, həm də artıra bilər.

Mepri'lin tərkibində laktozə monohidrat vardır. Qalaktozaya qarşı dözsümsüzlük, Lapp laktaza çatışmazlığı və ya qlükoza-qalaktzoza malabsorbsiyası sindromu tərəfindən təsirini həm azəm, həm də artıra bilər.

Hamilelik və laikasına dövründə istifadəsi

Hamilelik

Mepri dərman məni təsir etdiyinə görə onun hamilelərde istifadəsi əks göstərdir. Planlaşdırılmış hamilelik

Diger derman vasitesi ilə qarşılıqlı təsiri

Qlimepiride P450 2C9(CYP2C9) sitoxom vasitesi metabolizmə uğrayır, bu da CYP2C9 induktörleri (mas., rifampisin) və ya inhibitoryları (mas., flukonazol) ilə birgə istifadə zamanı nezərət olunmalıdır.

Mepri'lin eyni zamanda insulin, peroral antidiabetik preparatlar, ACF inhibitörleri, anabolik steroidlər və kişi cinsiyyət hormonları, xloramfenikol, kumarin tətəmələri, sifosifamid, diziporamid, fenfuramin, feniramid, fibralar, fluoksofen, quanetidin, ofosifamid, MAO inhibitörleri, mikronazol, flukonazol, pentoksifillin (yüksek dozalarda parenteral yerdilər), fenilbutazon, azaprapazon, ofksifenbutazon, probenesid, xinolonlar, salisilatlar, sulfisprazon, klarotromisin, sulfanilamidlər, tetratsiklinlər, triotokvalin, trofosfamid, allcupurinol, simpatomimetiklər tətbiq olunması zamanı hipoglikemik təsirin azalması müşahidə oluna bilər.

Mepri'lin tərkibində laktozə monohidrat vardır. Qalaktozaya qarşı dözsümsüzlük, Lapp laktaza çatışmazlığı və ya qlükoza-qalaktzoza malabsorbsiyası sindromu tərəfindən təsirini həm azəm, həm də artıra bilər.

Hamilelik və laikasına dövründə istifadəsi

Hamilelik

Mepri dərman məni təsir etdiyinə görə onun hamilelərde istifadəsi əks göstərdir. Planlaşdırılmış hamilelik

Diger derman vasitesi ilə qarşılıqlı təsiri

Qlimepiride P450 2C9(CYP2C9) sitoxom vasitesi metabolizmə uğrayır, bu da CYP2C9 induktörleri (mas., rifampisin) və ya inhibitoryları (mas., flukonazol) ilə birgə istifadə zamanı nezərət olunmalıdır.

Mepri'lin eyni zamanda insulin, peroral antidiabetik preparatlar, ACF inhibitörleri, anabolik steroidlər və kişi cinsiyyət hormonları, xloramfenikol, kumarin tətəmələri, sifosifamid, diziporamid, fenfuramin, feniramid, fibralar, fluoksofen, quanetidin, ofosifamid, MAO inhibitörleri, mikronazol, flukonazol, pentoksifillin (yüksek dozalarda parenteral yerdilər), fenilbutazon, azaprapazon, ofksifenbutazon, probenesid, xinolonlar, salisilatlar, sulfisprazon, klarotromisin, sulfanilamidlər, tetratsiklinlər, triotokvalin, trofosfamid, allcupurinol, simpatomimetiklər tətbiq olunması zamanı hipoglikemik təsirin azalması müşahidə oluna bilər.

Mepri'lin tərkibində laktozə monohidrat vardır. Qalaktozaya qarşı dözsümsüzlük, Lapp laktaza çatışmazlığı və ya qlükoza-qalaktzoza malabsorbsiyası sindromu tərəfindən təsirini həm azəm, həm də artıra bilər.

Hamilelik və laikasına dövründə istifadəsi

Hamilelik

Mepri dərman məni təsir etdiyinə görə onun hamilelərde istifadəsi əks göstərdir. Planlaşdırılmış hamilelik

Diger derman vasitesi ilə qarşılıqlı təsiri

Qlimepiride P450 2C9(CYP2C9) sitoxom vasitesi metabolizmə uğrayır, bu da CYP2C9 induktörleri (mas., rifampisin) və ya inhibitoryları (mas., flukonazol) ilə birgə istifadə zamanı nezərət olunmalıdır.

Mepri'lin eyni zamanda insulin, peroral antidiabetik preparatlar, ACF inhibitörleri, anabolik steroidlər və kişi cinsiyyət hormonları, xloramfenikol, kumarin tətəmələri, sifosifamid, diziporamid, fenfuramin, feniramid, fibralar, fluoksofen, quanetidin, ofosifamid, MAO inhibitörleri, mikronazol, flukonazol, pentoksifillin (yüksek dozalarda parenteral yerdilər), fenilbutazon, azaprapazon, ofksifenbutazon, probenesid, xinolonlar, salisilatlar, sulfisprazon, klarotromisin, sulfanilamidlər, tetratsiklinlər, triotokvalin, trofosfamid, allcupurinol, simpatomimetiklər tətbiq olunması zamanı hipoglikemik təsirin azalması müşahidə oluna bilər.

Mepri'lin tərkibində laktozə monohidrat vardır. Qalaktozaya qarşı dözsümsüzlük, Lapp laktaza çatışmazlığı və ya qlükoza-qalaktzoza malabsorbsiyası sindromu tərəfindən təsirini həm azəm, həm də artıra bilər.

Hamilelik və laikasına dövründə istifadəsi

Hamilelik

Mepri dərman məni təsir etdiyinə görə onun hamilelərde istifadəsi əks göstərdir. Planlaşdırılmış hamilelik

Diger derman vasitesi ilə qarşılıqlı təsiri

Qlimepiride P450 2C9(CYP2C9) sitoxom vasitesi metabolizmə uğrayır, bu da CYP2C9 induktörleri (mas., rifampisin) və ya inhibitoryları (mas., flukonazol) ilə birgə istifadə zamanı nezərət olunmalıdır.

Mepri'lin eyni zamanda insulin, peroral antidiabetik preparatlar, ACF inhibitörleri, anabolik steroidlər və kişi cinsiyyət hormonları, xloramfenikol, kumarin tətəmələ