

# MIRON TABLETS

Midodrine Hydrochloride 2.5mg, 5mg, 10mg

## Apakah yang ada pada risalah ini

1. Apakah kegunaan Miron
2. Bagaimana Miron berfungsi
3. Sebelum menggunakan Miron
4. Cara menggunakan Miron
5. Semasa menggunakan Miron
6. Kesan-kesan sampingan
7. Cara penyimpanan dan pelupusan Miron
8. Maklumat lanjut
9. Pengilang dan Pemegang Pendaftaran Produk
10. Tarikh kemaskini RiMUP
11. Nombor siri

## Apakah kegunaan Miron

Miron adalah ubat untuk merawat tekanan darah rendah yang teruk di kalangan orang dewasa apabila rawatan lain tidak berkesan.

## Bagaimana Miron berfungsi

Miron mengandungi Midodrine HCl yang tergolong dalam kumpulan ubat yang dipanggil agen adrenergik.

Ia berfungsi dengan meningkatkan tekanan darah anda.

## Sebelum menggunakan Miron

– Bila tidak boleh mengambil

Jangan ambil ubat ini:

- jika anda mempunyai tekanan darah tinggi
- jika anda mempunyai penyakit buah pinggang
- jika anda mengalami kesukaran membuang air kecil
- jika anda mengalami gangguan hormon disebabkan oleh ketumbuhan yang jarang berlaku dalam kelenjar adrenal, yang terletak berhampiran buah pinggang (*phaeochromocytoma*)
- jika anda mempunyai kelenjar tiroid yang terlalu aktif (*thyrotoxicosis*).

Jika mana-mana perkara di atas terpakai kepada anda, beritahu doktor atau ahli farmasi anda sebelum mengambil Miron.

– Sebelum mula menggunakan Miron

Bincang dengan doktor anda sebelum mengambil Miron jika anda pernah atau telah diberitahu anda mempunyai tekanan darah tinggi

jika anda sedang berbaring. Pemantauan tekanan darah anda secara berkala akan diperlukan apabila anda berbaring dan berdiri kerana mungkin terdapat risiko tekanan darah anda meningkat apabila anda berbaring, contohnya, pada waktu malam. Jika tekanan darah anda meningkat apabila anda berbaring dan pengurangan dos tidak membetulkan masalah ini, rawatan menggunakan ubat ini mestilah dihentikan.

Beritahu doktor anda jika anda mempunyai atau pernah mengalami mana-mana keadaan perubahan berikut:

- tekanan tinggi dalam mata (*glaucoma*) atau penglihatan yang lemah kerana kerosakan pada mata yang disebabkan oleh kencing manis
- nadi perlahan

Doktor anda akan melakukan beberapa ujian seperti pemeriksaan fungsi buah pinggang dan tekanan darah anda sebelum anda mula menggunakan ubat ini.

## Beritahu doktor anda jika anda hamil atau merancang untuk hamil atau sedang menyusui.

Menggunakan ubat ini semasa mengandung atau menyusukan bayi tidak digalakkan.

## Jangan berikan ubat ini kepada kanak-kanak dan remaja di bawah umur 18 tahun.

Keselamatan dan keberkesanan Miron pada kanak-kanak belum ditubuhkan.

– Jika mengambil ubat-ubat lain

Beritahu doktor atau pegawai farmasi jika anda mengambil, baru-baru ini mengambil atau mungkin mengambil ubat-ubatan lain.

Sesetengah ubat dan Miron boleh mengganggu antara satu sama yang lain. Ini termasuk:

- Vasoconstrictors (ubat untuk menyempitkan saluran darah)
- MAO-inhibitors (ubat untuk merawat kemurungan)
- Hormon untuk tiroid (digunakan apabila tiroid tidak berfungsi dengan baik)

- *Dihydroergotamine* (ubat untuk merawat migrain)
- *Prazosin* (ubat untuk merawat penyakit jantung)
- Persediaan *Corticosteroids* sebagai contoh *Fludrocortisone acetate* (ubat anti-radang)
- Persediaan *Digitalis* (ubat untuk merawat penyakit jantung)
- Ubat-ubatan yang boleh mengurangkan degupan jantung
- *Promethazine* (ubat untuk merawat alahan dan membantu dengan muntah)
- *Quinidine* (ubat untuk mengubah cara jantung berdegup)

Ubat-ubatan ini mungkin dipengaruhi oleh Miron atau boleh menjejaskan keberkesannya. Sesetengah mungkin meningkatkan atau menyekat kesan midodrine atau menjejaskan degupan jantung. Ubat lain akan memerlukan and untuk mengurangkan pengambilan garam. Anda mungkin memerlukan jumlah ubat yang berbeza, atau anda mungkin perlu mengambil ubat yang berbeza.

Jika anda mengambil ubat yang secara langsung atau tidak langsung mengurangkan kadar denyutan jantung anda, doktor anda akan memantau anda dengan teliti semasa anda mengambil Miron.

Doktor dan ahli farmasi anda mempunyai maklumat lanjut tentang ubat-ubatan yang perlu diwaspadai atau dielakkan semasa mengambil ubat ini.

## Cara menggunakan Miron

– Berapa banyak harus digunakan

Anda hendaklah mengikut arahan doktor dengan teliti. Dapatkan kepastian daripada doktor atau ahli farmasi anda jika anda tidak pasti.

Dos yang disyorkan adalah 10mg tiga kali sehari.

Telan keseluruhan tablet dengan segelas penuh air. tablet boleh dimakan dengan makanan.

– Bila perlu digunakan

**Ambil ubat anda pada masa yang sama setiap hari.**

# MIRON TABLETS

Midodrine Hydrochloride 2.5mg, 5mg, 10mg

Pengambilan pada masa yang sama setiap hari akan memberi kesan terbaik. Ia juga akan membantu anda mengingati masa untuk mengambilnya.

Elakkan mengambil ubat pada lewat petang. Dos harian terakhir hendaklah diambil sekurang-kurangnya 4 jam sebelum waktu tidur anda.

Pastikan kepala anda ditinggikan apabila anda berbaring pada waktu malam. Ini mengurangkan potensi risiko peningkatan tekanan darah anda.

– Berapa lama perlu digunakan  
**Teruskan mengambil ubat anda selagi doktor anda memberitahu anda.**

Ubat ini membantu mengawal keadaan anda, tetapi tidak menyembuhkannya. Adalah penting untuk terus mengambil ubat anda walaupun anda berasa sihat.

– Jika terlupa menggunakan  
Jika anda terlupa untuk mengambil satu dos, ambil pil anda sebaik sahaja anda teringat dan kemudian teruskan rawatan dengan dos biasa. Jika anda tidak mengambil ubat selama satu hari, ambil dos biasa pada hari berikutnya. Jangan ambil dua dos untuk menggantikan dos yang terlupa.

– Jika menggunakan berlebihan (terlebih dos)

Jika anda terambil terlalu banyak pil, hubungi doktor anda, ahli farmasi anda atau jabatan kecemasan hospital berhampiran dengan secepat mungkin.

Anda mungkin mengalami tekanan darah rendah dan denyutan jantung pantas.

Denyutan jantung perlahan, pening, kelemahan fungsi buah pinggang termasuk kegagalan buah pinggang, tekanan darah rendah yang ketara dan berpanjangan termasuk kejut dan kematian pernah dilaporkan.

**Semasa menggunakan Miron**

– Perkara yang perlu dilakukan  
Ambil ubat anda betul-betul seperti yang diarahkan oleh doktor anda.

Beritahu semua doktor, doktor gigi dan ahli farmasi yang merawat anda bahawa anda mengambil Miron.

Segera beritahu doktor anda jika anda mengandung semasa mengambil ubat ini.

– Perkara yang tidak boleh dilakukan

Jangan hentikan pengambilan ubat anda melainkan dinasihatkan oleh doktor anda.

Jangan ambil sebarang ubat baru tanpa berbincang dengan doktor anda.

Jangan beri Miron kepada sesiapa, walaupun mereka mengalami gejala atau keadaan yang sama seperti anda.

– Perkara yang perlu diberi perhatian

**Berhati-hati memandu atau mengendalikan jentera sehingga anda tahu bagaimana Miron memberi kesan kepada anda.**

Ubat ini boleh menyebabkan pening atau pitam pada sesetengah orang. Jika anda mengalami sebarang gejala ini, jangan memandu, mengendalikan mesin atau melakukan apa-apa lagi yang boleh berbahaya.

**Kesan-kesan sampingan**

Seperti semua ubat, Miron boleh menyebabkan kesan sampingan, walaupun bukan semua orang mengalaminya.

Sesetengah kesan sampingan boleh menjadi serius dan memerlukan perhatian perubatan:

Sila rujuk kepada doktor anda dengan segera jika anda mengalami gejala-gejala yang berikut:

- Tekanan darah tinggi
- Bulu roma meremang
- Keinginan untuk kerap membuang air kecil, kesukaran membuang air kecil
- Kesemutan dan kegatalan pada kulit dan kulit kepala
- Pedih ulu hati
- Muntah
- Pening
- Kebimbangan, perasaan keliru

Anda boleh melaporkan sebarang kesan sampingan atau kesan advers ubat kepada Pusat Pemantauan

Kesan Advers Ubat Kebangsaan melalui laman web [www.npra.gov.my](http://www.npra.gov.my) [Consumers → Reporting Side Effects to Medicines (ConSERF or Vaccines (AEFI))].

**Cara penyimpanan dan pelupusan Miron**

– Penyimpanan

Simpan di tempat yang tidak boleh dilihat dan dicapai oleh kanak-kanak.

Simpan pada suhu dibawah 30°C.

Jangan gunakan Miron selepas tarikh luput yang dinyatakan pada kotak dan papan lepuh. Tarikh luput merujuk kepada hari terakhir dalam bulan itu.

– Pelupusan

Ubat tidak sepatutnya dilupuskan menerusi air buangan atau sampah sarap rumah. Tanya ahli farmasi anda mengenai cara untuk melupuskan ubat yang tidak lagi diperlukan. Langkah ini dapat membantu melindungi alam sekitar.

**Maklumat lanjut**

– Rupa dan warna produk

Miron 2.5mg – Tablet putih hingga putih pucat, bulat, diskor dengan 2.5 di atas skor pada satu sisi tablet dan N di sebelah yang lain.

Miron 5mg – Tablet berskor putih hingga putih pudar, bulat, dinyahbos dengan 5 di atas skor pada satu sisi tablet dan N di sisi lain.

Miron 10mg – Tablet putih hingga putih pucat, bulat, diskor dengan 10 di atas skor pada satu sisi tablet dan N di sebelah yang lain.

– Bahan-bahan kandungan

– Bahan aktif:

Miron 2.5mg – Setiap pil mengandungi 2.5mg Midodrine Hydrochloride.

Miron 5mg – Setiap pil mengandungi 5mg Midodrine Hydrochloride.

Miron 10mg – Setiap pil mengandungi 10mg Midodrine

# MIRON TABLETS

*Midodrine Hydrochloride 2.5mg, 5mg, 10mg*

---

Hydrochloride.

- Bahan tidak aktif:
  - Colloidal silicon dioxide
  - Croscarmellose sodium
  - Magnesium stearate
  - Microcrystalline cellulose
  - Pregelatinized starch (corn)
  - Sodium lauryl sulfate

– *Nombor MAL*  
Miron 2.5mg Tablets  
MAL23096004AZ

Miron 5mg Tablets  
MAL23096005AZ

Miron 10mg Tablets  
MAL23096006AZ

## **Pengilang**

Novugen Pharma Sdn. Bhd.  
No. 27, Jalan Lengku Teknologi 2,  
Taman Teknologi Enstek Fasa 1,  
71760 Bandar Baru Enstek,  
Negeri Sembilan, Malaysia.

## **Pemegang pendaftaran produk**

Novugen Pharma Sdn. Bhd.  
No. 3, Jalan Jururancang U1/21,  
Hicom Glenmarie Industrial Park,  
40150, Shah Alam,  
Selangor, Malaysia.

## **Tarikh kemaskini RiMUP**

15/10/2025

## **Nombor Siri**

NPRA (R1) 23/021