

**Příbalová informace: informace pro pacienta**  
**Begirax 50 mg tablety s prodlouženým uvolňováním**  
mirabegron

**Přečtěte si pozorně celou příbalovou informaci dříve, než začnete tento přípravek užívat, protože obsahuje pro Vás důležité údaje.**

- Ponechte si příbalovou informaci pro případ, že si ji budete potřebovat přečíst znovu.
- Máte-li jakékoli další otázky, zeptejte se svého lékaře nebo lékárníka.
- Tento přípravek byl předepsán výhradně Vám. Nedávejte jej žádné další osobě. Mohl by jí ublížit, a to i tehdy, má-li stejné známky onemocnění jako Vy.
- Pokud se u Vás vyskytne kterýkoli z nežádoucích účinků, sdělte to svému lékaři nebo lékárníkovi. Stejně postupujte v případě jakýchkoli nežádoucích účinků, které nejsou uvedeny v této příbalové informaci. Viz bod 4.

**Co naleznete v této příbalové informaci:**

1. Co je Begirax a k čemu se používá
2. Čemu musíte věnovat pozornost, než začnete přípravek Begirax užívat
3. Jak se Begirax užívá
4. Možné nežádoucí účinky
5. Jak přípravek Begirax uchovávat
6. Obsah balení a další informace

### **1. Co je Begirax a k čemu se používá**

Begirax obsahuje léčivou látku mirabegron. Je to látka uvolňující napětí svalstva a tím působící relaxačně na svalstvo močového měchýře (takzvaný agonista beta 3-adrenoreceptorů), snižuje aktivitu hyperaktivního močového měchýře a léčí související příznaky.

Begirax se používá u dospělých k léčbě příznaků hyperaktivního močového měchýře, jako jsou:

- náhlá potřeba vyprázdnit močový měchýř (takzvaná urgence)
- nutnost vyprazdňovat močový měchýř častěji, než je obvyklé (takzvaná zvýšená frekvence močení)
- neschopnost ovládat vyprazdňování močového měchýře (takzvaná urgentní inkontinence).

### **2. Čemu musíte věnovat pozornost, než začnete přípravek Begirax užívat**

**Neužívejte přípravek Begirax:**

- jestliže jste alergický(á) na mirabegron nebo na kteroukoli další složku tohoto přípravku (uvedenou v bodě 6).
- máte-li velmi vysoký nekontrolovaný krevní tlak.

**Upozornění a opatření**

Před užitím přípravku Begirax se poradte se svým lékařem nebo lékárníkem:

- máte-li problémy s vyprázdněním močového měchýře nebo máte-li slabý proud moči nebo pokud užíváte jiné léky k léčbě hyperaktivního močového měchýře jako jsou anticholinergika.
- máte-li potíže s ledvinami nebo játry. Váš lékař Vám možná bude muset upravit dávku nebo Vám doporučí, abyste přípravek Begirax neužíval(a), zvláště pokud užíváte léčivé přípravky jako

itakonazol, ketokonazol (plísňové infekce), ritonavir (HIV/AIDS), nebo klaritromycin (bakteriální infekce). Informujte svého lékaře, že užíváte tyto léčivé přípravky.

- máte-li abnormalitu na EKG (záznam srdeční činnosti) známou jako prodloužení QT intervalu nebo pokud užíváte nějaký lék, o němž je známo, že způsobuje prodloužení QT intervalu, jako
  - léky, které se užívají na abnormální srdeční rytmus, jako chinidin, sotalol, prokainamid, ibutilid, flekainid, dofetilid a amiodaron;
  - léky užívané na alergickou rýmu;
  - antipsychotika (léky na duševní onemocnění) jako thioridazin, mesoridazin, haloperidol a chlorpromazin;
  - antiinfektiva jako pentamidin, moxifloxacin, erytromycin a klaritromycin.

Mirabegron může způsobit zvýšení Vašeho krevního tlaku nebo může Váš krevní tlak zhoršit, pokud jste v minulosti měl(a) zvýšený krevní tlak. Je doporučeno, aby Vám lékař kontroloval krevní tlak, pokud užíváte mirabegron.

### **Děti a dospívající**

Nepodávejte tento lék dětem a dospívajícím ve věku do 18 let, protože bezpečnost a účinnost mirabegronu v této věkové skupině nebyla stanovena.

### **Další léčivé přípravky a Begirax**

Informujte svého lékaře nebo lékárníka o všech lécích, které užíváte, které jste v nedávné době užíval(a) nebo které možná budete užívat.

Begirax může ovlivnit působení jiných léků a jiné léky mohou ovlivnit účinek tohoto přípravku.

- Informujte svého lékaře, pokud užíváte thioridazin (lék na duševní onemocnění), propafenon nebo flekainid (léky na abnormální srdeční rytmus), imipramin nebo desipramin (léky používané k léčbě deprese). Tyto specifické léky mohou vyžadovat úpravu dávky od Vašeho lékaře.
- Informujte svého lékaře, pokud užíváte digoxin (lék na srdeční selhání nebo abnormální srdeční rytmus). Lékař Vám změří hladinu tohoto léku v krvi. Pokud bude hladina v krvi mimo doporučený rozsah, lékař Vám může dávku digoxinu upravit.
- Informujte svého lékaře, pokud užíváte dabigatran-etexilát (lék, který se používá ke snížení rizika ucpání cévy v mozku nebo jiné cévy v těle krevní sraženinou vzniklou při abnormálním srdečním rytmu (fibrilaci síní) u dospělých pacientů s dalšími rizikovými faktory). Je možné, že Váš lékař bude muset upravit dávkování tohoto léku.

### **Těhotenství a kojení**

Pokud jste těhotná, nebo se domníváte, že můžete být těhotná, nebo plánujete otěhotnět, nemáte přípravek Begirax užívat.

Pokud kojíte, poraďte se se svým lékařem nebo lékárníkem dříve, než začnete tento přípravek užívat. Je pravděpodobné, že tento léčivý přípravek přechází do mateřského mléka. Vy a Váš lékař byste měli rozhodnout, zda máte užívat přípravek Begirax nebo kojit. Nemáte dělat obojí.

### **Řízení dopravních prostředků a obsluha strojů**

Neexistují žádné informace o tom, že by tento přípravek měl vliv na Vaši schopnost řídit motorová vozidla nebo obsluhovat stroje.

## **3. Jak se Begirax užívá**

Vždy užívejte tento přípravek přesně podle pokynů svého lékaře. Pokud si nejste jistý(á), poraďte se se svým lékařem nebo lékárníkem.

Doporučená dávka je jedna 50 mg tableta podaná perorálně (ústí) jednou denně. Pokud máte potíže s ledvinami nebo játry, lékař možná bude muset snížit dávku na 25 mg podaných perorálně jednou denně. Pokud Vám lékař doporučí užívat 25 mg mirabegronu, máte používat jiný léčivý přípravek, který obsahuje 25 mg v jedné dávce a je dostupný na trhu. Nedělte 50mg tabletu, protože to může ovlivnit účinek tohoto léku.

Přípravek zapijte tekutinou, tabletu polykejte celou. Tablety nedrťte ani nekousejte. Přípravek Begirax můžete užívat s jídlem, nebo nezávisle na jídle.

#### **Jestliže jste užil(a) více přípravku Begirax, než jste měl(a)**

Jestliže jste užil(a) více tablet, než jste měl(a), nebo pokud Vaše tablety náhodou užil někdo jiný, ihned kontaktujte svého lékaře, lékárníka nebo nemocnici a požádejte o radu.

Příznaky předávkování mohou zahrnovat silné bušení srdce, zvýšenou tepovou frekvenci nebo zvýšený krevní tlak.

#### **Jestliže jste zapomněl (a) užít přípravek Begirax**

Jestliže jste zapomněl(a) užít Váš lék, vezměte si zapomenutou dávku, jakmile si vzpomenete. Pokud to je méně než 6 hodin před další plánovanou dávkou, dávku vynechejte a pokračujte s užíváním léku v obvyklou dobu.

Nezdvojnásobujte následující dávku, abyste nahradil(a) zapomenutou dávku. Jestliže vynecháte několik dávek, informujte svého lékaře a řiďte se jeho pokyny.

#### **Jestliže jste přestal(a) přípravek Begirax užívat**

Neukončujte léčbu přípravkem Begirax předčasně, jestliže nevidíte okamžitý účinek. Váš močový měchýř možná potřebuje nějaký čas k adaptaci. S užíváním tablet byste měl(a) pokračovat. Nepřestávejte je užívat, jakmile dojde ke zlepšení stavu močového měchýře. Ukončení léčby může vést k návratu příznaků hyperaktivního močového měchýře.

Nepřestávejte užívat přípravek Begirax bez předchozí konzultace s lékařem, protože příznaky hyperaktivního močového měchýře se mohou vrátit.

Máte-li jakékoli další otázky týkající se užívání tohoto přípravku, zeptejte se svého lékaře nebo lékárníka.

#### **4. Možné nežádoucí účinky**

Podobně jako všechny léky, může mít i tento přípravek nežádoucí účinky, které se ale nemusí vyskytnout u každého.

Nejzávažnější nežádoucí účinky mohou zahrnovat nepravidelnou srdeční frekvenci (fibrilace síní). Jedná se o méně častý nežádoucí účinek (může se vyskytnout až u 1 ze 100 osob), ale pokud se tento nežádoucí účinek objeví, ihned přestaňte přípravek užívat a vyhledejte okamžitou lékařskou pomoc.

Pokud se u Vás vyskytne bolest hlavy, zvláště náhlá, (pulzující) bolest hlavy podobná migréně, oznamte to svému lékaři. Toto mohou být příznaky závažného zvýšení krevního tlaku.

Mezi další nežádoucí účinky patří:

**Časté nežádoucí účinky (mohou se vyskytnout až u 1 z 10 osob)**

- zvýšená srdeční frekvence (tachykardie)
- infekce močových cest
- pocit na zvracení
- zácpa
- bolest hlavy
- průjem
- závrať

**Méně časté nežádoucí účinky (mohou se vyskytnout až u 1 ze 100 osob)**

- infekce močového měchýře (cystitida)
- pocit bušení srdce (palpitace)
- vaginální infekce
- zažívací potíže (dyspepsie)
- infekce žaludku (gastritida)
- otékání kloubů
- svědění zevního genitálu u žen (vulvovaginální pruritus)
- zvýšený krevní tlak
- zvýšení hodnot jaterních enzymů (GGT, AST a ALT)
- svědění, vyrážka nebo kopřivka (kopřivka, vyrážka, makulární vyrážka, papulární vyrážka, svědění)

**Vzácné nežádoucí účinky (mohou se vyskytnout až u 1 z 1000 osob)**

- otok očních víček (edém očních víček)
- otok rtů (edém rtů)
- otok hlubších vrstev kůže způsobené hromadící se tekutinou, které může postihnout jakoukoli část těla, včetně obličeje, jazyka a hrdla a může způsobit těžkosti s dýcháním (angioedém)
- malé fialové skvrny na kůži (purpura)
- zánět drobných cév postihující převážně kůži (leukocytoklastická vaskulitida)
- neschopnost úplně vyprázdnit močový měchýř (retence moči)

**Velmi vzácné nežádoucí účinky (mohou se vyskytnout až u 1 z 10000 osob)**

- hypertenzní krize

**Není známo (z dostupných údajů nelze určit)**

- nespavost
- zmatenost

Begirax může zvýšit možnost, že nebudete schopný(á) vyprázdnit močový měchýř, pokud máte obstrukci (překážku, blokádu) výtoku z močového měchýře nebo pokud užíváte jiné léky k léčbě hyperaktivního močového měchýře. Řekněte svému lékaři okamžitě, že nejste schopni (schopna) vyprázdnit Váš močový měchýř.

**Hlášení nežádoucích účinků**

Pokud se u Vás vyskytne kterýkoli z nežádoucích účinků, sdělte to svému lékaři nebo lékárníkovi nebo zdravotní sestře. Stejně postupujte v případě jakýchkoli nežádoucích účinků, které nejsou uvedeny v této příbalové informaci. Nežádoucí účinky můžete hlásit také přímo na adresu:

Státní ústav pro kontrolu léčiv

Šrobárova 48  
100 41 Praha 10  
Webové stránky: <http://www.sukl.cz/nahlasit-nezadouci-ucinek>

Nahlášením nežádoucích účinků můžete přispět k získání více informací o bezpečnosti tohoto přípravku.

## 5. Jak přípravek Begirax uchovávat

Uchovávejte tento přípravek mimo dohled a dosah dětí.

Nepoužívejte tento přípravek po uplynutí doby použitelnosti uvedené na krabičce nebo blistru za „EXP“. Doba použitelnosti se vztahuje k poslednímu dni uvedeného měsíce.

Tento přípravek nevyžaduje žádné zvláštní podmínky uchovávání.

Nevyhazujte žádné léčivé přípravky do odpadních vod nebo domácího odpadu. Zeptejte se svého lékárníka, jak naložit s přípravky, které již nepoužíváte. Tato opatření pomáhají chránit životní prostředí.

## 6. Obsah balení a další informace

### Co Begirax obsahuje

- Léčivou látkou je mirabegron.  
Jedna tableta obsahuje 50 mg mirabegronu.
- Dalšími složkami jsou:  
*Jádro tablety:* makrogol 2000000, mikrokrytalická celulóza (E460), hypromelóza typ 2208, K100 (E464), hyprolóza, butylhydroxytoluen, magnesium-stearát (E 572), koloidní bezvodý oxid křemičitý  
*Potahová vrstva tablety:* polyvinylalkohol, oxid titaničitý (E171), makrogol 3350, mastek (E553b), žlutý oxid železitý (E172), červený oxid železitý (E172)

### Jak Begirax vypadá a co obsahuje toto balení

Begirax 50 mg tablety s prodlouženým uvolňováním jsou světle žluté podlouhlé bikonvexní potahované tablety o velikosti přibližně 6 × 13 mm.

Begirax je dostupný v Al-OPA/Al/PVC blistrech v papírové krabičce.

Velikost balení:

10, 30, 50, 90 nebo 100 tablet.

Na trhu nemusí být k dispozici všechny velikosti balení.

### Držitel rozhodnutí o registraci

Aristo Pharma GmbH  
Wallenroder Str. 8-10  
13435 Berlín  
Německo

### Výrobce

Pharmadox Healthcare Ltd., KW20A Kordin Industrial Park, Paola PLA 3000, Malta

Adalvo Limited, Life Sciences Park, Building 1, Level 4, Sir Temi Zammit Buildings, San Gwann Industrial Estate, San Gwann, SGN 3000, Malta

**Tento léčivý přípravek je v členských státech Evropského hospodářského prostoru registrován pod těmito názvy:**

Česká republika, Island, Polsko: Begirax

**Tato příbalová informace byla naposledy revidována 17. 10. 2024.**