

# MEDIACIN

Nr 16/15 5 nov

## Risk för blodtryckshöjning med mirabegron (Betmiga)

Produktinformationen skärps efter rapporter om allvarliga fall av hypertoni och förhöjt blodtryck av mirabegron (Betmiga).

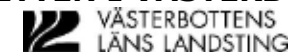
Betmiga är ett nytt läkemedel med indikationen överaktiv blåsa. Läkemedlet har en annan verkningsmekanism än äldre läkemedel som t ex tolterodon (Detrusitol), solifenacin (Vesicare) mfl.

Det är den europeiska läkemedelsmyndigheten, EMA, som vid en genomgång har funnit rapporter om allvarliga fall av hypertoni och förhöjt blodtryck hos personer som fått mirabegron. Det finns även anmälningar som gäller hypertensiv kris, cerebrovasculära och kardiella händelser som tidsmässigt kan kopplas till användning av mirabegron. En del av dessa rapporter är dock osäkra.

Att mirabegron kan ge förhöjt blodtryck har varit känt sedan tidigare, men efter genomgången har läkemedelsföretaget skärpt produktresumén.

\* Mirabegron är nu kontraindicerat hos patienter med svår okontrollerad hypertoni, vilket definieras som systoliskt blodtryck  $\geq 180$  mmHg och/eller diastoliskt blodtryck  $\geq 110$  mmHg.

## MEDICINSKT MAGASIN UTGIVET AV LÄKEMEDELSKOMMITTÉN I VÄSTERBOTTEN



Utkommer varannan vecka. Sökväg: [vll.se](http://vll.se) och [linda /Vård /Läkemedel/](mailto:linda@vll.se)

REDAKTION: Läkemedelskommitténs kansli  
ANSVARIG UTGIVARE: Bertil Ekstedt  
REDAKTÖR: Magdalena Pettersson 090-785 31 96  
Nästa nummer utkommer torsdag 19 november med calendarieuppgifter för veckorna 48 och 49 2015

Bidrag ska vara redaktionen tillhanda senast måndag 16 november kl 12.00 till [magdalena.pettersson@vll.se](mailto:magdalena.pettersson@vll.se) eller fax: 090-12 04 30 Postadress: Magdalena Pettersson, Läkemedelscentrum, NUS, 901 85 Umeå

\* Blodtrycket bör mätas innan behandling med mirabegron samt kontrolleras regelbundet under användningen, särskilt hos patienter med hypertoni.

Mirabegron är en selektiv beta-3-adrenoreceptoragonist som används mot trängningar och trängningsinkontinens. På Kloka Listan liksom i Västerbottens terapirekommendationer rekommenderas tolterodin som är en muskarinreceptorantagonist.

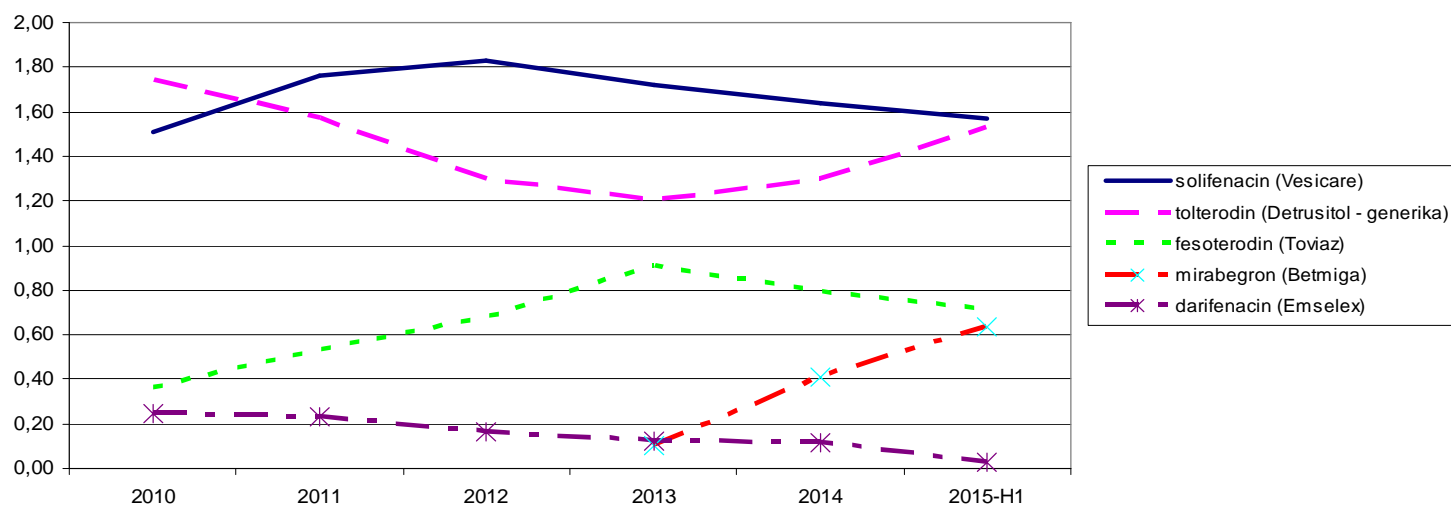
– Verkningsmekanismen skiljer sig åt mellan preparaten men den blygsamma effekten på urinträngningar och trängningsinkontinens verkar jämförbar. Det saknas dock jämförande effektstudier. Eftersom mirabegron är ett relativt nytt läkemedel finns ännu inte tillräcklig information om biverkningar vid

långtidsanvändning, säger Tareq Alsaody, ordförande i Stockholms läns läkemedelskommittés expertråd för urologi.

Mirabegron är ett läkemedel som är föremål för utökad övervakning. Alla misstänkta biverkningar ska rapporteras till Läkemedelsverket. För biverkningar som kan kopplas till högt blodtryck önskas så mycket information som möjligt, som till exempel blodtrycksmätningar.

Originalartikel från Stockholms läns landsting, [janusinfo.se](http://janusinfo.se), något ombearbetad.

Försäljning medel vid överaktiv blåsa Västerbotten DDD/1000 invånare och dag



## Paracetamol i tablettform endast på apotek från 1 november 2015

Receptfria tabletter med paracetamol får inte längre säljas på andra försäljningsställen än apotek. Beslutet fattades i april och gäller från den 1 november 2015 och berör enbart tabletter som är avsedda att sväljas hela. Paracetamol i till exempel flytande form och som brustabletter berörs inte. Bakgrunden till beslutet är en ökning av antalet förgiftningar i självskaidesyfte där tillgänglighet till paracetamoltabletter som kan sväljas hela bedöms vara en betydelsefull riskfaktor.

Sedan november 2009 tillåts vissa receptfria läkemedel att säljas utanför apotek, och idag finns ca 5600 försäljningsställen anmälda till Läkemedelsverket. Det finns ca 900 receptfria läkemedel godkända i Sverige som får säljas via öppenvårdsapotek, av dessa får ca 600 säljas i dagligvaruhandeln.

Läkemedelsverket bedömde inför beslutet att tillgängligheten till läkemedel mot värk och feber inte kommer att påverkas nämnvärt. Paracetamol i form av t.ex. brustabletter eller i flytande form har likvärdig effekt som vanliga tabletter och finns alltså även fortsättningsvis tillgängligt via både apotek och detaljhandel. Paracetamol i tablettform kommer fortfarande att kunna köpas via landets 1350 öppenvårdsapotek och även via apoteksombuden.

Alla läkemedel ska användas på det rekommenderade sätt som beskrivs i bipacksedeln. Personer med bakomliggande sjukdomstillstånd eller pågående läkemedelsbehandlingar bör kontakta sjukvården för rådgivning även vid användning av receptfria läkemedel.

## Kommande utbildning - Pascal/Apodos

Projektet Säker Dos i Västerbotten arbetar just nu med att ta fram rutiner för hanteringen av Pascal/Apodos i Västerbotten. I december blir det utbildning om dessa samt om nyheter i Pascal och även repetition av viktiga moment i hanteringen där det kan bli fel - se kalendarium på LINDA. Inbjudan till utbildning för kommunerna är utskickad till samtliga MAS:ar.

Tisdag 8 december 09.00-12.00 eller 13.00 – 16.00

Onsdag 9 december 09.00 – 12.00 eller 13.00 – 16.00

För samtliga tillfällen finns lokaler bokade i Lycksele, Skellefteå och Umeå för dem som vill delta på plats. Det är sedan fritt att från egen videokonferenslokal koppla upp sig för att delta.

## v 47

### Onsdag 18 november 12.10 – 12.55

#### Läkemedelslunch

#### Bästa MS-vården i landet!

Jonatan Salzer, ST-läkare i neurologi.

**Betula** by 6M samt videokonferens

Anmälan senast 15 oktober via utbildningsportalen, linda

*Läkemedelscentrum*