

VIÐAUKI I
SAMANTEKT Á EIGINLEIKUM LYFS

1. HEITI LYFS

Pregabalin Sandoz 25 mg hörð hylki
Pregabalin Sandoz 50 mg hörð hylki
Pregabalin Sandoz 75 mg hörð hylki
Pregabalin Sandoz 100 mg hörð hylki
Pregabalin Sandoz 150 mg hörð hylki
Pregabalin Sandoz 200 mg hörð hylki
Pregabalin Sandoz 225 mg hörð hylki
Pregabalin Sandoz 300 mg hörð hylki

2. INNIHALDSLÝSING

Pregabalin Sandoz 25 mg hörð hylki
Hvert hart hylki inniheldur 25 mg pregabalín.

Pregabalin Sandoz 50 mg hörð hylki
Hvert hart hylki inniheldur 50 mg pregabalín.

Pregabalin Sandoz 75 mg hörð hylki
Hvert hart hylki inniheldur 75 mg pregabalín.

Pregabalin Sandoz 100 mg hörð hylki
Hvert hart hylki inniheldur 100 mg pregabalín.

Pregabalin Sandoz 150 mg hörð hylki
Hvert hart hylki inniheldur 150 mg pregabalín.

Pregabalin Sandoz 200 mg hörð hylki
Hvert hart hylki inniheldur 200 mg pregabalín.

Pregabalin Sandoz 225 mg hörð hylki
Hvert hart hylki inniheldur 225 mg pregabalín.

Pregabalin Sandoz 300 mg hörð hylki
Hvert hart hylki inniheldur 300 mg pregabalín.

Sjá lista yfir öll hjálparefni í kafla 6.1.

3. LYFJAFORM

Hart hylki.

Pregabalin Sandoz 25 mg hörð hylki
Fölgulbrúnn, ógagnsær efri partur og neðri partur, hylki af stærð 4 (14,3 mm x 5,3 mm), fyllt með hvítu eða næstum hvítu dufti.

Pregabalin Sandoz 50 mg hörð hylki
Ljós gulur, ógagnsær efri partur og neðri partur, hylki af stærð 3 (15,9 mm x 5,8 mm), fyllt með hvítu eða næstum hvítu dufti.

Pregabalin Sandoz 75 mg hörð hylki
Rauður, ógagnsær efri partur og hvítur, ógagnsær neðri partur, hylki af stærð 4 (14,3 mm x 5,3 mm), fyllt með hvítu eða næstum hvítu dufti.

Pregabalin Sandoz 100 mg hörð hylki

Rauður, ógagnsær efri partur og neðri partur, hylki af stærð 3 (15,9 mm x 5,8 mm), fyllt með hvítu eða næstum hvítu dufti.

Pregabalin Sandoz 150 mg hörð hylki

Hvítur, ógagnsær efri partur og neðri partur, hylki af stærð 2 (18,0 mm x 6,4 mm), fyllt með hvítu eða næstum hvítu dufti.

Pregabalin Sandoz 200 mg hörð hylki

Förlappelsínugulur, ógagnsær efri partur og neðri partur, hylki af stærð 1 (19,4 mm x 6,9 mm), fyllt með hvítu eða næstum hvítu dufti.

Pregabalin Sandoz 225 mg hörð hylki

Förlappelsínugulur, ógagnsær efri partur og hvítur, ógagnsær neðri partur, hylki af stærð 1 (19,4 mm x 6,9 mm), fyllt með hvítu eða næstum hvítu dufti.

Pregabalin Sandoz 300 mg hörð hylki

Rauður, ógagnsær efri partur og fölgulbrúnn, ógagnsær neðri partur, hylki af stærð 0 (21,7 mm x 7,6 mm), fyllt með hvítu eða næstum hvítu dufti.

4. KLÍNÍSKAR UPPLÝSINGAR

4.1 Ábendingar

Taugaverkir

Pregabalin Sandoz er notað til meðferðar á útlægum og miðlægum taugaverkjum hjá fullorðnum.

Flogaveiki

Pregabalin Sandoz er notað hjá fullorðnum, sem viðbótarmeðferð við flogaveiki með staðflogum, með eða án síðkominna alfloga.

Almenn kvíðaröskun

Pregabalin Sandoz er notað til meðferðar á almennri kvíðaröskun hjá fullorðnum.

4.2 Skammtar og lyfjagjöf

Skammtar

Skammtar eru á bilinu 150 til 600 mg á sólarhring, skipt í tvo eða þrjá skammta.

Taugaverkir

Hefja má meðferð með pregabalíni á 150 mg skammti á sólarhring, skipt í tvo eða þrjá skammta. Eftir svörun og þoli hvers sjúklings má auka skammtinn í 300 mg á sólarhring eftir 3-7 daga og ef þörf krefur í hámarksskammt, 600 mg á sólarhring, eftir 7 daga til viðbótar.

Flogaveiki

Hefja má meðferð með pregabalíni á 150 mg skammti á sólarhring, skipt í tvo eða þrjá skammta. Eftir svörun og þoli hvers sjúklings má auka skammtinn í 300 mg á sólarhring eftir eina viku. Hámarksskammti, 600 mg á sólarhring, má ná eftir eina viku til viðbótar.

Almenn kvíðaröskun

Skammtar eru á bilinu 150 til 600 mg á sólarhring, skipt í tvo eða þrjá skammta. Endurmeta þarf þörf fyrir meðferð reglulega.

Hefja má meðferð með pregabalíni á 150 mg skammti á sólarhring. Eftir svörun og þoli hvers sjúklings má auka skammtinn í 300 mg á sólarhring eftir eina viku. Eftir eina viku í viðbót má auka skammt í 450 mg á sólarhring. Hámarksskammti, 600 mg á sólarhring, má ná eftir eina viku til

viðbótar.

Pegar meðferð með pregabalíni er hætt

Ef hætt þarf notkun pregabalíns, er í samræmi við núgildandi klínískt verklag, mælt með því að notkuninni sé hætt smám saman á að minnsta kosti einni viku sama við hvaða ábendingu lyfið er notað (sjá kafla 4.4 og 4.8).

Skert nýrnastarfsemi

Brotthvarf pregabalíns úr blóðrásinni er fyrst og fremst með útskilnaði um nýru sem óbreytt lyf. Þar sem úthreinsun pregabalíns er í beinu hlutfalli við úthreinsun kreatíníns (sjá kafla 5.2), skal minnka skammta hjá sjúklingum með skerta nýrnastarfsemi í samræmi við kreatínín úthreinsun (CLcr) eins og fram kemur í töflu 1, sem er ákvörðuð út frá eftirfarandi jöfnu:

$$\text{CLcr(ml/min)} = \left[\frac{1,23 \times [140 - \text{aldur (ár)}] \times \text{þyngd(kg)}}{\text{kreatínín í sermi } (\mu\text{mol/l})} \right] (\times 0,85 \text{ fyrir konur})$$

Pregabalín er hægt að fjarlægja á áhrifaríkan hátt úr plasma með blóðskilun (50 % af lyfinu á 4 klst.). Fyrir sjúklinga sem gangast undir blóðskilun skal stilla sólarhringsskammta af pregabalíni samkvæmt starfsemi nýrna. Gefa skal aukaskammt til viðbótar venjulegum skammti strax eftir hverja 4 klst. blóðskilunarméðferðar (sjá töflu 1).

Tafla 1. Pregabalín skammtar miðað við nýrnastarfsemi.

| Kreatínín úthreinsun (CLcr) (ml/mín) | Heildarskammtur af pregabalíni á sólarhring* | | Skömmtun |
|--|--|---------------------------------|-------------------------------------|
| | Byrjunarskammtur (mg/sólarhring) | Hámarksskammtur (mg/sólarhring) | |
| ≥ 60 | 150 | 600 | Tvisvar eða þrisvar á sólarhring |
| ≥ 30 - < 60 | 75 | 300 | Tvisvar eða þrisvar á sólarhring |
| ≥ 15 - < 30 | 25 - 50 | 150 | Einu sinni eða tvisvar á sólarhring |
| < 15 | 25 | 75 | Einu sinni á sólarhring |
| Viðbótarskammtur eftir blóðskilun (mg) | | | |
| | 25 | 100 | Í einum skammti ⁺ |

* Heildarskammti á sólarhring (mg/sólarhring) skal skipta eins og sagt er fyrir um í skammtaáætlun til að ná mg/skammt.

⁺ Viðbótarskammtur er einn aukaskammtur.

Skert lifrastarfsemi

Ekki er þörf á að breyta skömmtum hjá sjúklingum með skerta lifrastarfsemi (sjá kafla 5.2).

Börn

Ekki hefur verið sýnt fram á öryggi og verkun pregabalíns hjá börnum yngri en 12 ára og hjá unglingum (12-17 ára). Fyrirliggjandi upplýsingar eru tilgreindar í kafla 4.8, 5.1 og 5.2 en ekki er hægt að ráðleggja ákveðna skammta á grundvelli þeirra.

Aldraðir

Með hliðsjón af minnkaðri nýrnastarfsemi með hækkuðum aldri getur þurft að breyta skömmtum hjá öldruðum sjúklingum (sjá kafla 5.2).

Lyfjagjöf

Pregabalin Sandoz má taka með eða án matar.
Pregabalin Sandoz er eingöngu ætlað til inntöku.

4.3 Frábendingar

Ofnæmi fyrir virka efninu eða einhverju hjálparefnum sem talin eru upp í kafla 6.1.

4.4 Sérstök varnaðarorð og varúðarreglur við notkun

Sjúklingar með sykursýki

Klínísk reynsla bendir til þess að breyta þurfi skammti sykursýkislyfja hjá sumum sjúklingum með sykursýki sem þyngjast meðan á pregabalínmeðferð stendur.

Ofnæmisviðbrögð

Eftir markaðssetningu hefur verið greint frá ofnæmisviðbrögðum, þar á meðal tilfellum ofsabjúgs. Hætta skal strax meðferð með pregabalíni ef einkenni ofsabjúgs, s.s. bólga í andliti, umhverfis munn eða í efri hluta öndunarvegjar, koma fram.

Alvarleg húðviðbrögð

Mjög sjaldan hefur verið greint frá alvarlegum húðviðbrögðum í tengslum við meðferð með pregabalíni m.a. Stevens Johnson heilkenni og húðþekjudrepslosi, sem geta verið lífshættuleg eða banvæn. Þegar lyfinu er ávísað skal upplýsa sjúklinga um teikn og einkenni og hafa náð eftirlit með þeim hvað varðar húðviðbrögð. Ef teikn eða einkenni sem benda til þessara húðviðbragða koma fram skal tafarlaust hætta meðferð með pregabalíni og íhuga aðra meðferð (eins og við á).

Sundl, svefnhöfgi, meðvitundarleysi, ringlun og andleg skerðing

Sundl og svefnhöfgi hafa verið tengd pregabalín meðferð, sem getur aukið fjölda áverka vegna slysa (byltur) hjá öldruðum. Eftir markaðssetningu hefur einnig verið greint frá meðvitundarleysi, ringlun og andlegri skerðingu. Því skal sjúklingum ráðlagt að fara varlega á meðan þeir eru að átta sig á hvaða áhrif lyfið hefur á þá.

Áhrif tengd sjón

Í samanburðarrannsóknum, greindi hærra hlutfall sjúklinga sem fékk meðferð með pregabalíni frá þokusýn, sem í flestum tilfellum gekk til baka þegar meðferð var haldið áfram, en sjúklingar sem fengu lyfleysu. Í klínískum rannsóknum þar sem framkvæmt var sjónpróf, var tíðni minnkaðrar sjónskerpu og breytinga á sjónsviði hærri hjá sjúklingum sem fengu meðferð með pregabalíni en hjá sjúklingum sem fengu lyfleysu; tíðni breytinga sem sáust við augnspeglun var hærri hjá sjúklingum sem fengu lyfleysu (sjá kafla 5.1).

Eftir markaðssetningu hefur einnig verið greint frá aukaverkunum sem varða sjón, þ.m.t. sjónmissi, þokusýn eða öðrum breytingum á sjónskerpu, sem margar gengu til baka. Þegar meðferð með pregabalíni er hætt getur það leitt til þess að einkennin hverfi eða batni.

Nýrnabilun

Greint hefur verið frá tilfellum nýrnabilunar og í sumum tilvikum gekk aukaverkunin til baka eftir að meðferð með pregabalíni var hætt.

Samhliða meðferð með flogaveikilyfjum hætt

Ekki eru fyrirliggjandi nægilegar upplýsingar til þess að hætta megi samhliða meðferð með öðrum flogaveikilyfjum þegar náðst hefur stjórn á flogaveiki með viðbótarmeðferð með pregabalíni, til þess að meðhöndla megi eingöngu með pregabalíni.

Hjartabilun

Eftir markaðssetningu hefur verið greint frá hjartabilun hjá sumum sjúklingum sem eru á pregabalínmeðferð. Aukaverkanirnar koma oftast fyrir hjá öldruðum sjúklingum sem eru með veikara hjarta- og æðakerfi sem fá pregabalínmeðferð við taugaverkjum. Gæta skal varúðar við notkun pregabalíns hjá þessum sjúklingum. Aukaverkunin getur gengið til baka ef pregabalínmeðferð er hætt.

Meðferð á miðlægum taugaverkjum í kjölfar mænuskaða

Við meðferð á miðlægum taugaverkjum í kjölfar mænuskaða kom fram aukin tíðni aukaverkana almennt og aukaverkana frá miðtaugakerfi, sérstaklega svefnhöfga. Hugsanlega er hægt að rekja þetta til viðbótaráhrifa vegna samhliða meðferðar með öðrum lyfjum (t.d. lyfja með vöðvaslakandi verkun), sem þörf er á við þessar aðstæður. Þetta skal hafa í huga þegar pregabalín er ávísað við þessar aðstæður.

Öndunarbæling

Greint hefur verið frá alvarlegri öndunarbælingu í tengslum við notkun pregabalíns. Sjúklingar með skerta öndunarstarfsemi, öndunarfæra- eða taugasjúkdóm, skerta nýrnastarfsemi, þeir sem nota samtímis lyf sem bæla miðtaugakerfið og aldrið geta verið í meiri hættu á að fá þessa alvarlegu aukaverkun. Nauðsynlegt getur verið að breyta skömmtum hjá þessum sjúklingum (sjá kafla 4.2).

Sjálfsvígshugsanir og sjálfsvígshögðun

Greint hefur verið frá sjálfsvígshugsunum og sjálfsvígshögðun hjá sjúklingum sem hafa verið meðhöndlaðir með flogaveikilyfjum við ýmsum ábendingum. Í safngreiningu á slembiröðuðum rannsóknum sem gerðar voru á flogaveikilyfjum samanborið við lyfleysu kom einnig fram dálítið aukin hættu á sjálfsvígshugsunum og sjálfsvígshögðun. Áhættuþættirnir eru ekki þekktir. Eftir markaðssetningu hafa komið fram tilvik sjálfsvígshugsana og sjálfsvígshögðunar hjá sjúklingum sem fengu meðferð með pregabalíni (sjá kafla 4.8). Faraldsfræðileg rannsókn þar sem borin voru saman meðferðartímabil og tímabil án meðferðar hjá sama einstaklingi (self-controlled study design) sýndi fram á aukna hættu á nýjum tilvikum sjálfsvígshögðunar og sjálfsvíga hjá sjúklingum sem fengu meðferð með pregabalíni.

Ráðleggja skal sjúklingum (og umönnunaraðilum sjúklinga) að leita til læknis ef einkenna sjálfsvígshugsana eða sjálfsvígshögðunar verður vart. Fylgjast skal með sjúklingum með tilliti til sjálfsvígshugsana og sjálfsvígshögðunar og íhuga viðeigandi meðferð. Íhuga skal að hætta meðferð með pregabalíni ef vart verður við sjálfsvígshugsanir eða sjálfsvígshögðun.

Minnkuð starfsemi neðri hluta meltingarvegjar

Eftir markaðssetningu hefur verið greint frá einkennum í tengslum við minnkaða starfsemi neðri hluta meltingarvegjar (t.d. garnateppu, garnalömun, hægðatregðu) þegar pregabalín var gefið samtímis lyfjum sem geta valdið hægðatregðu, s.s. ópíóíða verkjalyfjum. Huga þarf að því að koma í veg fyrir hægðatregðu þegar nota þarf pregabalín samtímis ópíóíðum (einkum hjá konum og öldruðum).

Samhliða notkun með ópíóíðum

Gæta skal varúðar þegar pregabalíni er ávísað samtímis ópíóíðum vegna hættu á bælingu miðtaugakerfis (sjá kafla 4.5). Í rannsókn á tilvikum (case-control study) hjá ópíóíðnotendum voru sjúklingar sem notuðu pregabalín samhliða ópíóíð lyfi í meiri hættu á ópíóíðtengdu dauðsfalli samanborið við þá sem notuðu ópíóíð eingöngu (leiðrétt áhættuhlutfall [aOR], 1,68 [95% CI, 1,19 - 2,36]). Aukin hættu sást við litla skammta af pregabalíni (≤ 300 mg, aOR 1,52 [95% CI, 1,04 – 2,22]) og það var tilhneiging til vaxandi hættu við stærri skammta af pregabalíni (> 300 mg, aOR 2,51 [95% CI 1,24 – 5,06]).

Misnotkun, möguleg röng notkun eða ávanabinding

Pregabalín getur valdið lyfjaávanabindingu sem getur komið fram við meðferðarskammta. Greint hefur verið frá tilvikum um misnotkun og ranga notkun. Sjúklingar sem hafa sögu um vímuefnamisnotkun geta verið í meiri hættu á misnotkun, rangri notkun og ávanabindingu pregabalíns og gæta skal varúðar við notkun pregabalíns hjá þessum sjúklingum. Áður en pregabalíni er ávísað skal meta vandlega hættu sjúklingsins á misnotkun, mögulega rangri notkun eða ávanabindingu.

Fylgjast skal með sjúklingum með tilliti til einkenna um misnotkun, ranga notkun eða ávanabindingu

pregabalíns, svo sem þolmyndun, stigvaxandi skammtanotkun og ásækni í lyf.

Fráhvarfseinkenni

Fráhvarfseinkenni hafa komið fram þegar skammtíma- og langtímameðferð með pregabalíni hefur verið hætt. Greint hefur verið frá eftirfarandi einkennum: svefnleysi, höfuðverk, ógleði, kvíða, niðurgangi, flensulíkum einkennum, taugaveiklun, þunglyndi, verkjum, krömpum (convulsion), ofsvitnun og sundli. Fráhvarfseinkenni eftir að notkun pregabalíns er hætt getur bent til ávanabindingar (sjá kafla 4.8). Fræða á sjúklinginn um þetta í upphafi meðferðar. Ef hætta skal notkun pregabalíns er ráðlegt að gera það smám saman á að minnsta kosti einni viku sama við hvaða ábendingu lyfið er notað (sjá kafla 4.2).

Meðan á notkun pregabalíns stendur eða stuttu eftir að notkun pregabalíns er hætt geta komið fram krampar, þ.m.t. flogafár og alflog (grand mal convulsions).

Þegar langtímameðferð með pregabalíni er hætt benda fyrirbyggjandi gögn til þess að tíðni og alvarleiki fráhvarfseinkenna gætu verið skammtaháð.

Heilakvilli

Greint hefur verið frá tilvikum um heilakvilla, aðallega hjá sjúklingum með undirliggjandi sjúkdóma sem geta hrundið af stað heilakvilla.

Konur á barneignaraldri / Getnaðarvarnir

Notkun Pregabalin Sandoz á fyrsta þriðjungi meðgöngu getur valdið meiriháttar fæðingargöllum hjá ófæddu barni. Ekki má nota pregabalín á meðgöngu nema ávinningur fyrir móður vegi augljóslega þyngra en hugsanleg hætta fyrir fóstrið. Konur á barneignaraldri verða að nota örugga getnaðarvörn meðan á meðferðinni stendur (sjá kafla 4.6).

4.5 Milliverkanir við önnur lyf og aðrar milliverkanir

Þar sem pregabalín skilst aðallega út óbreytt með þvagi, umbrotnar óverulega hjá mönnum (< 2 % af gefnum skammti finnast sem umbrotsefni í þvagi), hindrar ekki umbrot lyfja *in vitro* og er ekki bundið plasmapróteinum, er ólíklegt að það valdi eða verði fyrir lyfjafræðilegum milliverkunum.

In vivo rannsóknir og þýðisgreining á lyfjahvörfum

Í *in vivo* rannsóknum komu engar klínískt mikilvægar lyfjahvarfamilliverkanir fram milli pregabalíns og fenýtóíns, karbamazepíns, valpróínsýru, lamótrigíns, gabapentíns, lorazepam, oxýkódóns eða etanóls. Þýðisgreining á lyfjahvörfum bentu til þess að sykursýkilyf til inntöku, þvagræsilyf, insúlín, fenóbarbital, tíagabín og tópiramat hefðu engin klínískt marktæk áhrif á úthreinsun pregabalíns.

Getnaðarvarnarlyfin noretísterón og/eða etínýlöstradíól

Samhliða notkun pregabalíns og getnaðarvarnalyfjanna noretísterón og/eða etínýlöstradíól til inntöku hafði engin áhrif á lyfjahvörf þessara lyfja við jafnvægi.

Lyf sem hafa áhrif á miðtaugakerfi

Pregabalín getur aukið áhrif etanóls og lórazepam.

Eftir markaðssetningu hefur verið greint frá öndunarbilun, dái og dauða hjá sjúklingum sem taka pregabalín og ópíóíða og/eða önnur lyf sem slæva miðtaugakerfið. Pregabalín virðist auka á skerðingu af völdum oxýkódóns á skilvitlega- og grófhreyfivirkni (cognitive and gross motor function).

Milliverkanir og aldraðir sjúklingar

Engar rannsóknir hafa verið gerðar á milliverkunum hjá öldruðum sjálfboðaliðum. Rannsóknir á lyfhrifamilliverkunum hafa eingöngu verið framkvæmdar hjá fullorðnum.

4.6 Frjósemi, meðganga og brjóstgjöf

Konur á barneignaraldri / Getnaðarvarnir

Konur á barneignaraldri verða að nota örugga getnaðarvörn meðan á meðferðinni stendur (sjá kafla 4.4).

Meðganga

Dýrarannsóknir hafa sýnt eiturvekanir á æxlun (sjá kafla 5.3).

Sýnt hefur verið fram á að pregabalín fer yfir fylgju hjá rottum (sjá kafla 5.2). Pregabalín kann að fara yfir fylgju hjá mönnum.

Meiriháttar meðfædd vansköpun

Gögn úr norrænni áhorfsrannsókn á yfir 2 700 þungunum með útsetningu fyrir pregabalíni á fyrsta þriðjungi meðgöngu sýndu hærri tíðni meiriháttar meðfæddra vanskapana hjá börnum (lifandi eða andvana fæddum) sem útsett voru fyrir pregabalíni samanborið við þýðið sem ekki var útsett (5,9% samanborið við 4,1%).

Hættan á meiriháttar meðfæddri vansköpun hjá börnum sem útsett voru fyrir pregabalíni á fyrsta þriðungi meðgöngu var lítilsháttar hærri samanborið við þýði sem ekki var útsett (leiðrétt algengistíðni og 95% öryggisbil: 1,14 (0,96-1,35)) og samanborið við þýði sem útsett var fyrir lamotrigíni (1,29 (1,01-1,65)) eða fyrir dúloxytíni (1,39 (1,07-1,82)).

Greiningar á tilteknum vansköpunum sýndi að meiri hætta var á vansköpun í taugakerfi, auga, klofinni vör og/eða gömi og vansköpun þvagfæra eða kynfæra, en tilvik voru fá og áætlanir ónákvæmar.

Pregabalin Sandoz ætti ekki að nota á meðgöngu nema brýna nauðsyn beri til (ef ávinningur fyrir móður vegur augljóslega þyngra en hugsanleg áhætta fyrir fóstrið).

Brjóstgjöf

Pregabalín skilst út í brjóstamjólk (sjá kafla 5.2). Áhrif pregabalíns á börn sem eru á brjósti eru ekki þekkt. Vega þarf og meta kosti brjóstgjafar fyrir barnið og ávinning meðferðar fyrir konuna og ákveða á grundvelli matsins hvort hætta eigi brjóstgjöf eða hætta/stöðva tímabundið meðferð með pregabalíni.

Frjósemi

Engar klínískar upplýsingar liggja fyrir um áhrif pregabalíns á frjósemi kvenna.

Í klínískri rannsókn sem framkvæmd var til að meta verkun pregabalíns á hreyfanleika sæðisfrumna var heilbrigðum karlmönnum gefið 600 mg af pregabalíni á sólarhring. Eftir þrjá mánuði meðferðar höfðu engin áhrif á hreyfanleika sæðisfrumna komið fram.

Frjósemisrannsókn á kvenrottum hefur sýnt fram á skaðleg áhrif á æxlun. Frjósemisrannsóknir hjá karlrottum hafa sýnt fram á skaðleg áhrif á æxlun og þroska. Klínískt mikilvægi þessarra niðurstaðna er óþekkt (sjá kafla 5.3).

4.7 Áhrif á hæfni til aksturs og notkunar véla

Pregabalin Sandoz hefur lítil eða væg áhrif á hæfni til aksturs og notkunar véla. Pregabalin Sandoz getur valdið sundli og svefnhöfga og getur því haft áhrif á hæfni til aksturs eða notkunar véla. Ráðleggja á sjúklingum að aka ekki eða stjórna flóknum vélum eða fást við önnur áhættusöm verk áður en þeir vita hvaða áhrif lyfið hefur á hæfni þeirra til að vinna slík verk.

4.8 Aukaverkanir

Alls fengu rúmlega 8.900 sjúklingar pregabalín í klínískum rannsóknum á pregabalíni þar af yfir 5.600 í tvíblindum samanburðarrannsóknum með lyfleysu. Algengustu aukaverkanirnar sem greint var frá voru sundl og svefnhöfgi. Aukaverkanirnar voru yfirleitt vægar til í meðallagi miklar. Í öllum samanburðarrannsóknunum var hlutfall þeirra sem hættu vegna aukaverkana 12 % hjá sjúklingum sem fengu pregabalín og 5 % hjá sjúklingum sem fengu lyfleysu.

Algengustu aukaverkanirnar sem leiddu til þess að sjúklingar úr pregabalínþópnum hættu voru sundl og svefnhöfgi.

Í töflu 2 eru allar aukaverkanir, sem komu fram oftast en við notkun lyfleysu og hjá fleirum en einum sjúklingi, flokkaðar eftir líffærakerfum og tíðni (mjög algengar ($\geq 1/10$), algengar ($\geq 1/100$ til $< 1/10$), sjaldgæfar ($\geq 1/1.000$ til $< 1/100$) og mjög sjaldgæfar ($\geq 1/10.000$ til $< 1/1.000$); koma örsjaldan fyrir ($< 1/10.000$), tíðni ekki þekkt (ekki hægt að áætla tíðni út frá fyrirbyggjandi gögnum).

Innan tíðniflokka eru alvarlegustu aukaverkanirnar taldar upp fyrst.

Aukaverkanirnar sem greint er frá geta einnig tengst undirliggjandi sjúkdómi og/eða samtímis lyfjameðferð.

Við meðferð á miðlægum taugaverkjum í kjölfar mænuskaða kom fram aukin tíðni aukaverkana almennt og aukaverkana frá miðtaugakerfi, sérstaklega svefnhöfgi (sjá kafla 4.4).

Aukaverkanir til viðbótar, sem greint hefur verið frá eftir markaðssetningu eru skráðar í töflunni hér fyrir neðan í skáletri.

Tafla 2. Aukaverkanir pregabalíns

| Flokkun eftir líffærakerfum | Aukaverkun |
|---|---|
| Sýkingar af völdum sýkla og sníkjudýra | |
| Algengar | Nefkoksbólga. |
| Blóð og eitlar | |
| Sjaldgæfar | Daufkyrningafæð. |
| Ónæmiskerfi | |
| Sjaldgæfar | <i>Ofnæmi.</i> |
| Mjög sjaldgæfar | <i>Ofsabjúgur, ofnæmisviðbrögð.</i> |
| Efnaskipti og næring | |
| Algengar | Aukin matarlyst. |
| Sjaldgæfar | Lystarleysi, blóðsykurslækkun. |
| Geðræn vandamál | |
| Algengar | Vellíðunartilfinning, ringlun, skapstygð, vistarfíring, svefnleysi, minnkuð kynhvöt. |
| Sjaldgæfar | Ofskynjanir, kvíðakast, óeirð (restlessness), æsingur, þunglyndi, depurð, ofsakæti (elevated mood), <i>árásarhneigð</i> , skapsveflur, sjálfhvarf (depersonalisation), málstol, óvenjulegir draumar, aukin kynhvöt, fullnæging næst ekki (anorgasmia), sinnuleysi (apathy). |
| Mjög sjaldgæfar | Hömluleysi (disinhibition), sjálfsvígshögðun, sjálfsvígshugsanir. |
| Tíðni ekki þekkt | <i>Lyfjaávanabinding</i> |
| Taugakerfi | |
| Mjög algengar | Sundl, svefnhöfgi, höfuðverkur. |
| Algengar | Ósamhæfing hreyfinga, skortur á samhæfingu, skjálfti, tormæli, minnisleysi, minnistrufun, einbeitingarskortur, náladofi, snertiskynsminnkun, róun, jafnvægistrufun, drungi. |

| Flokkun eftir líffærakerfum | Aukaverkun |
|--|---|
| Sjaldgæfar | Yfirlið, hugstol, vöðvarkrakampi, <i>meðvitundarleysi</i> , skynhreyfiofvirgni, hreyfingartregða, réttstöðusundl, starfsriða, augntin, skilvitleg truflun, <i>andleg skerðing</i> , talörðugleikar, vantaugaviðbrögð, ofurnæmt snertiskyn, sviðatilfinning, bragðleysi, <i>lasleiki</i> . |
| Mjög sjaldgæfar | <i>Krampar</i> , lyktarglöp, vanhreyfni, skriftarörðugleikar, parkinsonsheilkenni. |
| Augu | |
| Algengar | Pokusýn, tvísýni. |
| Sjaldgæfar | Minnkun á jaðarsjón, sjóntruflun, augnbólga, breyting á sjónsviði, minnkuð sjónskerpa, augnverkur, augnþreyta, glampar fyrir augum, augnþurrkur, aukin táraseyting, erting í augum. |
| Mjög sjaldgæfar | <i>Sjónmissir</i> , <i>glærubólga</i> , sveiflusýni, breyting á dýptarsjónskyni (altered visual depth perception), ljósopsstæring, rangeygi, ofbirta. |
| Eyru og vöndarhús | |
| Algengar | Svimi. |
| Sjaldgæfar | Ofurnæm heyrn. |
| Hjarta | |
| Sjaldgæfar | Hraðtaktur, fyrstu gráðu gáttasleglarof, hægur sínustaktur, <i>hjartabilun</i> . |
| Mjög sjaldgæfar | <i>Lenging QT-bils</i> , sínushraðtaktur, hjartsláttaróregla (sinus arrhythmia). |
| Æðar | |
| Sjaldgæfar | Lágþrýstingur, háþrýstingur, hitasteypa, roði, útlimakuldi. |
| Öndunarferi, brjósthol og miðmæti | |
| Sjaldgæfar | Mæði, blóðnasir, hósti, nefstífla, nefslímubólga, hrotur, nefþurrkur. |
| Mjög sjaldgæfar | <i>Lungnabjúgur</i> , herpingur í hálsi. |
| Tíðni ekki þekkt | Öndunarbæling |
| Meltingarferi | |
| Algengar | Uppköst, <i>ógleði</i> , hægðatregða, <i>niðurgangur</i> , vindgangur, uppþemba, munnþurrkur. |
| Sjaldgæfar | Maga-vélindabakflæði (gastroesophageal reflux disease), mikil munnvatnsframleiðsla, vanskynnæmi í munni. |
| Mjög sjaldgæfar | Skinuholsvökvi, brisbólga, <i>bólgin tunga</i> , kyngingartregða. |
| Lifur og gall | |
| Sjaldgæfar | Hækkuð lifrarendím* |
| Mjög sjaldgæfar | Gula |
| Koma örsjaldan fyrir | Lifrabilun, lifrabólga |
| Húð og undirhúð | |
| Sjaldgæfar | Útbrot með smáþrymlum, ofsakláði, ofsvitnun, <i>kláði</i> . |

| Flokkun eftir líffærakerfum | Aukaverkun |
|--|---|
| Mjög sjaldgæfar | Húðþekjudrepslos, <i>Stevens Johnson heilkenni</i> , kaldur svíti. |
| Stoðkerfi og stoðvefur | |
| Algengar | Vöðvakrampar, liðverkir, bakverkur, verkur í útlimum, hálskrampi. |
| Sjaldgæfar | Liðbólga, vöðvaþrautir, vöðvakippir, hálsverkur, vöðvastífleiki. |
| Mjög sjaldgæfar | Rákvöðvalýsa. |
| Nýru og þvagfæri | |
| Sjaldgæfar | Þvagleki, þvaglátstregða. |
| Mjög sjaldgæfar | Nýrnabilun, þvagþurrð, <i>þvagteppa</i> . |
| Æxlunarfæri og brjóst | |
| Algengar | Ristruflun |
| Sjaldgæfar | Kynlífsrangstarfsemi, seinkun á sáðláti, tíðaþrautir, verkir í brjóstum. |
| Mjög sjaldgæfar | Tíðaleysi, útferð úr brjóstum (breast discharge), brjóstastækkun, <i>brjóstastækkun hjá körlum</i> . |
| Almennar aukaverkanir og aukaverkanir á íkomustað | |
| Algengar | Bjúgur í útlimum, bjúgur, óeðlilegt göngulag, dettni, ölvunartilfinning, óeðlileg líðan, þreyta. |
| Sjaldgæfar | Útbreiddur bjúgur, <i>andlitsbjúgur</i> , þyngsli fyrir brjósti, verkur, hiti, þorsti, kuldahrollur, þróttleysi. |
| Rannsóknaniðurstöður | |
| Algengar | Þyngdaraukning. |
| Sjaldgæfar | Hækkun á kreatínfosfókínasa í blóði, blóðsykurshækkun, fækkun blóðflagna, hækkað kreatínín í blóði, minnkað blóðkalíum, þyngdartap. |
| Mjög sjaldgæfar | Fækkun hvítra blóðfrumna. |

*Hækkun á alanínamínótransferasa (ALT) og hækkun á aspartatamínótransferasa (AST)

Fráhvarfseinkenni hafa komið fram bæði þegar skammtíma- og langtímameðferð með pregabalíni hefur verið hætt. Greint hefur verið frá eftirfarandi einkennum: svefnleysi, höfuðverk, ógleði, kvíða, niðurgangi, flensulíkum einkennum, krömpum, taugaveiklun, þunglyndi, verkjum, ofsvitnun og sundli. Þessi einkenni geta bent til lyfjaávanabindingar. Fræða á sjúklinginn um þetta í upphafi meðferðar.

Þegar langtímameðferð með pregabalíni er hætt benda fyrirliggjandi gögn til þess að tíðni og alvarleiki fráhvarfseinkenna gætu verið skammtaháð (sjá kafla 4.2 og 4.4).

Börn

Öryggi pregabalíns sem fram kom í fimm rannsóknum hjá börnum með flogaveiki með staðflogum, með eða án síðkominna alfloga (12 vikna rannsókn á verkun og öryggi hjá sjúklingum á aldrinum 4 til 16 ára, n=295; 14 daga rannsókn á verkun og öryggi hjá sjúklingum á aldrinum 1 mánaðar til yngri en 4 ára, n=175; rannsókn á lyfjahvörfum og þoli, n=65; og tvær 1 árs opnar eftirfylgnirannsóknir á öryggi, n=54 og n=431)

var svipað og fram kom í rannsóknunum hjá fullorðnum sjúklingum með flogaveiki. Algengustu aukaverkanirnar sem komu fram í 12 vikna rannsókninni með pregabalín meðferð voru svefnhöfgi, hiti, sýking í efri öndunarvegi, aukin matarlyst, þyngdaraukning og nefkoksbólga. Algengustu aukaverkanirnar sem komu fram í 14 daga rannsókninni með pregabalín meðferð voru svefnhöfgi,

sýking í efri öndunarvegi og hiti (sjá kafla 4.2, 5.1 og 5.2).

Tilkynning aukaverkana sem grunur er um að tengist lyfinu

Eftir að lyf hefur fengið markaðsleyfi er mikilvægt að tilkynna aukaverkanir sem grunur er um að tengist því. Þannig er hægt að fylgjast stöðugt með sambandinu milli ávinnings og áhættu af notkun lyfsins. Heilbrigðisstarfsmenn eru hvattir til að tilkynna allar aukaverkanir sem grunur er um að tengist lyfinu samkvæmt fyrirkomulagi sem gildir í hverju landi fyrir sig, sjá [Appendix V](#).

4.9 Ofskömmun

Eftir stóra skammta eru svefnhöfgi, ringlunarástand, uppnám og eirðarleysi algengustu aukaverkanirnar sem greint hefur verið frá eftir markaðssetningu. Einnig var tilkynnt um flog.

Mjög sjaldan hefur verið greint frá tilvikum um dá.

Meðferð við ofskömmun á að fela í sér almenna meðferð við einkennum og getur ef nauðsyn krefur falist í blóðskilun (sjá kafla 4.2 töflu 1).

5. LYFJAFRÆÐILEGAR UPPLÝSINGAR

5.1 Lyfhrif

Flokkun eftir verkun: Flogaveikilyf, önnur flogaveikilyf, ATC-flokkur: N03AX16

Virka efnið pregabalín er gamma amínósmjörfsýru hliðstæða [(S)-3-(aminomethyl)-5-methylhexanoic acid].

Verkunarháttur

Pregabalín binst hliðareiningu (α 2- δ prótein) spennustýrðra kalsíumganga í miðtaugakerfinu.

Verkun og öryggi

Taugaverkir

Í rannsóknum hefur verið sýnt fram á virkni í sykursýkistaugakvilla, við taugahvot eftir herpesýkingar (post herpetic neuralgia) og mænuskaða. Virkni hefur ekki verið könnuð í öðrum taugaverkjamódelum.

Pregabalín skömmun hefur verið rannsökuð í 10 klínískum samanburðarrannsóknum, skömmun tvisvar á dag í allt að 13 vikur og skömmun þrisvar á dag í allt að 8 vikur. Öryggi og verkun eftir skömmun tvisvar á dag og þrisvar á dag reyndust sambærileg.

Í klínískum rannsóknum, á bæði útlægum og miðlægum taugaverkjum, sem stóðu í allt að 12 vikur kom marktæk minnkun verkja fram eftir eina viku og hélst meðan á meðferðinni stóð.

Í klínískum samanburðarrannsóknum á útlægum taugaverkjum fundu 35 % sjúklinga sem fengu pregabalín og 18 % sjúklinga sem fengu lyfleysu fyrir 50 % minnkun verkja. Af þeim sjúklingum sem fundu ekki fyrir svefnhöfga greindu 33 % af þeim sem fengu pregabalín og 18 % af þeim sem fengu lyfleysu frá þessari breytingu til batnaðar. Hjá sjúklingum sem fundu fyrir svefnhöfga, var svörunarhlutfall 48 % hjá þeim sem fengu pregabalín og 16 % hjá þeim sem fengu lyfleysu.

Í klínískum samanburðarrannsóknum á miðlægum taugaverkjum fundu 22 % sjúklinga sem fengu pregabalín og 7 % sjúklinga sem fengu lyfleysu fyrir 50 % minnkun verkja.

Flogaveiki

Viðbótarmeðferð

Skömmun pregabalíns tvisvar og þrisvar á sólarhring hefur verið rannsökuð í 3 klínískum

samanburðarrannsóknunum sem stóðu í 12 vikur. Öryggi og verkun eftir skömmtun tvisvar og þrisvar á sólarhring reyndust sambærileg.

Minnkun á tíðni floga kom fram eftir eina viku.

Börn

Verkun og öryggi pregabalíns sem viðbótarmeðferð við flogaveiki hjá börnum yngri en 12 ára og hjá unglingum hefur ekki verið staðfest. Aukaverkanirnar sem fram komu í rannsóknum á lyfjahvörfum og þoli sem tóku til sjúklinga á aldrinum 3 mánaða til 16 ára (n=65) með staðflog voru svipaðar og þær sem fram komu hjá fullorðnum. Niðurstöður úr 12 vikna samanburðarrannsókn með lyfleysu hjá 295 börnum á aldrinum 4 til 16 ára og 14 daga rannsókn með samanburði við lyfleysu hjá 175 börnum á aldrinum 1 mánaðar til yngri en 4 ára til að meta verkun og öryggi pregabalíns sem viðbótarmeðferð við staðflogum og úr tveimur 1 árs opnum öryggisrannsóknum hjá annars vegar 54 og hins vegar 431 barni á aldrinum 3 mánaða til 16 ára með flogaveiki benda til þess að aukaverkanirnar hiti og efri öndunarfærasykingar komi oftast fram en í rannsóknum hjá fullorðnum sjúklingum með flogaveiki (sjá kafla 4.2, 4.8 og 5.2).

Í 12 vikna samanburðarrannsókninni með lyfleysu fengu börn (á aldrinum 4 til 16 ára) pregabalín 2,5 mg/kg/dag (að hámarki 150 mg/dag), pregabalín 10 mg/kg/dag (að hámarki 600 mg/dag) eða lyfleysu. Hlutfall einstaklinga með að minnsta kosti 50% fækkun staðfloga, miðað við upphafsgildi, var 40,6% hjá þeim sem fengu meðferð með pregabalíni 10 mg/kg/dag (p=0,0068 miðað við lyfleysu), 29,1% hjá þeim sem fengu meðferð með pregabalíni 2,5 mg/kg/dag (p=0,2600 miðað við lyfleysu) og 22,6% hjá þeim sem fengu lyfleysu.

Í 14 daga rannsókninni með samanburði við lyfleysu fengu börn (á aldrinum 1 mánaðar til yngri en 4 ára) pregabalín 7 mg/kg/dag, pregabalín 14 mg/kg/dag eða lyfleysu. Miðgildi tíðni floga á 24 klst. tímabili í upphafi og við lokakomu voru 4,7 og 3,8 fyrir pregabalín 7 mg/kg/dag, 5,4 og 1,4 fyrir pregabalín 14 mg/kg/dag og 2,9 og 2,3 fyrir lyfleysu. Pregabalín 14 mg/kg/dag lækkaði marktækt lógaritmískt varpaða tíðni staðfloga samanborið við lyfleysu (p=0,0223); með pregabalín 7 mg/kg/dag kom ekki fram bati miðað við lyfleysu.

Í 12 vikna rannsókn með samanburði við lyfleysu hjá einstaklingum með frumkomin krampaflog (Primary Generalized Tonic-Clonic seizures) var 219 einstaklingum (á aldrinum 5 til 65 ára, en af þeim voru 66 á aldrinum 5 til 16 ára) raðað til að fá pregabalín 5 mg/kg/dag (að hámarki 300 mg/dag), 10 mg/kg/dag (að hámarki 600 mg/dag) eða lyfleysu, sem viðbótarmeðferð. Hlutfall einstaklinga með að minnsta kosti 50% lækkun á tíðni frumkominna krampafloga var 41,3% fyrir pregabalín 5 mg/kg/dag, 38,9% fyrir pregabalín 10 mg/kg/dag og 41,7% fyrir lyfleysu.

Einlyfja meðferð (nýgreindir sjúklingar)

Skömmtun pregabalíns tvisvar á dag hefur verið rannsökuð í 1 klínískri samanburðarrannsókn sem stóð í 56 vikur. Pregabalín náði ekki sambærilegri virkni (non-inferiority) við lamotrigín miðað við 6 mánaða flogalausán endapunkt. Öryggi pregabalíns og lamotrigíns var svipað og þau þöldust vel.

Almenn kvíðaröskun

Pregabalín hefur verið rannsakað í 6 samanburðarrannsóknum sem stóðu yfir í 4-6 vikur, rannsókn hjá öldruðum sem stóð yfir í 8 vikur og í langtímarannsókn til að koma í veg fyrir endurkomu sjúkdóms þar sem fylgst var með endurkomu sjúkdóms í tvíblindri rannsókn í 6 mánuði.

Linun einkenna almennrar kvíðaröskunar skilgreind samkvæmt „Hamilton Anxiety Rating Scale (HAM-A)“ kom fram á 1.viku.

Í klínískum samanburðarrannsóknum (sem stóðu í 4-8 vikur) kom fram bati, að minnsta kosti 50 % á HAM-A kvarða miðað við upphafsgildi hjá 52 % af sjúklingum sem fengu pregabalín og hjá 38 % sjúklinga sem fengu lyfleysu.

Í samanburðarrannsóknum, greindi hærra hlutfall sjúklinga sem fékk meðferð með pregabalíni frá þokusýn sem í flestum tilfellum gekk til baka þegar meðferð var haldið áfram, en sjúklinga sem fengu

lyfleysu. Í klíniskum samanburðarrannsóknum var framkvæmt sjónpróf á yfir 3.600 sjúklingum (þ.m.t. mæld sjónskerpa, sjónsvið mælt og augnspeglun með vikkudu sjáaldri). Sjónskerpa minnkaði hjá 6,5 % sjúklinga sem fengu meðferð með pregabalíni og hjá 4,8 % sjúklinga sem fengu lyfleysu. Breytingar á sjónsviði komu fyrir hjá 12,4 % þeirra sem fengu meðferð með pregabalíni og hjá 11,7 % sjúklinga sem fengu lyfleysu. Breytingar sáust við augnspeglun hjá 1,7 % þeirra sem fengu meðferð með pregabalíni og hjá 2,1 % sjúklinga sem fengu lyfleysu.

5.2 Lyfjahvörf

Lyfjahvörf pregabalíns við jafnvægi eru svipuð hjá heilbrigðum sjálfboðaliðum, sjúklingum með flogaveiki sem fengu flogaveikilyf og sjúklingum með viðvarandi verki.

Frásög

Pregabalín frásogast hratt þegar það er tekið inn á fastandi maga og hámarksþéttni í plasma næst á innan við 1 klst. bæði þegar lyfið er gefið í einum skammti og í endurteknum skömmtum. Aðgengi pregabalíns eftir inntöku er áætlað $\geq 90\%$ og er óháð skammti. Eftir endurtekna gjöf næst jafnvægi innan 24-48 klst. Hraði pregabalín frásogs minnkar þegar það er gefið með mat og kemur það fram sem um það bil 25-30 % lækkun á C_{max} og um það bil 2,5 klst. seinkun á t_{max} . Gjöf með mat hefur samt sem áður engin klínískt marktæk áhrif á magn þess pregabalíns sem frásogast.

Dreifing

Í forklínískum rannsóknum hefur komið í ljós að pregabalín fer auðveldlega yfir blóðheilaþröskuld hjá músum, rottum og öpum. Einnig hefur komið í ljós að pregabalín fer yfir fylgju hjá rottum og finnst í mjólk hjá mjólkandi rottum. Hjá mönnum er dreifingarrúmmál pregabalíns eftir inntöku um það bil 0,56 l/kg. Pregabalín er ekki bundið plasmapróteinum.

Umbrot

Pregabalín verður fyrir hverfandi umbrotum í mönnum. Eftir skammt af geislamerktu pregabalíni, var óbreytt pregabalín um það bil 98 % af geislavirkninni sem fannst í þvagi. 0,9 % af skammtinum reyndist vera N-metýleruð afleiða pregabalíns, sem er aðalumbrotsefni pregabalíns sem finnst í þvagi. Í forklínískum rannsóknum komu ekki fram nein merki um að (S)-handhverfan umbreyttist í (R)-handhverfu (racemization).

Brotthvarf

Pregabalín skilst fyrst og fremst út úr blóðrás líkamans sem óbreytt lyf með útskilnaði um nýrun. Meðal helmingunartími brotthvarfs pregabalíns er 6,3 klst. Plasma- og nýrnaúthreinsun pregabalíns er í beinu hlutfalli við kreatínínúthreinsun (sjá kafla 5.2: Skert nýrnastarfsemi).

Nauðsynlegt er að breyta skömmtum hjá sjúklingum sem eru með skerta nýrnastarfsemi eða gangast undir blóðskilun (sjá kafla 4.2 töflu 1).

Línulegt/ólínulegt samband

Lyfjahvörf pregabalíns eru línuleg innan ráðlagðra sólarhringsskammta. Breytileiki lyfjahvarfa pregabalíns milli þátttakenda er lítil ($< 20\%$). Lyfjahvörf eftir endurtekna skammta eru fyrirsjáanleg útfra gögnum fyrir einn skammt. Þess vegna er ekki þörf á að fylgjast reglulega með plasmáþéttni pregabalíns.

Kyn

Klínískar rannsóknir gefa til kynna að enginn marktækur munur sé á plasmáþéttni pregabalíns hjá konum og körlum.

Skert nýrnastarfsemi

Úthreinsun pregabalíns er í beinu hlutfalli við kreatínín úthreinsun. Pregabalín er auk þess fjarlægð á áhrifaríkan hátt úr plasma með blóðskilun (eftir 4 klst. blóðskilun hefur plasmáþéttni pregabalíns minnkað um 50 %). Þar sem úthreinsun um nýru er aðalútskilnaðarleiðin, þarf að minnka skammta hjá sjúklingum með skerta nýrnastarfsemi og bæta við skammti eftir blóðskilun (sjá kafla 4.2 töflu 1).

Skert lifrarstarfsemi

Engar sérstakar rannsóknir voru gerðar á lyfjahvörfum hjá sjúklingum með skerta lifrarstarfsemi. Þar sem pregabalín umbrotar ekki og er fyrst og fremst skilið út með þvagi á óbreyttu formi, er ekki gert ráð fyrir að skert lifrarstarfsemi hafi marktæk áhrif á þéttni pregabalíns í plasma.

Börn

Lyfjahvörf pregabalíns voru metin hjá börnum með flogaveiki (aldurshópar: 1 til 23 mánaða, 2 til 6 ára, 7 til 11 ára og 12 til 16 ára) við skammtana 2,5; 5; 10 og 15 mg/kg/sólarhring í rannsókn á lyfjahvörfum og þoli.

Eftir inntöku pregabalíns á fastandi maga hjá börnum tók svipaðan tíma hjá öllum aldurshópum að ná hámarksþéttni í plasma eftir inntöku, sem náðist 0,5 til 2 klst. eftir lyfjagjöf.

C_{max} og AUC breytur fyrir pregabalín jukust línulega með auknum skammti innan hvers aldurshóps. AUC var 30% lægra hjá börnum sem vega minna en 30 kg vegna 43% aukinnar úthreinsunar (body weight adjusted clearance) hjá þessum sjúklingum, samanborið við sjúklinga sem vega ≥ 30 kg.

Lokahelmingunartími pregabalíns var að meðaltali u.þ.b. 3 til 4 klst. hjá börnum upp að 6 ára aldri og 4 til 6 klst. hjá 7 ára og eldri.

Þýðisgreining á lyfjahvörfum sýndi að kreatínínúthreinsun var marktæk skýribreyta af úthreinsun pregabalíns eftir inntöku, líkamsþyngd var marktæk skýribreyta fyrir sýnilegt dreifingarrúmmál pregabalíns eftir inntöku og þessi tengsl voru svipuð hjá börnum og fullorðnum.

Lyfjahvörf pregabalíns hjá sjúklingum yngri en 3 mánaða hafa ekki verið rannsökuð (sjá kafla 4.2, 4.8 og 5.1).

Aldraðir

Úthreinsun pregabalíns hefur tilhneigingu til að minnka með hækkunum aldri. Þessi minnkun á úthreinsun pregabalíns eftir inntöku er í samræmi við minnkaða kreatínín úthreinsun sem tengist hækkunum aldri. Minnkun skammta af pregabalíni gæti reynst nauðsynleg hjá sjúklingum sem eru með aldurstengda skerðingu á nýrnastarfsemi (sjá kafla 4.2 töflu 1).

Konur með barn á brjósti

Lyfjahvörf 150 mg af pregabalíni, gefið á 12 klukkustunda fresti (300 mg á sólarhring), voru metin hjá 10 konum með barn á brjósti sem höfðu fætt fyrir a.m.k. 12 vikum. Brjóstagjöf hafði lítil eða engin áhrif á lyfjahvörf pregabalíns. Pregabalín skildist út í brjóstamjólki með meðalplasmaþéttni við jafnvægi sem er u.þ.b. 76% af þeirri hjá móður. Áætlaður skammtur ungbarna úr brjóstamjólki (miðað við neyslu 150 ml/kg/sólarhring að meðaltali) kvenna sem fengu 300 mg/sólarhring eða hámarksskammt, 600 mg/sólarhring, er 0,31 eða 0,62 mg/kg/sólarhring, í sömu röð. Þessir áætluðu skammtar eru u.þ.b. 7% af heildarskammti móður á sólarhring miðað við mg/kg.

5.3 Forklínískar upplýsingar

Í klínískum skömmtum þóldist pregabalín vel í hefðbundnum lyfjafræðilegum öryggisrannsóknum á dýrum. Í rannsóknum á eituráhrifum við endurtekna skammta í rottum og öpum komu fram áhrif á miðtaugakerfið þar á meðal vanvirkni, ofvirkni og ósamhæfing hreyfinga. Aukin tíðni sjónurýmnunar (retinal atrophy) sem venjulega sést hjá öldruðum albínóa rottum kom fram eftir langtíma pregabalín útsetningu sem var meira en fimmföld meðalútsetning hjá mönnum eftir ráðlagða skammta.

Pregabalín reyndist ekki hafa fósturskemmandi áhrif hjá músum, rottum og kanínum. Eituráhrif á fóstur í rottum og kanínum komu eingöngu fram þegar útsetningin var meiri en hjá mönnum. Í rannsóknum á eituráhrifum fyrir og eftir fæðingu hafði pregabalín eituráhrif á þroska afkvæma hjá rottum þegar útsetningin var meiri en tvöföld ráðlögð hámarks útsetning hjá mönnum.

Skaðleg áhrif á frjósemi hjá karl- og kvenrottum sáust eingöngu við útsetningu sem var mun meiri en útsetning við meðferð. Skaðleg áhrif á æxlunarferi karlrotta og gæði sæðis voru afturkræf og komu

eingöngu fram við útsetningu sem var mun meiri en útsetning við meðferð eða voru tengdar sjálfsprottun hröfnunarferli á æxlunarfærum rottunnar. Því voru áhrifin talin hafa litla eða enga klínísku þýðingu.

Pregabalín hefur ekki áhrif á erfðæfni samkvæmt mörgum *in vitro* og *in vivo* rannsóknum.

Krabbameinsvaldandi áhrif pregabalíns voru athuguð í rannsóknum á rottum og músum sem stóðu í tvö ár. Engin merki um æxli komu fram hjá rottum eftir allt að 24 falda meðal útsetningu hjá mönnum eftir hámarks ráðlagðan skammt hjá mönnum, 600 mg/sólarhring. Hjá músum kom ekki fram aukin tíðni æxla eftir útsetningu sambærilega við meðal útsetningu hjá mönnum, en aukin tíðni æðasarkmeins kom fram eftir meiri útsetningu. Þessi pregabalínháða æxlismyndun hjá músum hefur í för með sér breytingar á blóðflögum samfara fjölgun æðapelsfrumna, en hefur ekki áhrif á erfðæfni. Þessar breytingar á blóðflögum komu hvorki fram hjá rottum né mönnum, byggt á klínískum gögnum úr skammtíma- og takmörkuðum langtíma rannsóknum. Engin vísbending er um slíka áhættu hjá mönnum.

Eiturverkanir, sem komu fram hjá ungum rottum, eru ekki frábrugðnar eiturverkunum sem komu fram hjá fullorðnum rottum. Hinsvegar eru ungar rottur viðkvæmari. Við meðferðarskammta komu fram vísbendingar um klínísk einkenni frá miðtaugakerfi, ofvirkni og tannagnístran og breytingar á vexti (tímabundin bæling á þyngdaraukningu). Áhrif á tímgunarhring komu fram eftir skammta sem samsvöruðu fimmföldum meðferðarskömmtum hjá mönnum. Minnkuð svörun við hljóðáreiði kom fram í ungum rottum 1-2 vikum eftir meira en tvöfalda meðferðarskammta hjá mönnum. Áhrifin voru ekki lengur til staðar 9 vikum eftir útsetningu.

6. LYFJAGERÐARFRÆÐILEGAR UPPLÝSINGAR

6.1 Hjálparefni

Pregabalin Sandoz 25, 300 mg hörð hylki

Innihald hylkis

Forhleypt maíssterkja
Maíssterkja
Talkúm.

Hylkið sjálft

Matarlím
Títantvíoxíð (E 171)
Járnnoxíð, gult (E 172)
Járnnoxíð, rautt (E 172)
Járnnoxíð, svart (E 172)

Pregabalin Sandoz 50 mg hörð hylki

Innihald hylkis

Forhleypt maíssterkja
Maíssterkja
Talkúm.

Hylkið sjálft

Matarlím
Títantvíoxíð (E 171)
Járnnoxíð, gult (E 172)

Pregabalin Sandoz 75, 100, 200, 225 mg hörð hylki

Innihald hylkis
Forhleypt maíssterkja
Maíssterkja
Talkúm.

Hylkið sjálft
Matarlím
Títantvíoxíð (E 171)
Járnnoxíð, gult (E 172)
Járnnoxíð, rautt (E 172)

Pregabalin Sandoz 150 mg hörð hylki

Innihald hylkis
Forhleypt maíssterkja
Maíssterkja
Talkúm.

Hylkið sjálft
Matarlím
Títantvíoxíð (E 171)

6.2 Ósamrýmanleiki

Á ekki við.

6.3 Geymsluþol

3 ár.

[Pregabalin Sandoz 25, 50, 75, 150, 300 mg hard capsules]
Eftir að ílátið er rofið: 6 mánuðir.

6.4 Sérstakar varúðarreglur við geymslu

Engin sérstök fyrirmæli eru um geymsluaðstæður lyfsins.

6.5 Gerð íláts og innihald

Pregabalin Sandoz 25 mg hörð hylki
PVC/PVDC//álþynnur.
HDPE ílát með PP skrufloki.

Pakkningastærðir:
Þynnupakkningar: 14, 28, 56, 70, 84, 100 eða 120 hörð hylki.
Þynnupakkningar (stakir skammtar): 56 x 1, 84 x 1 eða 100 x 1 hörð hylki.
Pakkningar með ílátum: 200 hörð hylki.

Pregabalin Sandoz 50 mg hörð hylki
PVC/PVDC//álþynnur.
HDPE ílát með PP skrufloki.

Pakkningastærðir:
Þynnupakkningar: 14, 21, 28, 56, 84 eða 100 hörð hylki.
Þynnupakkningar (stakir skammtar): 84 x 1 hörð hylki.
Pakkningar með ílátum: 200 hörð hylki.

Pregabalin Sandoz 75 mg hörð hylki
PVC/PVDC//álþynnur.
HDPE ílát með PP skrúfloki.

Pakkningastærðir:

Þynnupakkningar: 14, 21, 28, 56, 70, 84, 100 eða 120 hörð hylki.
Þynnupakkningar (stakir skammtar): 14 x 1, 56 x 1, 84 x 1, 100 x 1 eða 210 x 1 (3 x 70) hörð hylki.
Pakkningar með ílátum: 100, 200 eða 250 hörð hylki.

Pregabalin Sandoz 100 mg hörð hylki
PVC/PVDC//álþynnur.

Pakkningastærðir:

Þynnupakkningar: 14, 21, 28, 56, 84 eða 100 hörð hylki.
Þynnupakkningar (stakir skammtar) 84 x 1 eða 100 x 1 hörð hylki.

Pregabalin Sandoz 150 mg hörð hylki
PVC/PVDC//álþynnur.
HDPE ílát með PP skrúfloki.

Pakkningastærðir:

Þynnupakkningar: 14, 21, 28, 56, 70, 84, 100 eða 120 hörð hylki.
Þynnupakkningar (stakir skammtar) 56 x 1, 84 x 1, 100 x 1 eða 210 x 1 (3 x 70) hörð hylki.
Pakkningar með ílátum: 100, 200 eða 250 hörð hylki

Pregabalin Sandoz 200 mg hörð hylki
PVC/PVDC//álþynnur.

Pakkningastærðir:

Þynnupakkningar: 21, 28, 84 eða 100 hörð hylki.
Þynnupakkningar (stakir skammtar): 84 x 1 eða 100 x 1 hörð hylki.

Pregabalin Sandoz 225 mg hörð hylki
PVC/PVDC//álþynnur.

Pakkningastærðir:

Þynnupakkningar: 14, 56, 70, 84, 100 eða 120 hörð hylki.

Pregabalin Sandoz 300 mg hörð hylki
PVC/PVDC//álþynnur.
HDPE ílát með PP skrúfloki.

Pakkningastærðir:

Þynnupakkningar: 14, 21, 28, 56, 70, 84 (2 x 42), 100, 100 (2 x 50) eða 120 (2 x 60) hörð hylki.
Þynnupakkningar (stakir skammtar): 56 x 1, 84 x 1 (2 x 42), 100 x 1, 100 x 1 (2 x 50) eða 210 x 1 (3 x 70) hörð hylki.
Pakkningar með ílátum: 100, 200 eða 250 hörð hylki.

Ekki er víst að allar pakkningastærðir séu markaðssettar.

6.6 Sérstakar varúðarráðstafanir við förgun og önnur meðhöndlun

Engin sérstök fyrirmæli um förgun.

7. MARKAÐSLEYFISHAFI

Sandoz GmbH
Biochemiestrasse 10
A-6250 Kundl
Austurríki

8. MARKAÐSLEYFISNÚMER

Pregabalin Sandoz 25 mg hörð hylki
EU/1/15/1011/001-010
EU/1/15/1011/085

Pregabalin Sandoz 50 mg hörð hylki
EU/1/15/1011/011-017
EU/1/15/1011/084

Pregabalin Sandoz 75 mg hörð hylki
EU/1/15/1011/018-033

Pregabalin Sandoz 100 mg hörð hylki
EU/1/15/1011/034-041

Pregabalin Sandoz 150 mg hörð hylki
EU/1/15/1011/042-056

Pregabalin Sandoz 200 mg hörð hylki
EU/1/15/1011/057-062

Pregabalin Sandoz 225 mg hörð hylki
EU/1/15/1011/063-068

Pregabalin Sandoz 300 mg hörð hylki
EU/1/15/1011/069-083
EU/1/15/1011/086-087

9. DAGSETNING FYRSTU ÚTGÁFU MARKAÐSLEYFIS / ENDURNÝJUNAR MARKAÐSLEYFIS

Dagsetning fyrstu útgáfu markaðsleyfis: 19. júní 2015
Nýjasta dagsetning endurnýjunar markaðsleyfis: 19. júní 2020

10. DAGSETNING ENDURSKOÐUNAR TEXTANS

Ítarlegar upplýsingar um lyfið eru birtar á vef Lyfjastofnunar Evrópu <http://www.ema.europa.eu/>.

Upplýsingar á íslensku eru á <http://www.serlyfjaskra.is>.

VIÐAUKI II

- A. FRAMLEIÐENDUR SEM ERU ÁBYRGIR FYRIR LOKASAMÞYKKT**
- B. FORSENDUR FYRIR, EÐA TAKMARKANIR Á, AFGREIÐSLU OG NOTKUN**
- C. AÐRAR FORSENDUR OG SKILYRÐI MARKAÐSLEYFIS**
- D. FORSENDUR EÐA TAKMARKANIR ER VARÐA ÖRYGGI OG VERKUN VIÐ NOTKUN LYFSINS**

A. FRAMLEIÐENDUR SEM ERU ÁBYRGIR FYRIR LOKASAMÞYKKT

Heiti og heimilisfang framleiðenda sem eru ábyrgir fyrir lokasamþykkt

Lek Pharmaceuticals d.d.
Verovškova 57
1526 Ljubljana
Slovenía

Salutas Pharma GmbH
Otto-von-Guericke Allee 1
D-39179 Barleben
Þýskaland

Heiti og heimilisfang framleiðanda sem er ábyrgur fyrir lokasamþykkt viðkomandi lotu skal koma fram í prentuðum fylgiseðli.

B. FORSENDUR FYRIR, EÐA TAKMARKANIR Á, AFGREIÐSLU OG NOTKUN

Lyfið er lyfseðilsskytt.

C. AÐRAR FORSENDUR OG SKILYRÐI MARKAÐSLEYFIS

- **Samantektir um öryggi lyfsins (PSUR)**

Skilyrði um hvernig leggja skal fram samantektir um öryggi lyfsins koma fram í lista yfir viðmiðunardagsetningar Evrópusambandsins (EURD lista) sem gerð er krafa um í grein 107c(7) í tilskipun 2001/83 öllum síðari uppfærslum sem birtar eru í evrópsku lyfjavefgáttinni.

D. FORSENDUR EÐA TAKMARKANIR ER VARÐA ÖRYGGI OG VERKUN VIÐ NOTKUN LYFSINS

- **Áætlun um áhættustjórnun**

Markaðsleyfishafi skal sinna lyfjagátaraðgerðum sem krafist er, sem og öðrum ráðstöfunum eins og fram kemur í áætlun um áhættustjórnun í kafla 1.8.2 í markaðsleyfinu og öllum uppfærslum á áætlun um áhættustjórnun sem ákveðnar verða.

Leggja skal fram uppfærða áætlun um áhættustjórnun:

- Að beiðni Lyfjastofnunar Evrópu.
- Þegar áhættustjórnunarkerfinu er breytt, sérstaklega ef það gerist í kjölfar þess að nýjar upplýsingar berast sem geta leitt til mikilvægra breytinga á hlutfalli ávinnings/áhættu eða vegna þess að mikilvægur áfangi (tengdur lyfjagát eða lágmörkun áhættu) næst.

VIÐAUKI III
ÁLETRANIR OG FYLGISEDILL

A. ÁLETRANIR

UPPLÝSINGAR SEM EIGA AÐ KOMA FRAM Á YTRI UMBÚÐUM

YTRI ASKJA FYRIR ÞYNNUPAKKNINGU

1. HEITI LYFS

Pregabalin Sandoz 25 mg hörð hylki
pregabalín

2. VIRK(T) EFNI

Hvert hart hylki inniheldur 25 mg af pregabalíni.

3. HJÁLPAEFNI

4. LYFJAFORM OG INNIHALD

14 hörð hylki
28 hörð hylki
56 hörð hylki
70 hörð hylki
84 hörð hylki
100 hörð hylki
120 hörð hylki
56 x 1 hörð hylki
84 x 1 hörð hylki
100 x 1 hörð hylki

5. AÐFERÐ VIÐ LYFJAGJÖF OG ÍKOMULEIÐ(IR)

Lesið fylgiseðilinn fyrir notkun.
Til inntöku.

6. SÉRSTÖK VARNADARORÐ UM AÐ LYFIÐ SKULI GEYMT ÞAR SEM BÖRN HVORKI NÁ TIL NÉ SJÁ

Geymið þar sem börn hvorki ná til né sjá.

7. ÖNNUR SÉRSTÖK VARNADARORÐ, EF MEÐ ÞARF

8. FYRNINGARDAGSETNING

EXP

9. SÉRSTÖK GEYMSLUSKILYRÐI

10. SÉRSTAKAR VARÚÐARRÁÐSTAFANIR VIÐ FÖRGUN LYFJALEIFA EÐA ÚRGANGS VEGNA LYFSINS ÞAR SEM VIÐ Á

11. NAFN OG HEIMILISFANG MARKAÐSLEYFISHAFA

Sandoz GmbH
Biochemiestrasse 10
6250 Kundl
Austurríki

12. MARKAÐSLEYFISNÚMER

EU/1/15/1011/001-010

13. LOTUNÚMER

Lot

14. AFGREIÐSLUTILHÖGUN

Lyfseðilsskylt lyf.

15. NOTKUNARLEIÐBEININGAR

16. UPPLÝSINGAR MEÐ BLINDRALETRI

Pregabalin Sandoz 25 mg

17. EINKVÆMT AUÐKENNI – TVÍVÍTT STRIKAMERKI

Á pakkningunni er tvívítt strikamerki með einkvæmu auðkenni. *[Eingöngu á ytri umbúðum]*

18. EINKVÆMT AUÐKENNI – UPPLÝSINGAR SEM FÓLK GETUR LESIÐ

[Eingöngu á ytri umbúðum]

PC {númer}

SN {númer}

NN {númer}

**LÁGMARKS UPPLÝSINGAR SEM SKULU KOMA FRAM Á ÞYNNUM EÐA STRIMLUM
ÞYNNUPAKKNINGAR**

1. HEITI LYFS

Pregabalin Sandoz 25 mg hörð hylki
pregabalín

2. NAFN MARKAÐSLEYFISHAFA

Sandoz

3. FYRNINGARDAGSETNING

EXP

4. LOTUNÚMER

Lot

5. ANNAD

**UPPLÝSINGAR SEM EIGA AÐ KOMA FRAM Á YTRI UMBÚÐUM OG INNRI UMBÚÐUM
YTRI ASKJA FYRIR ÍLÁT OG ÁLETRUN FYRIR ÍLÁT**

1. HEITI LYFS

Pregabalin Sandoz 25 mg hörð hylki
pregabalín

2. VIRK(T) EFNI

Hvert hart hylki inniheldur 25 mg af pregabalíni.

3. HJÁLPAEFNI

4. LYFJAFORM OG INNIHALD

200 hörð hylki

5. AÐFERÐ VIÐ LYFJAGJÖF OG ÍKOMULEIÐ(IR)

Lesið fylgiseðilinn fyrir notkun.
Til inntöku.

**6. SÉRSTÖK VARNADARORÐ UM AÐ LYFIÐ SKULI GEYMT ÞAR SEM BÖRN
HVORKI NÁ TIL NÉ SJÁ**

Geymið þar sem börn hvorki ná til né sjá.

7. ÖNNUR SÉRSTÖK VARNADARORÐ, EF MEÐ ÞARF

8. FYRNINGARDAGSETNING

EXP
Notið innan 6 mánaða eftir að umbúðirnar eru rofnar.

9. SÉRSTÖK GEYMSLUSKILYRÐI

**10. SÉRSTAKAR VARÚÐARRÁÐSTAFANIR VIÐ FÖRGUN LYFJALEIFA EÐA
ÚRGANGS VEGNA LYFSINS ÞAR SEM VIÐ Á**

11. NAFN OG HEIMILISFANG MARKAÐSLEYFISHAFA

Sandoz GmbH
Biochemiestrasse 10
6250 Kundl
Austurríki

12. MARKAÐSLEYFISNÚMÉR

EU/1/15/1011/085

13. LOTUNÚMÉR

Lot

14. AFGREIÐSLUTILHÖGUN

Lyfseðilsskylt lyf.

15. NOTKUNARLEIÐBEININGAR

16. UPPLÝSINGAR MEÐ BLINDRALETRI

Ytri askja: Pregabalin Sandoz 25 mg

17. EINKVÆMT AUÐKENNI – TVÍVÍTT STRIKAMERKI

Á pakkningunni er tvívítt strikamerki með einkvæmu auðkenni. *[Eingöngu á ytri umbúðum]*

18. EINKVÆMT AUÐKENNI – UPPLÝSINGAR SEM FÓLK GETUR LESIÐ

[Eingöngu á ytri umbúðum]

PC {númer}

SN {númer}

NN {númer}

UPPLÝSINGAR SEM EIGA AÐ KOMA FRAM Á YTRI UMBÚÐUM

YTRI ASKJA FYRIR ÞYNNUPAKKNINGU

1. HEITI LYFS

Pregabalin Sandoz 50 mg hörð hylki
pregabalín

2. VIRK(T) EFNI

Hvert hart hylki inniheldur 50 mg af pregabalíni.

3. HJÁLPAREFNI

4. LYFJAFORM OG INNIHALD

14 hörð hylki
21 hörð hylki
28 hörð hylki
56 hörð hylki
84 hörð hylki
100 hörð hylki
84 x 1 hörð hylki

5. AÐFERÐ VIÐ LYFJAGJÖF OG ÍKOMULEIÐ(IR)

Lesið fylgiseðilinn fyrir notkun.
Til inntöku.

**6. SÉRSTÖK VARNADARORÐ UM AÐ LYFIÐ SKULI GEYMT ÞAR SEM BÖRN
HVORKI NÁ TIL NÉ SJÁ**

Geymið þar sem börn hvorki ná til né sjá.

7. ÖNNUR SÉRSTÖK VARNADARORÐ, EF MEÐ ÞARF

8. FYRNINGARDAGSETNING

EXP

9. SÉRSTÖK GEYMSLUSKILYRÐI

10. SÉRSTAKAR VARÚÐARRÁÐSTAFANIR VIÐ FÖRGUN LYFJALEIFA EÐA ÚRGANGS VEGNA LYFSINS ÞAR SEM VIÐ Á

11. NAFN OG HEIMILISFANG MARKAÐSLEYFISHAFA

Sandoz GmbH
Biochemiestrasse 10
6250 Kundl
Austurríki

12. MARKAÐSLEYFISNÚMER

EU/1/15/1011/011-017

13. LOTUNÚMER

Lot

14. AFGREIÐSLUTILHÖGUN

Lyfseðilsskylt lyf.

15. NOTKUNARLEIÐBEININGAR

16. UPPLÝSINGAR MEÐ BLINDRALETRI

Pregabalin Sandoz 50 mg

17. EINKVÆMT AUÐKENNI – TVÍVÍTT STRIKAMERKI

Á pakkningunni er tvívítt strikamerki með einkvæmu auðkenni. *[Eingöngu á ytri umbúðum]*

18. EINKVÆMT AUÐKENNI – UPPLÝSINGAR SEM FÓLK GETUR LESIÐ

[Eingöngu á ytri umbúðum]

PC {númer}

SN {númer}

NN {númer}

**LÁGMARKS UPPLÝSINGAR SEM SKULU KOMA FRAM Á ÞYNNUM EÐA STRIMLUM
ÞYNNUPAKKNINGAR**

1. HEITI LYFS

Pregabalin Sandoz 50 mg hörð hylki
pregabalín

2. NAFN MARKAÐSLEYFISHAFA

Sandoz

3. FYRNINGARDAGSETNING

EXP

4. LOTUNÚMER

Lot

5. ANNAD

**UPPLÝSINGAR SEM EIGA AÐ KOMA FRAM Á YTRI UMBÚÐUM OG INNRI UMBÚÐUM
YTRI ASKJA FYRIR ÍLÁT OG ÁLETRUN FYRIR ÍLÁT**

1. HEITI LYFS

Pregabalin Sandoz 50 mg hörð hylki
pregabalín

2. VIRK(T) EFNI

Hvert hart hylki inniheldur 50 mg af pregabalíni.

3. HJÁLPAREFNI

4. LYFJAFORM OG INNIHALD

200 hörð hylki

5. AÐFERÐ VIÐ LYFJAGJÖF OG ÍKOMULEIÐ(IR)

Lesið fylgiseðilinn fyrir notkun.
Til inntöku.

**6. SÉRSTÖK VARNADARORÐ UM AÐ LYFIÐ SKULI GEYMT ÞAR SEM BÖRN
HVORKI NÁ TIL NÉ SJÁ**

Geymið þar sem börn hvorki ná til né sjá.

7. ÖNNUR SÉRSTÖK VARNADARORÐ, EF MEÐ ÞARF

8. FYRNINGARDAGSETNING

EXP
Notið innan 6 mánaða eftir að umbúðirnar eru rofnar.

9. SÉRSTÖK GEYMSLUSKILYRÐI

**10. SÉRSTAKAR VARÚÐARRÁÐSTAFANIR VIÐ FÖRGUN LYFJALEIFA EÐA
ÚRGANGS VEGNA LYFSINS ÞAR SEM VIÐ Á**

11. NAFN OG HEIMILISFANG MARKAÐSLEYFISHAFA

Sandoz GmbH
Biochemiestrasse 10
6250 Kundl
Austurríki

12. MARKAÐSLEYFISNÚMER

EU/1/15/1011/084

13. LOTUNÚMER

Lot

14. AFGREIÐSLUTILHÖGUN

Lyfseðilsskylt lyf.

15. NOTKUNARLEIÐBEININGAR

16. UPPLÝSINGAR MEÐ BLINDRALETRI

Ytri askja: Pregabalin Sandoz 50 mg

17. EINKVÆMT AUÐKENNI – TVÍVÍTT STRIKAMERKI

Á pakkningunni er tvívítt strikamerki með einkvæmu auðkenni. *[Eingöngu á ytri umbúðum]*

18. EINKVÆMT AUÐKENNI – UPPLÝSINGAR SEM FÓLK GETUR LESIÐ

[Eingöngu á ytri umbúðum]

PC {númer}

SN {númer}

NN {númer}

**UPPLÝSINGAR SEM EIGA AÐ KOMA FRAM Á YTRI UMBÚÐUM OG INNRI UMBÚÐUM
YTRI ASKJA FYRIR ÍLÁT OG ÁLETRUN FYRIR ÍLÁT**

1. HEITI LYFS

Pregabalin Sandoz 75 mg hörð hylki
pregabalín

2. VIRK(T) EFNI

Hvert hart hylki inniheldur 75 mg af pregabalíni.

3. HJÁLPAREFNI

4. LYFJAFORM OG INNIHALD

100 hörð hylki
200 hörð hylki
250 hörð hylki

5. AÐFERÐ VIÐ LYFJAGJÖF OG ÍKOMULEIÐ(IR)

Lesið fylgiseðilinn fyrir notkun.
Til inntöku.

**6. SÉRSTÖK VARNADARORÐ UM AÐ LYFIÐ SKULI GEYMT ÞAR SEM BÖRN
HVORKI NÁ TIL NÉ SJÁ**

Geymið þar sem börn hvorki ná til né sjá.

7. ÖNNUR SÉRSTÖK VARNADARORÐ, EF MEÐ ÞARF

8. FYRNINGARDAGSETNING

EXP
Notið innan 6 mánaða eftir að umbúðirnar eru rofnar.

9. SÉRSTÖK GEYMSLUSKILYRÐI

**10. SÉRSTAKAR VARÚÐARRÁÐSTAFANIR VIÐ FÖRGUN LYFJALEIFA EÐA
ÚRGANGS VEGNA LYFSINS ÞAR SEM VIÐ Á**

11. NAFN OG HEIMILISFANG MARKAÐSLEYFISHAFA

Sandoz GmbH
Biochemiestrasse 10
6250 Kundl
Austurríki

12. MARKAÐSLEYFISNÚMER

EU/1/15/1011/031-033

13. LOTUNÚMER

Lot

14. AFGREIÐSLUTILHÖGUN

Lyfseðilsskylt lyf.

15. NOTKUNARLEIÐBEININGAR

16. UPPLÝSINGAR MEÐ BLINDRALETRI

Ytri askja: Pregabalin Sandoz 75 mg

17. EINKVÆMT AUÐKENNI – TVÍVÍTT STRIKAMERKI

Á pakkningunni er tvívítt strikamerki með einkvæmu auðkenni. *[Eingöngu á ytri umbúðum]*

18. EINKVÆMT AUÐKENNI – UPPLÝSINGAR SEM FÓLK GETUR LESIÐ

[Eingöngu á ytri umbúðum]

PC {númer}

SN {númer}

NN {númer}

UPPLÝSINGAR SEM EIGA AÐ KOMA FRAM Á YTRI UMBÚÐUM

YTRI ASKJA FYRIR ÞYNNUPAKKNINGU

1. HEITI LYFS

Pregabalin Sandoz 75 mg hörð hylki
pregabalín

2. VIRK(T) EFNI

Hvert hart hylki inniheldur 75 mg af pregabalíni.

3. HJÁLPAEFNI

4. LYFJAFORM OG INNIHALD

14 hörð hylki
21 hörð hylki
28 hörð hylki
56 hörð hylki
70 hörð hylki
84 hörð hylki
100 hörð hylki
120 hörð hylki
14 x 1 hörð hylki
56 x 1 hörð hylki
84 x 1 hörð hylki
100 x 1 hörð hylki

5. AÐFERÐ VIÐ LYFJAGJÖF OG ÍKOMULEIÐ(IR)

Lesið fylgiseðilinn fyrir notkun.
Til inntöku.

**6. SÉRSTÖK VARNADARORÐ UM AÐ LYFIÐ SKULI GEYMT ÞAR SEM BÖRN
HVORKI NÁ TIL NÉ SJÁ**

Geymið þar sem börn hvorki ná til né sjá.

7. ÖNNUR SÉRSTÖK VARNADARORÐ, EF MEÐ ÞARF

8. FYRNINGARDAGSETNING

EXP

9. SÉRSTÖK GEYMSLUSKILYRÐI

10. SÉRSTAKAR VARÚÐARRÁÐSTAFANIR VIÐ FÖRGUN LYFJALEIFA EÐA ÚRGANGS VEGNA LYFSINS ÞAR SEM VIÐ Á

11. NAFN OG HEIMILISFANG MARKAÐSLEYFISHAFA

Sandoz GmbH
Biochemiestrasse 10
6250 Kundl
Austurríki

12. MARKAÐSLEYFISNÚMER

EU/1/15/1011/018-029

13. LOTUNÚMER

Lot

14. AFGREIÐSLUTILHÖGUN

Lyfseðilsskylt lyf.

15. NOTKUNARLEIÐBEININGAR

16. UPPLÝSINGAR MEÐ BLINDRALETRI

Pregabalin Sandoz 75 mg

17. EINKVÆMT AUÐKENNI – TVÍVÍTT STRIKAMERKI

Á þakningunni er tvívítt strikamerki með einkvæmu auðkenni. *[Eingöngu á ytri umbúðum]*

18. EINKVÆMT AUÐKENNI – UPPLÝSINGAR SEM FÓLK GETUR LESIÐ

[Eingöngu á ytri umbúðum]

PC {númer}

SN {númer}

NN {númer}

UPPLÝSINGAR SEM EIGA AÐ KOMA FRAM Á YTRI UMBÚÐUM

MERKIMÍÐI Á YTRI UMBÚÐIR FJÖLPAKKNINGA PAKKAÐ Í PLASTFILMU (ÞAR MEÐ TALID BLÁA BOXID)

1. HEITI LYFS

Pregabalin Sandoz 75 mg hörð hylki
pregabalín

2. VIRK(T) EFNI

Hvert hart hylki inniheldur 75 mg af pregabalíni.

3. HJÁLPAEFNI

4. LYFJAFORM OG INNIHALD

Fjölpaakkning: 210 x 1 (3 öskjur með 70 x 1) hörð hylki.

5. AÐFERÐ VIÐ LYFJAGJÖF OG ÍKOMULEIÐ(IR)

Lesið fylgiseðilinn fyrir notkun.
Til inntöku.

6. SÉRSTÖK VARNADARORÐ UM AÐ LYFIÐ SKULI GEYMT ÞAR SEM BÖRN HVORKI NÁ TIL NÉ SJÁ

Geymið þar sem börn hvorki ná til né sjá.

7. ÖNNUR SÉRSTÖK VARNADARORÐ, EF MEÐ ÞARF

8. FYRNINGARDAGSETNING

EXP

9. SÉRSTÖK GEYMSLUSKILYRÐI

10. SÉRSTAKAR VARÚÐARRÁÐSTAFANIR VIÐ FÖRGUN LYFJALEIFA EÐA ÚRGANGS VEGNA LYFSINS ÞAR SEM VIÐ Á

11. NAFN OG HEIMILISFANG MARKAÐSLEYFISHAFA

Sandoz GmbH
Biochemiestrasse 10
6250 Kundl
Austurríki

12. MARKAÐSLEYFISNÚMER

EU/1/15/1011/030

13. LOTUNÚMER

Lot

14. AFGREIÐSLUTILHÖGUN

Lyfseðilsskylt lyf.

15. NOTKUNARLEIÐBEININGAR

16. UPPLÝSINGAR MEÐ BLINDRALETRI

17. EINKVÆMT AUÐKENNI – TVÍVÍTT STRIKAMERKI

Á pakkningunni er tvívítt strikamerki með einkvæmu auðkenni. *[Eingöngu á ytri umbúðum]*

18. EINKVÆMT AUÐKENNI – UPPLÝSINGAR SEM FÓLK GETUR LESIÐ

[Eingöngu á ytri umbúðum]

PC {númer}

SN {númer}

NN {númer}

UPPLÝSINGAR SEM EIGA AÐ KOMA FRAM Á YTRI UMBÚÐUM

FJÖLPAKKNING – ÁN BLÁA BOXINS

1. HEITI LYFS

Pregabalin Sandoz 75 mg hörð hylki
pregabalín

2. VIRK(T) EFNI

Hvert hart hylki inniheldur 75 mg af pregabalíni.

3. HJÁLPAREFNI

4. LYFJAFORM OG INNIHALD

70 x 1 hörð hylki. Fjölpakkning, má ekki selja eitt og sér.

5. AÐFERÐ VIÐ LYFJAGJÖF OG ÍKOMULEIÐ(IR)

Lesið fylgiseðilinn fyrir notkun.
Til inntöku.

**6. SÉRSTÖK VARNADARORÐ UM AÐ LYFIÐ SKULI GEYMT ÞAR SEM BÖRN
HVORKI NÁ TIL NÉ SJÁ**

Geymið þar sem börn hvorki ná til né sjá.

7. ÖNNUR SÉRSTÖK VARNADARORÐ, EF MEÐ ÞARF

8. FYRNINGARDAGSETNING

EXP

9. SÉRSTÖK GEYMSLUSKILYRÐI

**10. SÉRSTAKAR VARÚÐARRÁÐSTAFANIR VIÐ FÖRGUN LYFJALEIFA EÐA
ÚRGANGS VEGNA LYFSINS ÞAR SEM VIÐ Á**

11. NAFN OG HEIMILISFANG MARKAÐSLEYFISHAFA

Sandoz GmbH
Biochemiestrasse 10
6250 Kundl
Austurríki

12. MARKAÐSLEYFISNÚMER

EU/1/15/1011/030

13. LOTUNÚMER

Lot

14. AFGREIÐSLUTILHÖGUN

Lyfseðilsskylt lyf.

15. NOTKUNARLEIÐBEININGAR

16. UPPLÝSINGAR MEÐ BLINDRALETRI

Pregabalin Sandoz 75 mg

17. EINKVÆMT AUÐKENNI – TVÍVÍTT STRIKAMERKI

Á pakkningunni er tvívítt strikamerki með einkvæmu auðkenni. *[Eingöngu á ytri umbúðum]*

18. EINKVÆMT AUÐKENNI – UPPLÝSINGAR SEM FÓLK GETUR LESIÐ

[Eingöngu á ytri umbúðum]

PC {númer}

SN {númer}

NN {númer}

**LÁGMARKS UPPLÝSINGAR SEM SKULU KOMA FRAM Á ÞYNNUM EÐA STRIMLUM
ÞYNNUPAKKNINGAR**

1. HEITI LYFS

Pregabalin Sandoz 75 mg hörð hylki
pregabalín

2. NAFN MARKAÐSLEYFISHAFA

Sandoz

3. FYRNINGARDAGSETNING

EXP

4. LOTUNÚMER

Lot

5. ANNAD

UPPLÝSINGAR SEM EIGA AÐ KOMA FRAM Á YTRI UMBÚÐUM

YTRI ASKJA FYRIR ÞYNNUPAKKNINGU

1. HEITI LYFS

Pregabalin Sandoz 100 mg hörð hylki
pregabalín

2. VIRK(T) EFNI

Hvert hart hylki inniheldur 100 mg af pregabalíni.

3. HJÁLPAREFNI

4. LYFJAFORM OG INNIHALD

14 hörð hylki
21 hörð hylki
28 hörð hylki
56 hörð hylki
84 hörð hylki
100 hörð hylki
84 x 1 hörð hylki
100 x 1 hörð hylki

5. AÐFERÐ VIÐ LYFJAGJÖF OG ÍKOMULEIÐ(IR)

Lesið fylgiseðilinn fyrir notkun.
Til inntöku.

6. SÉRSTÖK VARNADARORÐ UM AÐ LYFIÐ SKULI GEYMT ÞAR SEM BÖRN HVORKI NÁ TIL NÉ SJÁ

Geymið þar sem börn hvorki ná til né sjá.

7. ÖNNUR SÉRSTÖK VARNADARORÐ, EF MEÐ ÞARF

8. FYRNINGARDAGSETNING

EXP

9. SÉRSTÖK GEYMSLUSKILYRÐI

10. SÉRSTAKAR VARÚÐARRÁÐSTAFANIR VIÐ FÖRGUN LYFJALEIFA EÐA ÚRGANGS VEGNA LYFSINS ÞAR SEM VIÐ Á

11. NAFN OG HEIMILISFANG MARKAÐSLEYFISHAFA

Sandoz GmbH
Biochemiestrasse 10
6250 Kundl
Austurríki

12. MARKAÐSLEYFISNÚMER

EU/1/15/1011/034-041

13. LOTUNÚMER

Lot

14. AFGREIÐSLUTILHÖGUN

Lyfseðilsskylt lyf.

15. NOTKUNARLEIÐBEININGAR

16. UPPLÝSINGAR MEÐ BLINDRALETRI

Pregabalin Sandoz 100 mg

17. EINKVÆMT AUÐKENNI – TVÍVÍTT STRIKAMERKI

Á pakkningunni er tvívítt strikamerki með einkvæmu auðkenni. *[Eingöngu á ytri umbúðum]*

18. EINKVÆMT AUÐKENNI – UPPLÝSINGAR SEM FÓLK GETUR LESIÐ

[Eingöngu á ytri umbúðum]

PC {númer}

SN {númer}

NN {númer}

**LÁGMARKS UPPLÝSINGAR SEM SKULU KOMA FRAM Á ÞYNNUM EÐA STRIMLUM
ÞYNNUPAKKNINGAR**

1. HEITI LYFS

Pregabalin Sandoz 100 mg hörð hylki
pregabalín

2. NAFN MARKAÐSLEYFISHAFA

Sandoz

3. FYRNINGARDAGSETNING

EXP

4. LOTUNÚMER

Lot

5. ANNAD

**UPPLÝSINGAR SEM EIGA AÐ KOMA FRAM Á YTRI UMBÚÐUM OG INNRI UMBÚÐUM
YTRI ASKJA FYRIR ÍLÁT OG ÁLETRUN FYRIR ÍLÁT**

1. HEITI LYFS

Pregabalin Sandoz 150 mg hörð hylki
pregabalín

2. VIRK(T) EFNI

Hvert hart hylki inniheldur 150 mg af pregabalíni.

3. HJÁLPAREFNI

4. LYFJAFORM OG INNIHALD

100 hörð hylki
200 hörð hylki
250 hörð hylki

5. AÐFERÐ VIÐ LYFJAGJÖF OG ÍKOMULEIÐ(IR)

Lesið fylgiseðilinn fyrir notkun.
Til inntöku.

**6. SÉRSTÖK VARNADARORÐ UM AÐ LYFIÐ SKULI GEYMT ÞAR SEM BÖRN
HVORKI NÁ TIL NÉ SJÁ**

Geymið þar sem börn hvorki ná til né sjá.

7. ÖNNUR SÉRSTÖK VARNADARORÐ, EF MEÐ ÞARF

8. FYRNINGARDAGSETNING

EXP
Notið innan 6 mánaða eftir að umbúðirnar eru rofnar.

9. SÉRSTÖK GEYMSLUSKILYRÐI

**10. SÉRSTAKAR VARÚÐARRÁÐSTAFANIR VIÐ FÖRGUN LYFJALEIFA EÐA
ÚRGANGS VEGNA LYFSINS ÞAR SEM VIÐ Á**

11. NAFN OG HEIMILISFANG MARKAÐSLEYFISHAFA

Sandoz GmbH
Biochemiestrasse 10
6250 Kundl
Austurríki

12. MARKAÐSLEYFISNÚMÉR

EU/1/15/1011/054-056

13. LOTUNÚMÉR

Lot

14. AFGREIÐSLUTILHÖGUN

Lyfseðilsskylt lyf.

15. NOTKUNARLEIÐBEININGAR

16. UPPLÝSINGAR MEÐ BLINDRALETRI

Ytri askja: Pregabalin Sandoz 150 mg

17. EINKVÆMT AUÐKENNI – TVÍVÍTT STRIKAMERKI

Á pakkningunni er tvívítt strikamerki með einkvæmu auðkenni. *[Eingöngu á ytri umbúðum]*

18. EINKVÆMT AUÐKENNI – UPPLÝSINGAR SEM FÓLK GETUR LESIÐ

[Eingöngu á ytri umbúðum]

PC {númer}

SN {númer}

NN {númer}

UPPLÝSINGAR SEM EIGA AÐ KOMA FRAM Á YTRI UMBÚÐUM

YTRI ASKJA FYRIR ÞYNNUPAKKNINGU

1. HEITI LYFS

Pregabalin Sandoz 150 mg hörð hylki
pregabalín

2. VIRK(T) EFNI

Hvert hart hylki inniheldur 150 mg af pregabalíni.

3. HJÁLPAEFNI

4. LYFJAFORM OG INNIHALD

14 hörð hylki
21 hörð hylki
28 hörð hylki
56 hörð hylki
70 hörð hylki
84 hörð hylki
100 hörð hylki
120 hörð hylki
56 x 1 hörð hylki
84 x 1 hörð hylki
100 x 1 hörð hylki

5. AÐFERÐ VIÐ LYFJAGJÖF OG ÍKOMULEIÐ(IR)

Lesið fylgiseðilinn fyrir notkun.
Til inntöku.

**6. SÉRSTÖK VARNADARORÐ UM AÐ LYFIÐ SKULI GEYMT ÞAR SEM BÖRN
HVORKI NÁ TIL NÉ SJÁ**

Geymið þar sem börn hvorki ná til né sjá.

7. ÖNNUR SÉRSTÖK VARNADARORÐ, EF MEÐ ÞARF

8. FYRNINGARDAGSETNING

EXP

9. SÉRSTÖK GEYMSLUSKILYRÐI

10. SÉRSTAKAR VARÚÐARRÁÐSTAFANIR VIÐ FÖRGUN LYFJALEIFA EÐA ÚRGANGS VEGNA LYFSINS ÞAR SEM VIÐ Á

11. NAFN OG HEIMILISFANG MARKAÐSLEYFISHAFA

Sandoz GmbH
Biochemiestrasse 10
6250 Kundl
Austurríki

12. MARKAÐSLEYFISNÚMER

EU/1/15/1011/042-052

13. LOTUNÚMER

Lot

14. AFGREIÐSLUTILHÖGUN

Lyfseðilsskylt lyf.

15. NOTKUNARLEIÐBEININGAR

16. UPPLÝSINGAR MEÐ BLINDRALETRI

Pregabalin Sandoz 150 mg

17. EINKVÆMT AUÐKENNI – TVÍVÍTT STRIKAMERKI

Á pakkningunni er tvívítt strikamerki með einkvæmu auðkenni. *[Eingöngu á ytri umbúðum]*

18. EINKVÆMT AUÐKENNI – UPPLÝSINGAR SEM FÓLK GETUR LESIÐ

[Eingöngu á ytri umbúðum]

PC {númer}

SN {númer}

NN {númer}

UPPLÝSINGAR SEM EIGA AÐ KOMA FRAM Á YTRI UMBÚÐUM

MERKIMIÐI Á YTRI UMBÚÐIR FJÖLPAKKNINGA PAKKAÐ Í PLASTFILMU (ÞAR MEÐ TALID BLÁA BOXID)

1. HEITI LYFS

Pregabalin Sandoz 150 mg hörð hylki
pregabalín

2. VIRK(T) EFNI

Hvert hart hylki inniheldur 150 mg af pregabalíni.

3. HJÁLPAREFNI

4. LYFJAFORM OG INNIHALD

Fjölpaakkning: 210 x 1 (3 öskjur með 70 x 1) hörð hylki.

5. AÐFERÐ VIÐ LYFJAGJÖF OG ÍKOMULEIÐ(IR)

Lesið fylgiseðilinn fyrir notkun.
Til inntöku.

6. SÉRSTÖK VARNADARORÐ UM AÐ LYFIÐ SKULI GEYMT ÞAR SEM BÖRN HVORKI NÁ TIL NÉ SJÁ

Geymið þar sem börn hvorki ná til né sjá.

7. ÖNNUR SÉRSTÖK VARNADARORÐ, EF MEÐ ÞARF

8. FYRNINGARDAGSETNING

EXP

9. SÉRSTÖK GEYMSLUSKILYRÐI

10. SÉRSTAKAR VARÚÐARRÁÐSTAFANIR VIÐ FÖRGUN LYFJALEIFA EÐA ÚRGANGS VEGNA LYFSINS ÞAR SEM VIÐ Á

11. NAFN OG HEIMILISFANG MARKAÐSLEYFISHAFA

Sandoz GmbH
Biochemiestrasse 10
6250 Kundl
Austurríki

12. MARKAÐSLEYFISNÚMER

EU/1/15/1011/053

13. LOTUNÚMER

Lot

14. AFGREIÐSLUTILHÖGUN

Lyfseðilsskylt lyf.

15. NOTKUNARLEIÐBEININGAR

16. UPPLÝSINGAR MEÐ BLINDRALETRI

17. EINKVÆMT AUÐKENNI – TVÍVÍTT STRIKAMERKI

Á pakkningunni er tvívítt strikamerki með einkvæmu auðkenni. *[Eingöngu á ytri umbúðum]*

18. EINKVÆMT AUÐKENNI – UPPLÝSINGAR SEM FÓLK GETUR LESIÐ

[Eingöngu á ytri umbúðum]

PC {númer}

SN {númer}

NN {númer}

UPPLÝSINGAR SEM EIGA AÐ KOMA FRAM Á YTRI UMBÚÐUM

FJÖLPAKKNING – ÁN BLÁA BOXINS

1. HEITI LYFS

Pregabalin Sandoz 150 mg hörð hylki
pregabalín

2. VIRK(T) EFNI

Hvert hart hylki inniheldur 150 mg af pregabalíni.

3. HJÁLPAREFNI

4. LYFJAFORM OG INNIHALD

70 x 1 hörð hylki. Fjölpakkning, má ekki selja eitt og sér.

5. AÐFERÐ VIÐ LYFJAGJÖF OG ÍKOMULEIÐ(IR)

Lesið fylgiseðilinn fyrir notkun.
Til inntöku.

**6. SÉRSTÖK VARNADARORÐ UM AÐ LYFIÐ SKULI GEYMT ÞAR SEM BÖRN
HVORKI NÁ TIL NÉ SJÁ**

Geymið þar sem börn hvorki ná til né sjá.

7. ÖNNUR SÉRSTÖK VARNADARORÐ, EF MEÐ ÞARF

8. FYRNINGARDAGSETNING

EXP

9. SÉRSTÖK GEYMSLUSKILYRÐI

**10. SÉRSTAKAR VARÚÐARRÁÐSTAFANIR VIÐ FÖRGUN LYFJALEIFA EÐA
ÚRGANGS VEGNA LYFSINS ÞAR SEM VIÐ Á**

11. NAFN OG HEIMILISFANG MARKAÐSLEYFISHAFA

Sandoz GmbH
Biochemiestrasse 10
6250 Kundl
Austurríki

12. MARKAÐSLEYFISNÚMER

EU/1/15/1011/053

13. LOTUNÚMER

Lot

14. AFGREIÐSLUTILHÖGUN

Lyfseðilsskytt lyf.

15. NOTKUNARLEIÐBEININGAR

16. UPPLÝSINGAR MEÐ BLINDRALETRI

Pregabalin Sandoz 150 mg

17. EINKVÆMT AUÐKENNI – TVÍVÍTT STRIKAMERKI

Á pakkningunni er tvívítt strikamerki með einkvæmu auðkenni. *[Eingöngu á ytri umbúðum]*

18. EINKVÆMT AUÐKENNI – UPPLÝSINGAR SEM FÓLK GETUR LESIÐ

[Eingöngu á ytri umbúðum]

PC {númer}

SN {númer}

NN {númer}

**LÁGMARKS UPPLÝSINGAR SEM SKULU KOMA FRAM Á ÞYNNUM EÐA STRIMLUM
ÞYNNUPAKKNINGAR**

1. HEITI LYFS

Pregabalin Sandoz 150 mg hörð hylki
pregabalín

2. NAFN MARKAÐSLEYFISHAFA

Sandoz

3. FYRNINGARDAGSETNING

EXP

4. LOTUNÚMER

Lot

5. ANNAD

UPPLÝSINGAR SEM EIGA AÐ KOMA FRAM Á YTRI UMBÚÐUM

YTRI ASKJA FYRIR ÞYNNUPAKKNINGU

1. HEITI LYFS

Pregabalin Sandoz 200 mg hörð hylki
pregabalín

2. VIRK(T) EFNI

Hvert hart hylki inniheldur 200 mg af pregabalíni.

3. HJÁLPAEFNI

4. LYFJAFORM OG INNIHALD

21 hörð hylki
28 hörð hylki
84 hörð hylki
100 hörð hylki
84 x 1 hörð hylki
100 x 1 hörð hylki

5. AÐFERÐ VIÐ LYFJAGJÖF OG ÍKOMULEIÐ(IR)

Lesið fylgiseðilinn fyrir notkun.
Til inntöku.

6. SÉRSTÖK VARNADARORÐ UM AÐ LYFIÐ SKULI GEYMT ÞAR SEM BÖRN HVORKI NÁ TIL NÉ SJÁ

Geymið þar sem börn hvorki ná til né sjá.

7. ÖNNUR SÉRSTÖK VARNADARORÐ, EF MEÐ ÞARF

8. FYRNINGARDAGSETNING

EXP

9. SÉRSTÖK GEYMSLUSKILYRÐI

10. SÉRSTAKAR VARÚÐARRÁÐSTAFANIR VIÐ FÖRGUN LYFJALEIFA EÐA ÚRGANGS VEGNA LYFSINS ÞAR SEM VIÐ Á

11. NAFN OG HEIMILISFANG MARKAÐSLEYFISHAFA

Sandoz GmbH
Biochemiestrasse 10
6250 Kundl
Austurríki

12. MARKAÐSLEYFISNÚMER

EU/1/15/1011/057-062

13. LOTUNÚMER

Lot

14. AFGREIÐSLUTILHÖGUN

Lyfseðilsskylt lyf.

15. NOTKUNARLEIÐBEININGAR

16. UPPLÝSINGAR MEÐ BLINDRALETRI

Pregabalin Sandoz 200 mg

17. EINKVÆMT AUÐKENNI – TVÍVÍTT STRIKAMERKI

Á pakkningunni er tvívítt strikamerki með einkvæmu auðkenni. *[Eingöngu á ytri umbúðum]*

18. EINKVÆMT AUÐKENNI – UPPLÝSINGAR SEM FÓLK GETUR LESIÐ

[Eingöngu á ytri umbúðum]

PC {númer}

SN {númer}

NN {númer}

**LÁGMARKS UPPLÝSINGAR SEM SKULU KOMA FRAM Á ÞYNNUM EÐA STRIMLUM
ÞYNNUPAKKNINGAR**

1. HEITI LYFS

Pregabalin Sandoz 200 mg hörð hylki
pregabalín

2. NAFN MARKAÐSLEYFISHAFA

Sandoz

3. FYRNINGARDAGSETNING

EXP

4. LOTUNÚMER

Lot

5. ANNAD

UPPLÝSINGAR SEM EIGA AÐ KOMA FRAM Á YTRI UMBÚÐUM

YTRI ASKJA FYRIR ÞYNNUPAKKNINGU

1. HEITI LYFS

Pregabalin Sandoz 225 mg hörð hylki
pregabalín

2. VIRK(T) EFNI

Hvert hart hylki inniheldur 225 mg af pregabalíni.

3. HJÁLPAEFNI

4. LYFJAFORM OG INNIHALD

14 hörð hylki
56 hörð hylki
70 hörð hylki
84 hörð hylki
100 hörð hylki
120 hörð hylki

5. AÐFERÐ VIÐ LYFJAGJÖF OG ÍKOMULEIÐ(IR)

Lesið fylgiseðilinn fyrir notkun.
Til inntöku.

**6. SÉRSTÖK VARNADARORÐ UM AÐ LYFIÐ SKULI GEYMT ÞAR SEM BÖRN
HVORKI NÁ TIL NÉ SJÁ**

Geymið þar sem börn hvorki ná til né sjá.

7. ÖNNUR SÉRSTÖK VARNADARORÐ, EF MEÐ ÞARF

8. FYRNINGARDAGSETNING

EXP

9. SÉRSTÖK GEYMSLUSKILYRÐI

10. SÉRSTAKAR VARÚÐARRÁÐSTAFANIR VIÐ FÖRGUN LYFJALEIFA EÐA ÚRGANGS VEGNA LYFSINS ÞAR SEM VIÐ Á

11. NAFN OG HEIMILISFANG MARKAÐSLEYFISHAFA

Sandoz GmbH
Biochemiestrasse 10
6250 Kundl
Austurríki

12. MARKAÐSLEYFISNÚMER

EU/1/15/1011/063-068

13. LOTUNÚMER

Lot

14. AFGREIÐSLUTILHÖGUN

Lyfseðilsskylt lyf.

15. NOTKUNARLEIÐBEININGAR

16. UPPLÝSINGAR MEÐ BLINDRALETRI

Pregabalin Sandoz 225 mg

17. EINKVÆMT AUÐKENNI – TVÍVÍTT STRIKAMERKI

Á pakkningunni er tvívítt strikamerki með einkvæmu auðkenni. *[Eingöngu á ytri umbúðum]*

18. EINKVÆMT AUÐKENNI – UPPLÝSINGAR SEM FÓLK GETUR LESIÐ

[Eingöngu á ytri umbúðum]

PC {númer}

SN {númer}

NN {númer}

**LÁGMARKS UPPLÝSINGAR SEM SKULU KOMA FRAM Á ÞYNNUM EÐA STRIMLUM
ÞYNNUPAKKNINGAR**

1. HEITI LYFS

Pregabalin Sandoz 225 mg hörð hylki
pregabalín

2. NAFN MARKAÐSLEYFISHAFA

Sandoz

3. FYRNINGARDAGSETNING

EXP

4. LOTUNÚMER

Lot

5. ANNAD

**UPPLÝSINGAR SEM EIGA AÐ KOMA FRAM Á YTRI UMBÚÐUM OG INNRI UMBÚÐUM
YTRI ASKJA FYRIR ÍLÁT OG ÁLETRUN FYRIR ÍLÁT**

1. HEITI LYFS

Pregabalin Sandoz 300 mg hörð hylki
pregabalín

2. VIRK(T) EFNI

Hvert hart hylki inniheldur 300 mg af pregabalíni.

3. HJÁLPAREFNI

4. LYFJAFORM OG INNIHALD

100 hörð hylki
200 hörð hylki
250 hörð hylki

5. AÐFERÐ VIÐ LYFJAGJÖF OG ÍKOMULEIÐ(IR)

Lesið fylgiseðilinn fyrir notkun.
Til inntöku.

**6. SÉRSTÖK VARNADARORÐ UM AÐ LYFIÐ SKULI GEYMT ÞAR SEM BÖRN
HVORKI NÁ TIL NÉ SJÁ**

Geymið þar sem börn hvorki ná til né sjá.

7. ÖNNUR SÉRSTÖK VARNADARORÐ, EF MEÐ ÞARF

8. FYRNINGARDAGSETNING

EXP
Notið innan 6 mánaða eftir að umbúðirnar eru rofnar.

9. SÉRSTÖK GEYMSLUSKILYRÐI

**10. SÉRSTAKAR VARÚÐARRÁÐSTAFANIR VIÐ FÖRGUN LYFJALEIFA EÐA
ÚRGANGS VEGNA LYFSINS ÞAR SEM VIÐ Á**

11. NAFN OG HEIMILISFANG MARKAÐSLEYFISHAFA

Sandoz GmbH
Biochemiestrasse 10
6250 Kundl
Austurríki

12. MARKAÐSLEYFISNÚMER

EU/1/15/1011/081-083

13. LOTUNÚMER

Lot

14. AFGREIÐSLUTILHÖGUN

Lyfseðilsskylt lyf.

15. NOTKUNARLEIÐBEININGAR

16. UPPLÝSINGAR MEÐ BLINDRALETRI

Ytri askja: Pregabalin Sandoz 300 mg

17. EINKVÆMT AUÐKENNI – TVÍVÍTT STRIKAMERKI

Á pakkningunni er tvívítt strikamerki með einkvæmu auðkenni. *[Eingöngu á ytri umbúðum]*

18. EINKVÆMT AUÐKENNI – UPPLÝSINGAR SEM FÓLK GETUR LESIÐ

[Eingöngu á ytri umbúðum]

PC {númer}

SN {númer}

NN {númer}

UPPLÝSINGAR SEM EIGA AÐ KOMA FRAM Á YTRI UMBÚÐUM

YTRI ASKJA FYRIR ÞYNNUPAKKNINGU

1. HEITI LYFS

Pregabalin Sandoz 300 mg hörð hylki
pregabalín

2. VIRK(T) EFNI

Hvert hart hylki inniheldur 300 mg af pregabalíni.

3. HJÁLPAFENI

4. LYFJAFORM OG INNIHALD

14 hörð hylki
21 hörð hylki
28 hörð hylki
56 hörð hylki
70 hörð hylki
56 x 1 hörð hylki
100 hörð hylki
100 x 1 hörð hylki

5. AÐFERÐ VIÐ LYFJAGJÖF OG ÍKOMULEIÐ(IR)

Lesið fylgiseðilinn fyrir notkun.
Til inntöku.

6. SÉRSTÖK VARNADARORÐ UM AÐ LYFIÐ SKULI GEYMT ÞAR SEM BÖRN HVORKI NÁ TIL NÉ SJÁ

Geymið þar sem börn hvorki ná til né sjá.

7. ÖNNUR SÉRSTÖK VARNADARORÐ, EF MEÐ ÞARF

8. FYRNINGARDAGSETNING

EXP

9. SÉRSTÖK GEYMSLUSKILYRÐI

10. SÉRSTAKAR VARÚÐARRÁÐSTAFANIR VIÐ FÖRGUN LYFJALEIFA EÐA ÚRGANGS VEGNA LYFSINS ÞAR SEM VIÐ Á

11. NAFN OG HEIMILISFANG MARKAÐSLEYFISHAFA

Sandoz GmbH
Biochemiestrasse 10
6250 Kundl
Austurríki

12. MARKAÐSLEYFISNÚMER

EU/1/15/1011/069-073
EU/1/15/1011/077
EU/1/15/1011/086-087

13. LOTUNÚMER

Lot

14. AFGREIÐSLUTILHÖGUN

Lyfseðilsskylt lyf.

15. NOTKUNARLEIÐBEININGAR

16. UPPLÝSINGAR MEÐ BLINDRALETRI

Pregabalin Sandoz 300 mg

17. EINKVÆMT AUÐKENNI – TVÍVÍTT STRIKAMERKI

Á pakkningunni er tvívítt strikamerki með einkvæmu auðkenni. *[Eingöngu á ytri umbúðum]*

18. EINKVÆMT AUÐKENNI – UPPLÝSINGAR SEM FÓLK GETUR LESIÐ

[Eingöngu á ytri umbúðum]

PC {númer}
SN {númer}
NN {númer}

UPPLÝSINGAR SEM EIGA AÐ KOMA FRAM Á YTRI UMBÚÐUM

MERKIMIÐI Á YTRI UMBÚÐIR FJÖLPAKKNINGA PAKKAÐ Í PLASTFILMU (ÞAR MEÐ TALID BLÁA BOXID)

1. HEITI LYFS

Pregabalin Sandoz 300 mg hörð hylki
pregabalín

2. VIRK(T) EFNI

Hvert hart hylki inniheldur 300 mg af pregabalíni.

3. HJÁLPAREFNI

4. LYFJAFORM OG INNIHALD

Fjölpakkning: 84 (2 öskjur með 42) hörð hylki.
Fjölpakkning: 100 (2 öskjur með 50) hörð hylki.
Fjölpakkning: 120 (2 öskjur með 60) hörð hylki.
Fjölpakkning: 84 x 1 (2 öskjur með 42 x 1) hörð hylki.
Fjölpakkning: 100 x 1 (2 öskjur með 50 x 1) hörð hylki.
Fjölpakkning: 210x 1 (3 öskjur með 70 x 1) hörð hylki.

5. AÐFERÐ VIÐ LYFJAGJÖF OG ÍKOMULEIÐ(IR)

Lesið fylgiseðilinn fyrir notkun.
Til inntöku.

6. SÉRSTÖK VARNADARORÐ UM AÐ LYFIÐ SKULI GEYMT ÞAR SEM BÖRN HVORKI NÁ TIL NÉ SJÁ

Geymið þar sem börn hvorki ná til né sjá.

7. ÖNNUR SÉRSTÖK VARNADARORÐ, EF MEÐ ÞARF

8. FYRNINGARDAGSETNING

EXP

9. SÉRSTÖK GEYMSLUSKILYRÐI

10. SÉRSTAKAR VARÚÐARRÁÐSTAFANIR VIÐ FÖRGUN LYFJALEIFA EÐA ÚRGANGS VEGNA LYFSINS ÞAR SEM VIÐ Á

11. NAFN OG HEIMILISFANG MARKAÐSLEYFISHAFA

Sandoz GmbH
Biochemiestrasse 10
6250 Kundl
Austurríki

12. MARKAÐSLEYFISNÚMER

EU/1/15/1011/074-076
EU/1/15/1011/078-080

13. LOTUNÚMER

Lot

14. AFGREIÐSLUTILHÖGUN

Lyfseðilsskylt lyf.

15. NOTKUNARLEIÐBEININGAR

16. UPPLÝSINGAR MEÐ BLINDRALETRI

17. EINKVÆMT AUÐKENNI – TVÍVÍTT STRIKAMERKI

Á pakkningunni er tvívítt strikamerki með einkvæmu auðkenni. *[Eingöngu á ytri umbúðum]*

18. EINKVÆMT AUÐKENNI – UPPLÝSINGAR SEM FÓLK GETUR LESIÐ

[Eingöngu á ytri umbúðum]
PC {númer}
SN {númer}
NN {númer}

UPPLÝSINGAR SEM EIGA AÐ KOMA FRAM Á YTRI UMBÚÐUM

FJÖLPAKKNING – ÁN BLÁA BOXINS

1. HEITI LYFS

Pregabalin Sandoz 300 mg hörð hylki
pregabalín

2. VIRK(T) EFNI

Hvert hart hylki inniheldur 300 mg af pregabalíni.

3. HJÁLPAREFNI

4. LYFJAFORM OG INNIHALD

42 hörð hylki. Fjölpakkning, má ekki selja eitt og sér.
50 hörð hylki. Fjölpakkning, má ekki selja eitt og sér.
60 hörð hylki. Fjölpakkning, má ekki selja eitt og sér.
42 x 1 hörð hylki. Fjölpakkning, má ekki selja eitt og sér.
50 x 1 hörð hylki. Fjölpakkning, má ekki selja eitt og sér.
70 x 1 hörð hylki. Fjölpakkning, má ekki selja eitt og sér.

5. AÐFERÐ VIÐ LYFJAGJÖF OG ÍKOMULEIÐ(IR)

Lesið fylgiseðilinn fyrir notkun.
Til inntöku.

6. SÉRSTÖK VARNADARORÐ UM AÐ LYFIÐ SKULI GEYMT ÞAR SEM BÖRN HVORKI NÁ TIL NÉ SJÁ

Geymið þar sem börn hvorki ná til né sjá.

7. ÖNNUR SÉRSTÖK VARNADARORÐ, EF MEÐ ÞARF

8. FYRNINGARDAGSETNING

EXP

9. SÉRSTÖK GEYMSLUSKILYRÐI

10. SÉRSTAKAR VARÚÐARRÁÐSTAFANIR VIÐ FÖRGUN LYFJALEIFA EÐA ÚRGANGS VEGNA LYFSINS ÞAR SEM VIÐ Á

11. NAFN OG HEIMILISFANG MARKAÐSLEYFISHAFA

Sandoz GmbH
Biochemiestrasse 10
6250 Kundl
Austurríki

12. MARKAÐSLEYFISNÚMER

EU/1/15/1011/074-076
EU/1/15/1011/078-080

13. LOTUNÚMER

Lot

14. AFGREIÐSLUTILHÖGUN

Lyfseðilsskylt lyf.

15. NOTKUNARLEIÐBEININGAR

16. UPPLÝSINGAR MEÐ BLINDRALETRI

Pregabalin Sandoz 300 mg

17. EINKVÆMT AUÐKENNI – TVÍVÍTT STRIKAMERKI

Á pakkningunni er tvívítt strikamerki með einkvæmu auðkenni. *[Eingöngu á ytri umbúðum]*

18. EINKVÆMT AUÐKENNI – UPPLÝSINGAR SEM FÓLK GETUR LESIÐ

[Eingöngu á ytri umbúðum]

PC {númer}

SN {númer}

NN {númer}

**LÁGMARKS UPPLÝSINGAR SEM SKULU KOMA FRAM Á ÞYNNUM EÐA STRIMLUM
ÞYNNUPAKKNINGAR**

1. HEITI LYFS

Pregabalin Sandoz 300 mg hörð hylki
pregabalín

2. NAFN MARKAÐSLEYFISHAFA

Sandoz

3. FYRNINGARDAGSETNING

EXP

4. LOTUNÚMER

Lot

5. ANNAD

B. FYLGISEÐILL

Fylgiseðill: Upplýsingar fyrir notanda lyfsins

Pregabalin Sandoz 25 mg hörð hylki
Pregabalin Sandoz 50 mg hörð hylki
Pregabalin Sandoz 75 mg hörð hylki
Pregabalin Sandoz 100 mg hörð hylki
Pregabalin Sandoz 150 mg hörð hylki
Pregabalin Sandoz 200 mg hörð hylki
Pregabalin Sandoz 225 mg hörð hylki
Pregabalin Sandoz 300 mg hörð hylki
pregabalín

Lesið allan fylgiseðilinn vandlega áður en byrjað er að nota lyfið. Í honum eru mikilvægar upplýsingar.

- Geymið fylgiseðilinn. Nauðsynlegt getur verið að lesa hann síðar.
- Leitið til læknisins eða lyfjafraeðings ef þörf er á frekari upplýsingum.
- Þessu lyfi hefur verið ávísað til persónulegra nota. Ekki má gefa það öðrum. Það getur valdið þeim skaða, jafnvel þótt um sömu sjúkdómseinkenni sé að ræða.
- Látið lækinn eða lyfjafraeðing vita um allar aukaverkanir. Þetta gildir einnig um aukaverkanir sem ekki er minnst á í þessum fylgiseðli. Sjá kafla 4.

Í fylgiseðlinum eru eftirfarandi kaflar

1. Upplýsingar um Pregabalin Sandoz og við hverju það er notað
2. Áður en byrjað er að nota Pregabalin Sandoz
3. Hvernig nota á Pregabalin Sandoz
4. Hugsanlegar aukaverkanir
5. Hvernig geyma á Pregabalin Sandoz
6. Pakkningar og aðrar upplýsingar

1. Upplýsingar um Pregabalin Sandoz og við hverju það er notað

Pregabalin Sandoz tilheyrir flokki lyfja sem eru notuð við meðferð á flogaveiki, taugaverkjum og almennri kvíðaröskun hjá fullorðnum.

Útlægir og miðlægir taugaverkir: Pregabalin Sandoz er notað til meðhöndlunar á langvarandi verkjum af völdum taugaskemmda. Fjöldi mismunandi sjúkdóma getur valdið útlægum taugaverkjum, svo sem sykursýki eða ristill. Verkjatilfinningunni hefur verið lýst sem: hita, sviða, slætti, skoti, sting, nístandi, krampa, verk, dofa, tilfinningaleysi, náladofa. Skapbreytingar, svefntruflanir og þróttleysi (þreyta) geta einnig fylgt útlægum og miðlægum taugaverkjum og þeir geta haft áhrif á líkamlega og félagslega virkni sem og almenn lífsgæði.

Flogaveiki: Pregabalin Sandoz er notað til meðhöndlunar á sérstakri tegund af flogaveiki (staðflog með eða án síðkominna alfloga – flogaköst sem byrja í einum ákveðnum hluta heilans) hjá fullorðnum. Læknirinn mun ávísa þér Pregabalin Sandoz þegar núverandi meðferð dugar ekki lengur til þess að ná tökum á flogaveikinni. Þú átt að taka Pregabalin Sandoz sem viðbótarmeðferð við þá meðferð sem þú ert þegar á. Pregabalin Sandoz er ekki ætlað til að nota eitt og sér og á alltaf að nota með öðrum flogaveikilyfjum.

Almenn kvíðaröskun: Pregabalin Sandoz er notað til meðhöndlunar á almennri kvíðaröskun. Einkenni almennrar kvíðaröskunar eru langvarandi mikill kvíði og áhyggjur sem erfitt er að hafa stjórn á. Önnur einkenni almennrar kvíðaröskunar geta verið eirðarleysi eða spennu, þreyta, einbeitingarskortur eða minnisleysi, skapstyggi, vöðvaspenna eða svefnerfiðleikar. Þetta er frábrugðið daglegri streitu og spennu.

2. Áður en byrjað er að nota Pregabalin Sandoz

Ekki má nota Pregabalin Sandoz:

Ef um er að ræða ofnæmi fyrir pregabalíni eða einhverju öðru innihaldsefni lyfsins (talin upp í kafla 6).

Varnaðarorð og varúðarreglur

Leitið ráða hjá læknum eða lyfjafræðingi áður en Pregabalin Sandoz er notað.

- Sumir sjúklingar sem taka pregabalín hafa greint frá einkennum sem benda til ofnæmisviðbragða. Meðal einkenna eru bólga í andliti, vörum, tungu og koki og útbreidd húðútbrot. Hafðu strax samband við læknum ef þú verður var/vör við einhver þessara einkenna.
- Greint hefur verið frá alvarlegum húðútbrotum, þ.m.t. Stevens Johnson heilkenni og húðþekjudrepslos, í tengslum við notkun pregabalins. Hættu notkun pregabalins og leitaðu læknaaðstoðar tafarlaust ef þú færð einhver þeirra einkenna sem tengjast þessum alvarlegu húðviðbrögðum og lýst er í kafla 4.
- Pregabalín hefur verið tengt sundli og svefnhöfga sem getur aukið fjölda áverka vegna slysa (byltur) hjá öldruðum. Farðu því gætilega þar til þú veist hvaða áhrif lyfið hefur á þig.
- Pregabalin Sandoz getur valdið þokusýn eða sjónmissi, eða öðrum breytingum á sjón, sem margar eru tímabundnar. Hafðu strax samband við læknum ef þú verður var/vör við breytingar á sjóninni.
- Vera má að breyta þurfi skömmtun sykursýkilyfja hjá þeim sjúklingum með sykursýki sem þungjast meðan á meðferð með pregabalíni stendur.
- Ákveðnar aukaverkanir, svo sem syfja, geta verið algengari hjá sjúklingum með mænuskaða þar sem þeir geta einnig verið að taka önnur lyf til að meðhöndla t.d. verki eða síbeygjukrampa (spasticity) sem hafa hliðstæðar aukaverkanir og pregabalín og alvarleiki þeirra getur orðið meiri þegar lyfin eru notuð samtímis.
- Greint hefur verið frá tilfellum um hjartabilun hjá sumum sjúklingum meðan á meðferð með pregabalíni stóð; meirihluti þessara sjúklinga voru aldriðir með hjarta- og æðasjúkdóma. **Ef þú hefur sögu um hjartasjúkdóma skaltu segja læknum frá því áður en meðferð með lyfinu hefst.**
- Greint hefur verið frá tilfellum um nýrnabilun hjá sumum sjúklingum meðan á meðferð með pregabalíni stóð. Ef þú tekur eftir minnkuðum þvaglátum á meðan þú tekur Pregabalin Sandoz, skaltu láta lækni vita þar sem stöðvun meðferðar getur orðið til þess að þetta lagist.
- Sumir sjúklingar sem hafa fengið meðferð með flogaveikilyfjum eins og Pregabalin Sandoz hafa fengið sjálfsskaða- eða sjálfsvígshugsanir, eða sýnt sjálfsvígshögðun. Ef þú færð einhvern tíma þess konar hugsanir eða sýnir slíka hegðun skaltu samstundis hafa samband við lækni.
- Truflanir á starfsemi meltingarfæra (t.d. hægðatregða, garnastífla eða garnalömun) geta átt sér stað þegar Pregabalin Sandoz er tekið samtímis öðrum lyfjum sem valdið geta hægðatregðu (t.d. sumum gerðum verkjalyfja). Láttu læknum vita ef þú færð hægðatregðu, einkum ef þú átt vanda til að fá hægðatregðu.
- Áður en þú notar lyfið skaltu upplýsa læknum ef þú hefur einhvern tíma misnotað eða verið háður/háð áfengi, lyfseðilsskyldum lyfjum eða ólöglegum vímuefnum; það gæti þýtt að þú sért í meiri hættu á að verða háður/háð Pregabalin Sandoz.
- Greint hefur verið frá krömpum meðan á notkun pregabalíns stendur eða stuttu eftir að notkun pregabalíns er hætt. Hafðu samstundis samband við læknum ef þú færð krampa.

- Greint hefur verið frá minnkaðri heilastarfsemi (heilakvilla) hjá nokkrum sjúklingum sem eru með aðra sjúkdóma og taka pregabalín. Láttu lækninn vita ef þú hefur verið með einhverja alvarlega sjúkdóma, þ.m.t. lifrar- eða nýrnasjúkdóm.
- Greint hefur verið frá öndunarerfiðleikum. Ef þú ert með taugasjúkdóm, öndunarfærasjúkdóm, skerta nýrnastarfsemi eða ef þú ert eldri en 65 ára getur verið að læknirinn ávísi þér annarri skammtaáætlun. Hafðu samband við lækninn ef þú finnur fyrir erfiðleikum við öndun eða ef þú ert með grunna öndun.

Ávanabinding

Sumir geta orðið háðir Pregabalin Sandoz (þörf á að halda áfram að taka lyfið). Þeir geta fengið fráhrarfseinkenni þegar þeir hætta notkun Pregabalin Sandoz (sjá kafla 3 „Hvernig nota á Pregabalin Sandoz“ og „Ef hætt er að nota Pregabalin Sandoz“). Ef þú hefur áhyggjur af því að verða háður/háð Pregabalin Sandoz er mikilvægt að þú ráðfærir þig við lækninn.

Ef vart verður við einhver af eftirtöldum einkennum á meðan á notkun Pregabalin Sandoz stendur getur það verið merki um að þú sért orðinn háður/orðin háð:

- Þú þarft að taka lyfið lengur en þér hefur verið ráðlagt af þeim sem ávísaði lyfinu
- Þér finnst þú þurfa að taka meira en ráðlagðan skammt
- Þú notar lyfið af öðrum ástæðum en þeim sem það var ávísað við
- Þú hefur reynt endurtekið en án árangurs að hætta notkun lyfsins eða hafa stjórn á henni
- Þegar þú hættir að taka lyfið líður þér illa og þér líður betur þegar þú tekur lyfið aftur

Ef vart verður við eitthvað af þessu skaltu ræða við lækninn um bestu meðferðarleiðina fyrir þig, þar með talið hvenær rétt sé að hætta henni og hvernig það sé gert með öruggum hætti.

Börn og unglingar

Ekki hefur verið sýnt fram á öryggi og verkun hjá börnum og unglingum (yngri en 18 ára) og því er notkun pregabalíns ekki ráðlögð fyrir þennan aldurshóp.

Notkun annarra lyfja samhliða Pregabalin Sandoz

Látið lækninn eða lyfjafræðing vita um öll önnur lyf sem eru notuð, hafa nýlega verið notuð eða kynnu að verða notuð.

Pregabalin Sandoz og ákveðin lyf geta haft áhrif á verkun hvers annars (milliverkanir). Þegar Pregabalin Sandoz er notað samtímis ákveðnum lyfjum sem hafa slæfandi áhrif (m.a. ópíóíðar), getur Pregabalin Sandoz aukið þessi áhrif og leitt til öndunarbílunar, dás og dauða. Sundl, syfja og einbeitingarskortur geta hugsanlega aukist ef Pregabalin Sandoz er tekið ásamt lyfjum sem innihalda:

Oxykódón - (notað sem verkjalyf)

Lórazepam - (notað við kvíða)

Áfengi

Pregabalin Sandoz má nota samtímis getnaðarvarnarlyfjum til inntöku.

Notkun Pregabalin Sandoz með mat, drykk eða áfengi

Pregabalin Sandoz hylki má taka með eða án matar.

Ekki er ráðlegt að neyta áfengis meðan á meðferð með Pregabalin Sandoz stendur.

Meðganga og brjóstgjöf

Pregabalin Sandoz á ekki að nota á meðgöngu eða við brjóstgjöf, nema læknir hafi ráðlagt það.

Notkun pregabalíns á fyrstu 3 mánuðum meðgöngu kann að valda fæðingargöllum hjá ófæddu barni sem krefjast læknismeðferðar. Í rannsókn þar sem skoðuð voru gögn frá konum á Norðurlöndum sem tóku pregabalín á fyrstu 3 mánuðum meðgöngu voru 6 börn af hverjum 100 með slíkan fæðingargalla,

samanborið við 4 börn af hverjum 100 börnum kvenna sem ekki fengu pregabalín í rannsókninni. Tilkynnt hefur verið um vansköpun í andliti (klofna vör og/eða góm), augum, taugakerfi (að heilanum meðtöldum), nýrum og kynfærum.

Konur á barneignaraldri verða að nota örugga getnaðarvörn meðan á meðferðinni stendur. Við meðgöngu, brjóstgjöf, grun um þungun eða ef þungun er fyrirhuguð skal leita ráða hjá læknum eða lyfjafræðingi áður en lyfið er notað.

Akstur og notkun véla

Pregabalin Sandoz getur valdið sundli, syfju og skertri einbeitingu. Þú ættir ekki að aka bíl, stjórna flóknum vélum eða takast á við önnur áhættusöm verk fyrr en þú veist hvaða áhrif lyfið hefur á hæfni þína til að vinna slík verk.

3. Hvernig nota á Pregabalin Sandoz

Notið lyfið alltaf eins og lækningarnir hefur sagt til um. Ef ekki er ljóst hvernig nota á lyfið skal leita upplýsinga hjá læknum eða lyfjafræðingi. Ekki má nota meira af lyfinu en ávísað hefur verið.

Lækningarnir munu ákveða hvaða skammtur hentar þér.

Pregabalin Sandoz er eingöngu ætlað til inntöku.

Útlægir og miðlægir taugaverkir, flogaveiki eða almenn kvíðaröskun:

- Taktu þann fjölda hylkja sem lækningarnir hefur mælt fyrir um.
- Skammturinn sem var ákveðinn fyrir þig og þitt ástand er venjulega á milli 150 mg og 600 mg á sólarhring.

Lækningarnir munu segja þér að taka Pregabalin Sandoz tvisvar eða þrisvar sinnum á sólarhring. Ef þú átt að taka Pregabalin Sandoz tvisvar á sólarhring skaltu taka það einu sinni að morgni og einu sinni að kvöldi, alltaf á sama tíma sólarhringsins. Ef þú átt að taka Pregabalin Sandoz þrisvar á dag skaltu taka það einu sinni að morgni, einu sinni um miðjan daginn og einu sinni að kvöldi, alltaf á sama tíma sólarhringsins.

Leitaðu til læknis eða lyfjafræðings ef þér finnst áhrif Pregabalin Sandoz vera of mikil eða of lítil.

Ef þú ert eldri sjúklingur (eldri en 65 ára) skaltu taka Pregabalin Sandoz á venjulegan hátt nema ef þú ert með einhverja nýrnasjúkdóma.

Lækningarnir getu ávísað annarri skammtaáætlun og/eða skömmtun ef þú ert með nýrnasjúkdóm.

Gleyptu hylkið heilt með vatni.

Haltu áfram að nota Pregabalin Sandoz þar til lækningarnir ákveður að hætta meðferðinni.

Ef tekinn er stærri skammtur Pregabalin Sandoz en mælt er fyrir um

Hafðu samstundis samband við lækningarnir eða farðu á næstu bráðamóttöku sjúkrahúss. Hafðu öskjuna eða glasið með Pregabalin Sandoz hylkjunum meðferðis. Áhrifin af því að nota stærri Pregabalin Sandoz skammt en mælt er fyrir um geta verið syfja, ringlun, þirringur eða eirðarleysi. Einnig hefur verið tilkynnt um krampaköst og meðvitundarleysi (dá).

Ef gleymist að taka Pregabalin Sandoz

Það er mikilvægt að taka Pregabalin Sandoz reglulega og alltaf á sama tíma sólarhringsins. Ef þú gleymir að taka einn skammt, skaltu taka hann um leið og þú manst eftir því, nema komið sé að næsta skammti. Ef svo er skaltu taka næsta skammt eins og venjulega. Ekki á að tvöfalda skammt til að bæta upp skammt sem gleymst hefur að taka.

Ef hætt er að taka Pregabalin Sandoz

Ekki hætta að nota Pregabalin Sandoz skyndilega. Ef þú vilt hætta að nota Pregabalin Sandoz skaltu

ræða það fyrst við lækinn. Hann ráðleggur þér hvernig þú átt að gera það. Ef meðferð er hætt á að hætta notkuninni smám saman á að minnsta kosti einni viku.

Þegar skammtíma- og langtímameðferð með Pregabalin Sandoz er hætt geta komið fram ákveðnar aukaverkanir, svokölluð fráhvarfseinkenni. Þau eru m.a. svefnerfiðleikar, höfuðverkur, ógleði, kvíðatilfinning, niðurgangur, flensulík einkenni, krampar, taugaveiklun, þunglyndi, verkir, sviti og sundl. Þessi áhrif geta koma oftast fyrir eða verið alvarlegri hjá þeim sem tekið hafa Pregabalin Sandoz í lengri tíma. Ef þú finnur fyrir fráhvarfseinkennum skaltu hafa samband við lækinn.

Leitið til læknisins eða lyfjafræðings ef þörf er á frekari upplýsingum um notkun lyfsins.

4. Hugsanlegar aukaverkanir

Eins og við á um öll lyf getur þetta lyf valdið aukaverkunum en það gerist þó ekki hjá öllum.

Mjög algengar: geta komið fram hjá fleiri en 1 af hverjum 10 einstaklingum

- Sundl, syfja, höfuðverkur.

Algengar: geta komið fram hjá allt að 1 af hverjum 10 einstaklingum

- Aukin matarlyst.
- Vellíðunartilfinning, ringlun, vistarfíring, minnkaður áhugi á kynlífi, skapstyggð.
- Eftirtektarleysi, klaufaskapur, minnstruflun, minnisleysi, skjálfti, talörðugleikar, dofatilfinning, doði, róun, drungi, svefnleysi, þreyta, óeðlileg líðan.
- Þokusýn, tvísýni.
- Svimi, jafnvægistruflun, dettni.
- Munnþurrkur, hægðatregða, uppköst, vindgangur, niðurgangur, ógleði, uppþemba.
- Stinningarvandamál.
- Protí á líkama, þ.m.t. útlimum.
- Ölvunartilfinning, óeðlilegt göngulag.
- Þyngdaraukning.
- Vöðvakrampar, liðverkir, bakverkir, verkir í útlimum.
- Særindi í hálsi.

Sjaldgæfar: geta komið fram hjá allt að 1 af hverjum 100 einstaklingum

- Minnkuð matarlyst, þyngdartap, lágur blóðsykur, hár blóðsykur.
- Breytingar á sjálfsmynd, eirðarleysi, þunglyndi, æsingur, skapsveiflur, málstol, ofskynjanir, óeðlilegir draumar, kvíðakast, tilfinningadeyfð, árásarhneigð, ofsakæti, andleg skerðing, erfiðleikar með hugsanir, aukinn áhugi á kynlífi, truflun á kynlífi þ.m.t. vangeta til að ná fullnægingu, seinkun á sáðláti.
- Breytingar á sjón, óvenjulegar augnhreyfingar, sjónbreytingar þ.m.t. þrenging á sjónsviði, glampar fyrir augum, rykkjóttar hreyfingar, minnkuð viðbrögð, ofvirkni, sundl í uppréttri stöðu, viðkvæm húð, bragðskynsmissir, sviðatilfinning, hreyfiskjálfti, minnkuð meðvitund, meðvitundarleysi, yfirlíð, aukið næmi fyrir hávaða, vanlíðan.
- Augnþurrkur, augnbólga, augnverkur, augnþreyta, vot augu, erting í augum.
- Hjartsláttartruflanir, aukinn hjartsláttur, lækkaður blóðþrýstingur, hækkaður blóðþrýstingur, breytingar á hjartslætti, hjartabilun.
- Roði, hitasteypur.
- Öndunarerfiðleikar, þurrkur í nefi, nefstífla.
- Aukin munnvatnsframleiðsla, brjóstsviði, doði umhverfis munn.
- Aukin svitamyndun, útbrot, kuldahrollur, hiti.
- Vöðvakippir, liðbólga, vöðvastífleiki, verkir þ.m.t. vöðvaverkir, verkur í hálsi.
- Brjóstverkur.
- Erfiðleikar við eða sársaukafull þvaglát, þvagleiki.

- Þróttleysi, þorsti, þyngsli fyrir brjósti.
- Breytingar á niðurstöðum blóðrannsóknna og lifrarprófa (hækkun á kreatínfosfókínasa í blóði, hækkun á alanínámínótransferasa, hækkun á aspartatamínótransferasa, fækkun blóðflagna, daufkyrningafæð, hækkun á kreatínín í blóði, minnkað blóðkalíum).
- Ofnæmi, andlitsbjúgur, kláði, ofsakláði, nefrennsli, blóðnasir, hósti, hrotur.
- Sársaukafullar tíðir.
- Hand- og fót kuldi.

Mjög sjaldgæfar: geta komið fram allt að 1 af hverjum 1.000 einstaklingum

- Óeðlilegt lyktarskyn, sveiflusýni, breyting á dýptarsjónskyni, ofbirta, sjónmissir.
- Stækkuð sjáöldur, rangeygi.
- Kaldur svíti, herpingur í hálsi, bólga í tungu.
- Brisbólga.
- Kyngingartregða.
- Hæg eða minnkuð hreyfing líkamans.
- Skriftarferfiðleikar.
- Aukinn vökvi í kviðarholi.
- Vökvi í lungum.
- Krampar.
- Breytingar á hjartalínuriti (ECG) sem eru í samræmi við hjartsláttartruflanir.
- Vöðvaskemmdir.
- Útferð úr brjóstum, óeðlileg brjóstastækkun, brjóstastækkun hjá körlum.
- Tíðatruflanir.
- Nýrnabilun, minnkað þvagmagn, þvagteppa.
- Fækkun hvítra blóðfrumna.
- Óviðeigandi hegðun, sjálfsvígshegðun, sjálfsvígshugsanir.
- Ofnæmisviðbrögð geta m.a. verið erfiðleikar við andardrátt, bólga í augum (glærubólga) og alvarleg húðviðbrögð sem einkennast af rauðleitum, skotskífulaga eða hringlaga flekkjum, sem ekki eru upphleyptir, á bóknum, oft með blóðrumyndun í miðjunni, húðflögnun, sárum í munni, hálsi, nefi, kynfærum og augum. Hiti og flensulík einkenni (Stevens Johnson heilkenni og húðþekjudrepslos) geta verið undanfari þessara alvarlegu húðútbrot.
- Gula (gullnun húðar og augna).
- Parkinsonsheilkenni, þ.e. einkenni sem líkjast parkinsonsveiki, svo sem skjálfti, seinhreyfni (minnkuð hreyfigeta) og stirðleiki (vöðvastífni).

Koma örsjaldan fyrir: geta komið fram hjá allt að 1 af hverjum 10.000 einstaklingum

- Lifrabilun.
- Lifrabólga.

Tíðni ekki þekkt: ekki hægt að áætla tíðni út frá fyrirliggjandi gögnum

- Verða háður/háð Pregabalin Sandoz (lyfjaávanabinding).

Þegar skammtíma- eða langtímameðferð með Pregabalin Sandoz er hætt þarftu að vita að þú gætir fundið fyrir ákveðnum aukaverkunum, svokölluðum fráhrarfseinkennum (sjá „Ef hætt er að nota Pregabalin Sandoz“).

Ef þú færð bjúg í andliti eða tungu eða ef húð verður rauð og blöðrur myndast eða húð flagnar skaltu tafarlaust hafa samband við lækni.

Ákveðnar aukaverkanir, svo sem syfja, geta verið algengari hjá sjúklingum með mænuskaða þar sem þeir geta einnig verið að taka önnur lyf til að meðhöndla t.d. verki eða síbeygjukrampa (spasticity) sem hafa hliðstæðar aukaverkanir og pregabalín og alvarleiki þeirra getur orðið meiri þegar lyfin eru notuð samtímis.

Greint hefur verið frá eftirfarandi aukaverkun eftir markaðssetningu lyfsins: öndunarerfiðleikar, grunn öndun.

Tilkynning aukaverkana

Látið lækninn eða lyfjafræðing vita um allar aukaverkanir. Þetta gildir einnig um aukaverkanir sem ekki er minnst á í þessum fylgiseðli. Einnig er hægt að tilkynna aukaverkanir beint samkvæmt fyrirkomulagi sem gildir í hverju landi fyrir sig, sjá [Appendix V](#). Með því að tilkynna aukaverkanir er hægt að hjálpa til við að auka upplýsingar um öryggi lyfsins.

5. Hvernig geyma á Pregabalin Sandoz

Geymið lyfið þar sem börn hvorki ná til né sjá.

Ekki skal nota lyfið eftir fyrningardagsetningu sem tilgreind er á þynnunni, ílátinu eða öskjunni á eftir EXP. Fyrningardagsetning er síðasti dagur mánaðarins sem þar kemur fram.

Engin sérstök fyrirmæli eru um geymsluaðstæður lyfsins.

HDPE glös: Notið innan 6 mánaða eftir að umbúðirnar eru rofnar.

Ekki má skola lyfjum niður í frárennislagnir eða fleygja þeim með heimilissorpi. Leitið ráða í apóteki um hvernig heppilegast er að farga lyfjum sem hætt er að nota. Markmiðið er að vernda umhverfið.

6. Pakkningar og aðrar upplýsingar

Pregabalin Sandoz inniheldur

- Virka innihaldsefnið er pregabalín. Hvert hart hylki inniheldur 25 mg, 50 mg, 75 mg, 100 mg, 150 mg, 200 mg, 225 mg eða 300 mg pregabalín.
- Önnur innihaldsefni eru forhleypt maísterkja, maísterkja, talkúm, matarlím, títantvíoxíð (E 171), gult járnnoxíð (E 172) (allir styrkleikar nema 150 mg) rautt járnnoxíð (E 172) (allir styrkleikar nema 50 mg og 150 mg), svart járnnoxíð (E 172) (aðeins 25 mg og 300 mg).

Lýsing á útliti Pregabalin Sandoz og pakkningastærðir

| | |
|--------------|---|
| 25 mg hylki | Fölgulbrúnn, ógagnsær efri partur og neðri partur, hylki af stærð 4 (14,3 mm x 5,3 mm, fyllt með hvítu eða næstum hvítu dufti. |
| 50 mg hylki | Ljósugulur, ógagnsær efri partur og neðri partur, hylki af stærð 3 (15,9 mm x 5,8 mm), fyllt með hvítu eða næstum hvítu dufti. |
| 75 mg hylki | Rauður, ógagnsær efri partur og hvítur, ógagnsær neðri partur, hylki af stærð 4 (14,3 mm x 5,3 mm), fyllt með hvítu eða næstum hvítu dufti. |
| 100 mg hylki | Rauður, ógagnsær efri partur og neðri partur, hylki af stærð 3 (15,9 mm x 5,8 mm), fyllt með hvítu eða næstum hvítu dufti. |
| 150 mg hylki | Hvítur, ógagnsær efri partur og neðri partur, hylki af stærð 2 (18,0 mm x 6,4 mm), fyllt með hvítu eða næstum hvítu dufti. |
| 200 mg hylki | Förlappelsínugulur, ógagnsær efri partur og neðri partur, hylki af stærð 1 (19,4 mm x 6,9 mm), fyllt með hvítu eða næstum hvítu dufti. |
| 225 mg hylki | Förlappelsínugulur, ógagnsær efri partur og hvítur, ógagnsær neðri partur, hylki af stærð 1 (19,4 mm x 6,9 mm), fyllt með hvítu eða næstum hvítu dufti. |
| 300 mg hylki | Rauður, ógagnsær efri partur og fölgulbrúnn, ógagnsær neðri partur, hylki af stærð 0 (21,7 mm x 7,6 mm), fyllt með hvítu eða næstum hvítu dufti. |

Pregabalin Sandoz er fáanlegt í eftirtöldum pakkingum:
PVC/PVDC//álþynnur sem pakkað er í öskjur.
PVC/PVDC//álþynnur með stökum skömmtum sem pakkað er í öskjur.
HDPE ílát með PP skrúfloki sem pakkað er í öskjur.

25 mg hylki:

Þynnur með 14, 28, 56, 70, 84, 100 eða 120 hörðum hylkjum.
Stakskammta þynnur með 56 x 1, 84 x 1 eða 100 x 1 hörðum hylkjum.
HDPE glös með 200 hörðum hylkjum.

50 mg hylki:

Þynnur með 14, 21, 28, 56, 84 eða 100 hörðum hylkjum.
Stakskammta þynnur með 84 x 1 hörðum hylkjum.
HDPE glös með 200 hörðum hylkjum.

75 mg hylki:

Þynnur með 14, 21, 28, 56, 70, 84, 100 eða 120 hörðum hylkjum.
Stakskammta þynnur með 14 x 1, 56 x 1, 84 x 1, 100 x 1 eða 210 x 1 (3 x 70) hörðum hylkjum.
HDPE glös með 100, 200 eða 250 hörðum hylkjum.

100 mg hylki:

Þynnur með 14, 21, 28, 56, 84 eða 100 hörðum hylkjum.
Stakskammta þynnur með 84 x 1 eða 100 x 1 hörðum hylkjum.

150 mg hylki:

Þynnur með 14, 21, 28, 56, 70, 84, 100 eða 120 hörðum hylkjum.
Stakskammta þynnur með 56 x 1, 84 x 1, 100 x 1 eða 210 x 1 (3 x 70) hörðum hylkjum.
HDPE glös með 100, 200 eða 250 hörðum hylkjum.

200 mg hylki:

Þynnur með 21, 28, 84 eða 100 hörðum hylkjum.
Stakskammta þynnur með 84 x 1 eða 100 x 1 hörðum hylkjum.

225 mg hylki:

Þynnur með 14, 56, 70, 84, 100 eða 120 hörðum hylkjum.

300 mg hylki:

Þynnur með 14, 21, 28, 56, 70, 84 (2 x 42), 100, 100 (2 x 50) eða 120 (2 x 60) hörðum hylkjum.
Stakskammta þynnur með 56 x 1, 84 x 1 (2 x 42), 100 x 1, 100 x 1 (2 x 50) eða 210 x 1 (3 x 70) hörðum hylkjum.
HDPE glös með 100, 200 eða 250 hörðum hylkjum.

Ekki er víst að allar pakkingastærðir séu markaðssettar.

Markaðsleyfishafi

Sandoz GmbH, Biochemiestrasse 10, A-6250 Kundl, Austurríki

Framleiðandi

Pharmaceuticals d.d.
Verovškova 57
1526 Ljubljana
Slóvenía

Salutas Pharma GmbH
Otto-von-Guericke Allee 1
D-39179 Barleben
Þýskaland

Hafið samband við fulltrúa markaðsleyfishafa á hverjum stað ef óskað er upplýsinga um lyfið:

België/Belgique/Belgien

Sandoz nv/sa
Medialaan 40
B-1800 Vilvoorde
Tél/Tel.: +32 2 722 97 97
regaff.belgium@sandoz.com

България

КЧТ Сандоз България
Бул. "Никола Вапцаров" No. 55
сгр. 4, ет. 4
1407 София
Тел.: + 359 2 970 47 47
regaffairs.bg@sandoz.com

Česká republika

Sandoz s.r.o.
Na Pankráci 1724/129
CZ-140 00 Praha 4 - Nusle
Tel: +420 225 775 111
office.cz@sandoz.com

Danmark

Sandoz A/S
Edvard Thomsens Vej 14
DK-2300 København S
Danmark
Tlf: + 45 6395 1000
Info.danmark@sandoz.com

Deutschland

Hexal AG
Industriestrasse 25
D-83607 Holzkirchen
Tel: +49 8024 908 0
E-mail: service@hexal.com

Eesti

Sandoz d.d. Eesti filiaal
Pärnu mnt 105
EE-11312 Tallinn
Tel.: +372 665 2400
info.ee@sandoz.com

Ελλάδα

Novartis (Hellas) A.E.B.E.
Τηλ: +30 210 281 17 12

Lietuva

Sandoz Pharmaceuticals d.d. filialas
Šeimyniškių 3A,
LT 09312 Vilnius
Tel: +370 5 26 36 037
Info.lithuania@sandoz.com

Luxembourg/Luxemburg

Sandoz nv/sa
Medialaan 40
B-1800 Vilvoorde
Tél/Tel.: +32 2 722 97 97
regaff.belgium@sandoz.com

Magyarország

Sandoz Hungária Kft.
Tel.: +36 1 430 2890

Malta

Sandoz Pharmaceuticals d.d.
Verovskova 57,
SI-1000 Ljubljana
Slovenia
Tel: +356 21222872

Nederland

Sandoz B.V.
Veluwezoom 22
NL-1327 AH Almere
Tel: +31 36 5241600
info.sandoz-nl@sandoz.com

Norge

Sandoz A/S
Edvard Thomsens Vej 14
DK-2300 København S
Danmark
Tlf: + 45 6395 1000
Info.danmark@sandoz.com

Österreich

Sandoz GmbH
Biochemiestr. 10
A-6250 Kundl
Tel: +43 5338 2000

España

Sandoz Farmacéutica, S.A.
Centro empresarial Parque Norte
Edificio Roble
C/Serrano Galvache, N°56
28033 Madrid
Spain
Tel: +34 900 456 856
registros.spain@sandoz.com

France

Sandoz SAS
49 avenue Georges Pompidou
F-92593 Levallois-Perret Cedex
Tél: + 33 1 4964 4800

Hrvatska

Sandoz d.o.o.
Maksimirska 120
10000 Zagreb
Tel: + 385 1 2353111
e-mail: upit.croatia@sandoz.com

Ireland

Rowex Ltd.,
Bantry, Co. Cork,
Ireland.
P75 V009
Tel: + 353 27 50077
e-mail: reg@rowa-pharma.ie

Ísland

Sandoz A/S
Edvard Thomsens Vej 14
DK-2300 København S
Danmörk
Tlf: + 45 6395 1000
Info.danmark@sandoz.com

Italia

Sandoz S.p.A
Largo Umberto Boccioni 1
I - 21040 Origgio/VA
Tel: + 39 02 96541

Κύπρος

Sandoz Pharmaceuticals d.d.
Verovskova 57,
SI-1000 Ljubljana
Σλοβενία
Τηλ: +357 22 69 0690

Polska

Sandoz Polska Sp. z o.o.
ul. Domaniewska 50C
02-672 Warszawa
Tel.: + 48 22 209 70 00
biuro.pl@sandoz.com

Portugal

Sandoz Farmacêutica Lda.
Phone: +351 21 196 40 00

România

Sandoz S.R.L.
Str. Livezeni nr.7A,
540472 Târgu Mureş
+40 21 4075160

Slovenija

Lek farmacevtska družba d.d.
Tel: +386 1 580 21 11

Slovenská republika

Sandoz d.d. organizačná zložka
Žižkova 22B
SK-811 02 Bratislava
Tel: + 421 2 50 706 111

Suomi/Finland

Sandoz A/S
Edvard Thomsens Vej 14
DK-2300 Kööpenhamina S
Tanska
Puh: +358 010 6133 400
Info.suomi@sandoz.com

Sverige

Sandoz A/S
Edvard Thomsens Vej 14
DK-2300 Köpenhamn S
Danmark
Tlf: + 45 6395 1000
Info.sverige@sandoz.com

Latvija

Sandoz d.d. Latvia filiāle
K.Valdemāra iela 33-29
Rīga, LV1010
Tel: + 371 67892006

United Kingdom (Northern Ireland)

Sandoz GmbH
Biochemiestr. 10
A-6250 Kundl
Tel: +43 5338 2000

Þessi fylgiseðill var síðast uppfærður í

Ítarlegar upplýsingar um lyfið eru birtar á vef Lyfjastofnunar Evrópu <http://www.ema.europa.eu>.

Upplýsingar á íslensku eru á <http://www.serlyfjaskra.is>.