

## Písomná informácia pre používateľa

**Pentegin 75 mg tvrdé kapsuly  
Pentegin 150 mg tvrdé kapsuly  
Pentegin 300 mg tvrdé kapsuly**

pregabalín

**Pozorne si prečítajte celú písomnú informáciu predtým, ako začnete užívať tento liek, pretože obsahuje pre vás dôležité informácie.**

- Túto písomnú informáciu si uschovajte. Možno bude potrebné, aby ste si ju znova prečíitali.
- Ak máte akékoľvek ďalšie otázky, obráťte sa na svojho lekára alebo lekárnika.
- Tento liek bol predpísaný iba vám. Nedávajte ho nikomu inému. Môže mu uškodiť, dokonca aj vtedy, ak má rovnaké prejavy ochorenia ako vy.
- Ak sa u vás vyskytne akýkoľvek vedľajší účinok, obráťte sa na svojho lekára alebo lekárnika. To sa týka aj akýchkoľvek vedľajších účinkov, ktoré nie sú uvedené v tejto písomnej informácii. Pozri časť 4.

**V tejto písomnej informácii sa dozviete:**

1. Čo je Pentegin a na čo sa používa
2. Čo potrebujete vedieť predtým, ako užijete Pentegin
3. Ako užívať Pentegin
4. Možné vedľajšie účinky
5. Ako uchovávať Pentegin
6. Obsah balenia a ďalšie informácie

### 1. Čo je Pentegin a na čo sa používa

Pentegin patrí do skupiny liekov, ktoré sa používajú na liečbu epilepsie, neuropatickej bolesti a generalizovanej úzkostnej poruchy (GAD = Generalised Anxiety Disorder) u dospelých.

#### **Periférna a centrálna neuropatická bolest:**

Pentegin sa používa na liečbu dlhotrvajúcej bolesti vyvolanej poškodením nervov. Rôzne ochorenia, ako sú cukrovka alebo pásový opar, môžu byť príčinou periférnej neuropatickej bolesti. Pocity bolesti môžu byť popísané ako teplo, pálenie, pulzovanie, vystrelčovanie, bodanie, rezanie, kŕče, bolenie, štípanie, zníženie citlivosti, mrväčenie. Periférna a centrálna neuropatická bolest môže byť tiež dávaná do súvisu so zmenami nálady, poruchami spánku, únavou (únavnosťou) a môže mať vplyv na telesné a sociálne funkcie a celkovú kvalitu života.

#### **Epilepsia:**

Pentegin sa používa na liečbu určitej formy epilepsie (parciálne záchvaty s alebo bez sekundárnej generalizácie) u dospelých. Váš lekár vám predpíše Pentegin, aby vám pomohol pri liečbe epilepsie, ak vaša súčasná liečba nie je dostatočne účinná pre vaše ochorenie. Pentegin musíte užívať ako doplnok k vašej súčasnej liečbe. Pentegin sa nemá užívať samostatne, ale musí sa vždy používať v kombinácii s inou liečbou antiepileptikami.

#### **Generalizovaná úzkostná porucha:**

Pentegin sa používa na liečbu generalizovanej úzkostnej poruchy (GAD). Príznaky GAD sú dlhotrvajúca nadmerná úzkosť a obava, ktoré sú ľažko kontrolovatelné. GAD môže tiež spôsobiť nepokoj alebo pocit uzavretosti alebo napäťia, náchylnosť kvycerpanosti (únave), problémy so sústredením sa alebo výpadky

pamäti, pocit podráždenosti, svalové napätie alebo poruchy spánku. Ich výskyt je rôzny v závislosti od stresov a záťaže každodenného života.

## 2. Čo potrebujete vedieť predtým, ako užijete Pentegin

### Neužívajte Pentegin:

- Ak ste alergický na pregabalín alebo na ktorúkoľvek z ďalších zložiek lieku (uvedených v časti 6).

### Upozornenia a opatrenia

Predtým, ako začnete užívať Pentegin, obráťte sa na svojho lekára alebo lekárnika.

- Niektorí pacienti užívajúci pregabalín hlásili príznaky naznačujúce alergickú reakciu. Tieto príznaky zahŕňajú opuch tváre, pier, jazyka a hrdla, ako aj rozptýlenú kožnú vyrážku. Ak sa u vás vyskytne ktorákoľvek z týchto reakcií, okamžite kontaktujte vášho lekára.
- Pentegin sa dáva do súvislosti so závratmi a ospalosťou, ktoré môžu zvýšiť výskyt náhodných zranení (pádom) u starších pacientov. Preto musíte byť opatrnlí, pokiaľ si nezvyknete na každý účinok, ktorý liek môže mať.
- Pentegin môže zapríčiniť rozmazanie alebo stratu zraku alebo iné zmeny zraku, z ktorých mnohé sú dočasné. Ak zaznamenáte akúkoľvek zmenu vášho zraku, okamžite to oznámte vášmu lekárovi.
- Niektorí pacienti s diabetom, ktorí prberajú na hmotnosti počas užívania pregabalínu, môžu potrebovať zmenu ich diabetickej liečby.
- Niektoré vedľajšie účinky môžu byť častejšie, ako je ospalosť, pretože pacienti s poškodením miechy môžu užívať iné lieky na liečbu, napríklad bolesti alebo kŕčovitosti, ktoré majú podobné vedľajšie účinky ako pregabalín. Závažnosť týchto účinkov sa môže zvýšiť, keď sa užívajú spolu.
- Existujú hlásenia o srdcovom zlyhávaní u niektorých pacientov užívajúcich pregabalín; tito pacienti boli väčšinou starší s kardiovaskulárnymi ochoreniami. **Ak ste už prekonali srdcové ochorenie, povedzte o tom vášmu lekárovi ešte pred začiatkom liečby pregabalínom.**
- Existujú hlásenia o zlyhávaní obličiek u niektorých pacientov užívajúcich pregabalín. Ak počas užívania Penteginu zaznamenáte pokles močenia, povedzte to vášmu lekárovi, lebo ukončením tejto liečby sa to môže zlepšiť.
- Malý počet ľudí liečených antiepileptikami, ako je Pentegin, mal sebapoškodzujúce alebo samovražedné myšlienky. Ak máte kedykoľvek takéto myšlienky, kontaktujte ihned svojho lekára.
- Keď sa Pentegin užíva s inými liekmi, ktoré môžu spôsobovať zápchu (ako sú napr. niektoré druhy liekov na liečbu bolesti), je možné, že sa môžu objavíť tráviace ľažkosti (ako je napr. zápcha, upchaté alebo paralyzované črevo). Povedzte svojmu lekárovi, ak sa u vás objaví zápcha, zvlášť ak ste k nej náchylný.
- Predtým ako začnete užívať tento liek, oznámte svojmu lekárovi, ak ste boli závislý na alkohole alebo návykových látkach alebo ste nadmerne užívali akékoľvek lieky. Neužívajte viac lieku, ako vám bolo predpísané.
- Boli hlásené prípady výskytu kŕčov pri užívaní pregabalínu alebo krátko po ukončení liečby pregebalínom. Ak sa u vás objavia kŕče, okamžite kontaktujte svojho lekára.
- U niektorých pacientov užívajúcich pregabalín, ktorí mali aj iné ochorenie, boli hlásené prípady zhoršeného fungovania mozgu (encefalopatie). Povedzte vášmu lekárovi, ak ste mali akýkoľvek závažný zdravotný stav vrátane ochorenia pečene a obličiek.
- Boli hlásené dýchacie ľažkosti. Ak máte poruchy nervového systému, dýchacie poruchy, poruchu funkcie obličiek alebo máte viac ako 65 rokov, váš lekár vám môže predpísť odlišný dávkovací režim. Kontaktujte svojho lekára, ak sa u vás objavia ľažkosti s dýchaním alebo plytké dýchanie.
- V súvislosti s pregabalínom boli hlásené závažné kožné vyrážky vrátane Stevensovho-Johnsonovho syndrómu a toxickej epidermálnej nekrolízy. Ak spozorujete akýkoľvek z príznakov súvisiacich s týmito závažnými kožnými reakciami uvedenými v časti 4, prestaňte pregabalín užívať a okamžite vyhľadajte lekársku pomoc.

## **Deti a dospievajúci**

Bezpečnosť a účinnosť u detí a dospievajúcich (vo veku do 18 rokov) neboli stanovené, a preto sa pregalín u tejto vekovej skupiny nesmie používať.

## **Iné lieky a Pentegin**

Ak teraz užívate alebo ste v poslednom čase užívali, či práve budete užívať ďalšie lieky, povedzte to svojmu lekárovi alebo lekárnikovi.

Pentegina a určité ďalšie lieky sa môžu navzájom ovplyvňovať (interakcia). Ak sa užíva s niektorými inými liekmi, ktoré majú sedatívne (upokojujúce) účinky (vrátane opiátov), Pentegin môže zosilňovať tieto účinky a to by mohlo viest' k zlyhaniu dýchania, kóme a úmrtiu. Stupeň závratov, ospalosti a zníženej koncentrácie sa môže zvýšiť, ak sa Pentegin užíva spolu s liekmi obsahujúcimi:

- oxykodón – (používa sa na potlačenie bolesti)
- lorazepam – (používa sa na liečbu úzkosti)
- alkohol

Pentegin sa môže užívať s perorálnou antikoncepciou.

## **Pentegin a jedlo, nápoje a alkohol**

Pentegin kapsuly sa môžu užívať s jedlom alebo bez jedla.

Počas užívania Penteginu sa odporúča nepít alkohol.

## **Tehotensť a dojčenie**

Pentegin sa nesmie užívať počas gravidity alebo počas dojčenia, ak vám váš lekár nepovie inak. Ženy v plodnom veku musia používať účinnú antikoncepciu. Ak ste tehotná alebo dojčite, ak si myslíte, že ste tehotná alebo ak plánujete otehotniť, poradte sa svojím lekárom alebo lekárnikom predtým, ako začnete užívať tento liek.

## **Vedenie vozidiel a obsluha strojov**

Pentegin môže vyvoláť závrat, ospalosť a zníženú koncentráciu. Nesmiete viesť vozidlo, obsluhovať zložité stroje alebo sa zapájať do iných potenciálne rizikových činností, pokiaľ neviete, či tento liek neovplyvňuje vaše schopnosti vykonávať tieto činnosti.

## **Pentegin obsahuje sodík**

Tento liek obsahuje menej ako 1 mmol sodíka (23 mg) v jednej tablete, t. j. v podstate zanedbateľné množstvo sodíka.

## **3. Ako užívať Pentegin**

Vždy užívajte tento liek presne tak, ako vám povedal váš lekár alebo lekárnik. Ak si nie ste niečím istý, overte si to u svojho lekára alebo lekárnika.

Váš lekár určí, aká dávka je pre vás vhodná.

Pentegin je len na vnútorné použitie.

### **Periférna a centrálna neuropatická bolest', epilepsia alebo generalizovaná úzkostná porucha:**

- Vždy užívajte kapsuly podľa pokynov vášho lekára.
- Dávka upravená pre vás podľa vášho stavu býva všeobecne medzi 150 mg a 600 mg denne.

- Váš lekár vám povie, aby ste užívali Pentegin buď dvakrát alebo trikrát denne. Pri podávaní dvakrát denne užíte Pentegin raz ráno a raz večer, každý deň približne v rovnakom čase. Pri podávaní trikrát denne užíte Pentegin raz ráno, raz popoludní a raz večer každý deň asi v rovnakom čase.

Ak máte dojem, že účinok Penteginu je priveľmi silný alebo priveľmi slabý, povedzte to svojmu lekárovi alebo lekárnikovi.

Ak ste starší pacient (vo veku nad 65 rokov), užívajte Pentegin v normálnom dávkovaní s výnimkou prípadu, ak máte problémy s obličkami.

Ak máte problémy s obličkami, môže vám váš lekár predpísat' inú dávkovaciu schému a/alebo dávku.

Kapsulu prehltnite vcelku s vodou.

Pokiaľ vám lekár nepovie, aby ste liečbu ukončili, pokračujte v užívaní Penteginu.

#### **Ak užijete viac Penteginu, ako máte**

Okamžite zavolajte vášho lekára alebo chod'te na najbližšiu pohotovosť do nemocnice. Zoberte si so sebou vašu škatuľku alebo fľašu s kapsulami Penteginu. Ak užijete viac Penteginu ako máte, môžete sa potom cítiť ospalý, zmätený, vzrušený alebo nepokojný. Boli hlásené aj záchvaty.

#### **Ak zabudnete užiť Pentegin**

Je veľmi dôležité, aby ste užívali kapsuly Penteginu pravidelne každý deň vždy v rovnakom čase. Ak zabudnete užiť dávku, užite ju akonáhle si spomeniete, ak nie je čas užiť nasledujúcu dávku. V tom prípade len pokračujte s nasledujúcou dávkou ako obvykle. Neužívajte dvojnásobnú dávku, aby ste nahradili vynechanú dávku.

#### **Ak prestanete užívať Pentegin**

Neprestaňte užívať Pentegin, ak vám to nenariadi lekár. Ak sa má liečba ukončiť, musí sa to urobiť postupne, minimálne počas 1 týždňa.

Potrebujuťte vedieť, že po ukončení dlhodobej a krátkodobej liečby Penteginom sa u vás môžu vyskytnúť určité vedľajšie účinky. Tieto zahŕňajú poruchy spánku, bolesť hlavy, nutkanie na vracanie, pocit úzkosti, hnačku, príznaky podobné chrípke, kŕče, nervozitu, depresiu, bolesť, potenie a závrat. Tieto príznaky sa môžu vyskytnúť častejšie alebo v ľažnej forme, keď užívate Pentegin dlhšie časové obdobie.

Ak máte akékoľvek ďalšie otázky týkajúce sa použitia tohto lieku, opýtajte sa svojho lekára alebo lekárnika.

## **4. Možné vedľajšie účinky**

Tak ako všetky lieky, aj tento liek môže spôsobovať vedľajšie účinky, hoci sa neprejavia u každého.

#### **Veľmi časté: môžu postihovať viac ako 1 z 10 osôb**

- závraty, ospanlivosť, bolesť hlavy

#### **Časté: môžu postihovať menej ako 1 z 10 osôb**

- zvýšená chuť do jedla
- pocit eufórie, zmätenosť, strata orientácie, pokles sexuálneho záujmu, podráždenosť
- poruchy pozornosti, neobratnosť, zhoršenie pamäti, strata pamäti, tras, rečové ľažnosti, nepríjemné pocity, znížená citlivosť, upokojenie, otupenosť, nespavosť, únava, neobvyklý pocit
- rozmazané videnie, dvojité videnie

- závraty, problémy s rovnováhou, pády
- sucho v ústach, zápcha, vracanie, nadúvanie, hnačka, nutkanie na vracanie, nafúknuté bricho
- problémy s erekciou
- opuchy tela vrátane končatín
- pocit opitosti, neobvyklý spôsob chôdze
- prírastok na hmotnosť
- svalové kŕče, bolesti klíbov, bolesti chrbta, bolesti v končatinách
- bolesť hrdla

#### **Menej časté: môžu postihovať menej ako 1 zo 100 osôb**

- strata chuti do jedla, strata hmotnosti, nízka hladina cukru v krvi, vysoká hladina cukru v krvi
- zmeny vnímania osobnosti, nepokoj, depresia, agitovanosť, kolísanie nálady, t'ažkosti s vyhľadávaním slov, halucinácie, abnormálne sny, panické ataky, apatia, agresivita, pozdvihnutá nálada, mentálne poškodenie, t'ažkosti pri rozmýšľaní, zvýšenie sexuálneho záujmu, poruchy sexuálnych funkcií vrátane neschopnosti dosiahnuť sexuálne vyvrcholenie, oddialená ejakulácia
- zmeny v schopnosti videnia, neobvyklé pohyby očí, zmeny vo videní vrátane tunelového videnia, svetelné záblesky, trhavé pohyby, znížené reflexy, zvýšená aktivita, závraty pri zmene polohy, citlivá pokožka, strata chuti, pocit pálenia, tras pri pohybe, zastrené vedomie, strata vedomia, mdloba, zvýšená citlivosť na hluk, pocit nepohodlia
- suché oči, opuch očí, bolesti očí, únava očí, slzenie, podráždenie očí
- poruchy srdcového rytmu, zrýchlenie srdcového tepu, nízky tlak krvi, vysoký tlak krvi, zmeny srdcového rytmu, srdcové zlyhávanie
- sčervenenie, návaly horúčavy
- t'ažkosti pri dýchaní, suchý nos, upchatý nos
- zvýšená tvorba slín, pálenie záhy, znecitlivenie okolo úst
- potenie, vyrážky, zimnica, horúčka
- svalové zášklby, opuch klíbov, svalová stuhnutosť, bolest vrátane bolesti svalov, bolesti krku
- bolesť prsníkov
- t'ažkosti pri močení alebo bolestivé močenie, neschopnosť zadržať moč
- slabosť, smäď, pocit zovretia na hrudníku
- zmeny vo výsledkoch krvných a pečeňových testov (zvýšená kreatinínfosfokináza v krvi, zvýšená alanínaminotransferáza, zvýšená aspartátaminotransferáza, znížený počet krvných doštičiek, neutropénia, zvýšenie kreatinínu v krvi, pokles draslíka v krvi)
- precitlivenosť, opuch tváre, svrbenie, žihľavka, usmrkaný nos, krvácanie z nosa, kašeľ, chrápanie
- bolestivé obdobia menštruačie
- pocit chladných rúk a nôh

#### **Zriedkavé: môžu postihovať menej ako 1 z 1 000 osôb**

- abnormálne vnímanie vôní, rozkolísané videnie, zmenené vnímanie hĺbky, zmeny jasu, strata zraku
- rozšírené zrenice, škúlenie
- studený pot, stiahnuté hrdlo, opuchnutý jazyk
- zápal pankreasu (slinivky brušnej)
- t'ažkosti pri prehlitaní
- pomalý alebo zhoršený pohyb tela
- t'ažkosti pri správnom písaní
- nahromadená tekutina v brušnej dutine
- tekutina v pl'úcach
- kŕče
- zmeny v elektrokardiograme (EKG), ktoré zodpovedajú poruchám srdcového rytmu
- svalové poškodenie
- výtok z prsníkov, abnormálny rast prsníkov, rast prsníkov u mužov

- prerušované obdobia menštrúacie
- zlyhávanie obličiek, zmenšené množstvo moču, zadržiavanie moču
- pokles počtu bielych krvinek
- neprimerané správanie
- alergické reakcie (ktoré môžu zahŕňať stŕažené dýchanie, zápal očí (keratitídu) a závažnú kožnú reakciu, ktorá sa prejavuje červenkastými nevystupujúcimi tercovitými alebo okrúhlymi flăakmi na trupe, často s pluzgiermi v strede, odlupujúcou sa kožou, vredmi v ústach, hrdle, na nose, pohlavných orgánoch a v očiach. Týmto závažným kožným vyrážkam môže predchádzať horúčka a príznaky podobné chrípke (Stevenson-Johnsonov syndróm, toxická epidermálna nekrolýza.)
- žltačka (zožltnutie kože a očí)
- parkinsonizmus, ktorého príznaky sú podobné Parkinsonovej chorobe, ako sú tras, bradykinéza (znížená schopnosť pohybu) a rigidita (stuhnutosť svalov)

**Veľmi zriedkavé: môžu postihovať menej ako 1 z 10 000 osôb**

- zlyhanie pečene
- hepatitída (zápal pečene)

**Ak u vás dôjde k opuchnutiu tváre alebo jazyka, alebo ak vaša koža sčervenie a začnú sa na nej tvoriť pluzgiere alebo sa začne odlupovať, musíte vyhľadať okamžitú lekársku pomoc.**

Niektoré vedľajšie účinky môžu byť častejšie, ako je ospalosť, pretože pacienti s poškodením miechy môžu užívať iné lieky na liečbu, napríklad bolesti alebo kŕčovitosti, ktoré majú podobné vedľajšie účinky ako pregabalín. Závažnosť týchto účinkov sa môže zvýšiť, keď sa užívajú spolu.

Nasledujúce nežiaduce reakcie boli hlásené po uvedení lieku na trh: dýchacie tăžkosti, plytké dýchanie.

Ak sa u vás vyskytne akýkoľvek vedľajší účinok, obráťte sa na svojho lekára alebo lekárnika. To sa týka aj akýchkoľvek vedľajších účinkov, ktoré nie sú uvedené v tejto písomnej informácii pre používateľa.

**Hlásenie vedľajších účinkov**

Ak sa u vás vyskytne akýkoľvek vedľajší účinok, obráťte sa na svojho lekára, lekárnika alebo zdravotnícu sestru. To sa týka aj akýchkoľvek vedľajších účinkov, ktoré nie sú uvedené v tejto písomnej informácii. Vedľajšie účinky môžete hlásiť aj priamo na **národné centrum hlásenia uvedené v Prílohe V**. Hlásením vedľajších účinkov môžete prispieť k získaniu ďalších informácií o bezpečnosti tohto lieku.

**5. Ako uchovávať Pentegin**

Tento liek uchovávajte mimo dohľadu a dosahu detí.

Použiteľnosť po prvom otvorení HDPE flăaše je 100 dní.

Nepoužívajte tento liek po dátume exspirácie, ktorý je uvedený na škatuľke a blistri po „EXP“. Dátum exspirácie sa vzťahuje na posledný deň v danom mesiaci.

Tento liek nevyžaduje žiadne zvláštne podmienky na uchovávanie.

Nelikvidujte lieky odpadovou vodou alebo domovým odpadom. Nepoužitý liek vráťte do lekárne. Tieto opatrenia pomôžu chrániť životné prostredie.

## 6. Obsah balenia a ďalšie informácie

### Čo Pentegin obsahuje

Liečivo je pregabalín

Každá 75 mg tvrdá kapsula obsahuje 75 mg pregabalínu.

Každá 150 mg tvrdá kapsula obsahuje 150 mg pregabalínu.

Každá 300 mg tvrdá kapsula obsahuje 300 mg pregabalínu.

Ďalšími zložkami sú:

Kukuričný škrob, mastenec, želatína, oxid titaničitý (E171), laurylsíran sodný, čierny atrament (ktorý obsahuje šelak, čierny oxid železitý (E172), propylénglykol, hydroxid draselný).

75 mg a 300 mg kapsuly taktiež obsahujú červený oxid železitý (E172).

### Ako vyzerá Pentegin a obsah balenia

Pentegin 75 mg tvrdé kapsuly sú tvrdé kapsuly veľkosti 4 s oranžovým, nepriehľadným uzáverom a nepriehľadným bielym telom a označené čiernym atramentom „1360“ na uzávere kapsuly a „75“ na tele kapsuly obsahujúce biely až belavý prášok.

Pentegin 150 mg tvrdé kapsuly sú tvrdé kapsuly veľkosti 1 s bielym nepriehľadným uzáverom a bielym nepriehľadným telom, označené čiernym atramentom „1362“ na uzávere kapsuly a „150“ na tele kapsuly obsahujúce biely až belavý prášok.

Pentegin 300 mg tvrdé kapsuly sú tvrdé kapsuly veľkosti 0el s oranžovým, nepriehľadným uzáverom a bielym, nepriehľadným telom, označené čiernym atramentom „1365“ na uzávere kapsuly a „300“ na tele kapsuly obsahujúce biely až belavý prášok.

Veľkosť balenia:

Pentegin je dostupný v siedmich veľkostach balenia tvorených PVC/PVdC blistrom s alumíniovou fóliou: 14-kapsulové balenie, 21-kapsulové balenie, 56-kapsulové balenie, 70-kapsulové balenie, 84-kapsulové balenie, 100-kapsulové balenie a 112-kapsulové balenie.

Okrem toho je Pentegin dostupný v HDPE obale na kapsuly s detským ochranným uzáverom vybaveným tesniacim tampónom obsahujúcim 30 tvrdých kapsúl a v HDPE obale na kapsuly s uzáverom s kontinuálnym závitom vybaveným tesniacim tampónom obsahujúcim 100 tvrdých kapsúl.

Na trh nemusia byť uvedené všetky veľkosťi balenia.

### Držiteľ rozhodnutia o registrácii

Egis Pharmaceuticals PLC  
1106 Budapešť, Keresztúri út 30-38.  
Maďarsko

### Výrobca

SVUS Pharma a.s., Smetanova nábreží 1238/20a, 500 02 Hradec Králové, Česká republika

**Liek je schválený v členských štátach Európskeho hospodárskeho priestoru pod nasledovnými názvami:**

Česká republika: Pentegin

Slovenská republika: Pentegin 75, 150, 300 mg tvrdé kapsuly

**Táto písomná informácia bola naposledy aktualizovaná v auguste 2024.**