

## Písomná informácia pre používateľa

### **Ursogrix 250 mg tvrdé kapsuly** kyselina urzodeoxycholová

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

#### **1. Čo je Ursogrix a na čo sa používa**

Tento liek obsahuje kyselinu urzodeoxycholovú – prirodzene sa vyskytujúcu žlčovú kyselinu. V ľudskej žľci sa však nachádza iba malé množstvo.

**Ursogrix sa používa:**

- Na rozpúšťanie cholesterolových žlčových kameňov u pacientov:
  - ktorí majú v normálne fungujúcim žlčníku jeden alebo viac žlčových kameňov nezobrazujúcich sa na röntgenovej snímke (rádiologicky negatívnych), pokial' možno s priemerom najviac 2 cm;
  - u ktorých chirurgická liečba nie je možná;
  - u ktorých sa chemickým testovaním žlče preukázalo presýtenie cholesterolom;
  - pred a po rozpade žlčových kameňov rázovou vlnou (litotripsiá).
- Na liečbu stavu, pri ktorom sú žlčovody v pečeni poškodené, čo viedie k hromadeniu žlče. Môže to spôsobiť zjazvenie pečene. Pečeň by nemala byť poškodená tak, aby nefungovala správne. Tento stav sa nazýva primárna biliárna cholangitída (primary biliary cholangitis, PBC, tiež známa ako primárna biliárna cirhóza).
- Na liečbu ochorenia pečene spojeného s cystickou fibrózou (mukoviscidóza) u detí a dospejajúcich vo veku 6–18 rokov.

#### **2. Čo potrebujete vedieť predtým, ako užijete Ursogrix**

**Neužívajte Ursogrix**

- ak ste alergický na kyselinu urzodeoxycholovú alebo žlčové kyseliny alebo na ktorúkoľvek z ďalších zložiek tohto lieku (uvedených v časti 6);
- ak máte akútny zápal žlčníka alebo žlčových ciest;
- ak máte upchatie žlčovodov (obstrukciu hlavného žlčovodu a vývodu žlčníka);
- ak máte často kŕčovitú bolest' v nadbruší (žlčníkovú koliku);
- ak vás lekár informoval, že máte zvápenatené žlčové kamene;
- ak máte narušenú kontraktilitu žlčníka;

- ak má vaše dieťa uzatvorené žlčovody (biliárna artrézia) a slabý prietok žlče dokonca aj po operácii.

Spýtajte sa svojho lekára na stavy uvedené vyššie. Spýtajte sa aj v prípade, ak ste mali niektorý z týchto problémov v minulosti, alebo ak si nie ste istý, či ste niektorý z nich mali.

### **Upozornenia a opatrenia**

Predtým, ako začnete užívať Ursogrix, obráťte sa na svojho lekára alebo lekárnika. Tento liek sa má používať pod lekárskym dohľadom.

Počas prvých 3 mesiacov liečby má lekár pravidelne každé 4 týždne sledovať funkciu pečene. Potom sa kontroly majú vykonávať každé 3 mesiace.

Ak užívate tento liek na rozpustenie žlčových kameňov, lekár má vykonať ultrazvukové vyšetrenie žlčníka po 6 až 10 mesiacoch liečby.

Ak ste žena a užívate tento liek na rozpúšťanie žlčových kameňov, mali by ste používať účinnú nehormónalnu antikoncepciu, pretože hormonálna antikoncepcia („tablety“) môže podporovať tvorbu žlčových kameňov.

Ak užívate tento liek na liečbu PBC, v zriedkavých prípadoch sa môžu príznaky (napr. svrbenie) na začiatku liečby zhoršiť. V takom prípade by ste sa mali so svojím lekárom porozprávať o znížení úvodnej dávky.

Ak máte hnačku, informujte svojho lekára, pretože si to môže vyžadovať zníženie dávky alebo prerušenie liečby Ursogrixom.

### **Deti**

Neexistujú žiadne vekové obmedzenia pre používanie Ursogrixu 250 mg tvrdé kapsuly, s výnimkou cystickej fibrózy (vek 6 až 18 rokov).

### **Iné lieky a Ursogrix**

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

Účinok tohto lieku sa môže zmeniť (interakcie):

Pri súbežnej liečbe s nasledujúcimi liekmi môže dôjsť k **zniženiu účinkov** Ursogrixu:

- kolestyramín, kolestipol (lieky používané na zníženie hladiny tukov v krvi) alebo antacidá obsahujúce hydroxid hlinitý alebo smektit (oxid hlinitý) (lieky viažuce žalúdočné kyseliny). Ak užívate liek obsahujúci jednu z týchto účinných látok, užitie má byť s časovým odstupom najmenej 2 hodiny pred alebo po užíti Ursogrixu.

Pri súbežnej liečbe s Ursogrixom môže dôjsť k **zniženiu účinkov** nasledovných liekov:

- ciprofloxacín, dapsón (antibiotiká), nitrendipín (liek používaný na liečbu vysokého krvného tlaku) a iné lieky, ktoré sa vylučujú podobným spôsobom: možno bude potrebné, aby lekár upravil dávku týchto liekov.

Pri súbežnej liečbe s Ursogrixom môže dôjsť k **zmene účinkov** nasledovných liekov:

- cyklosporín (liek, ktorý znižuje aktivitu imunitného systému). Ak ste liečený cyklosporínom, lekár má skontrolovať koncentráciu cyklosporínu v krvi a prípadne upraviť dávku;
- rosuvastatín (liek používaný na liečbu vysokej hladiny krvných lipidov).

Ak užívate Ursogrix na rozpustenie žlčových kameňov, informujte svojho lekára, ak súčasne užívate lieky obsahujúce estrogén (napr. „antikoncepčné tablety“) alebo niektoré lieky znižujúce hladinu cholesterolu, napr. klofibrát. Tieto lieky môžu podporovať tvorbu žlčových kameňov, a tak pôsobiť proti rozpúšťaniu žlčových kameňov Ursogrixom.

## **Tehotenstvo, dojčenie a plodnosť**

Ak ste tehotná alebo dojčíte, ak si myslíte, že ste tehotná alebo ak plánujete otehotniť, porad'te sa so svojím lekárom alebo lekárnikom predtým, ako začnete užívať tento liek.

### **Tehotenstvo**

Nie sú k dispozícii, respektíve je len obmedzené množstvo údajov o použití kyseliny urzodeoxycholovej u gravidných žien. Ursogrix nesmiete užívať počas tehotenstva, pokial' to váš lekár nepovažuje za absolútne nevyhnutné.

Na základe štúdií na zvieratách môže použitie kyseliny urzodeoxycholovej počas prvých troch mesiacov tehotenstva ovplyvniť plod.

### **Ženy v plodnom veku**

Aj keď nie ste tehotná, mali by ste túto záležitosť prediskutovať so svojím lekárom. Ženy vo fertilnom veku sa majú liečiť, len ak súbežne používajú spoločné antikoncepciu. Odporúča sa nehormonálna antikoncepcia alebo perorálna antikoncepcia obsahujúca nízku dávku estrogénu („tablety“). Ak užívate Ursogrix na rozpúšťanie žľcových kameňov, máte používať účinnú nehormonálnu antikoncepciu, pretože hormonálna antikoncepcia môže podporovať tvorbu žľcových kameňov.

Pred začatím liečby lekár preverí, či nie ste tehotná.

### **Dojčenie**

Existuje len niekoľko zdokumentovaných prípadov užívania kyseliny urzodeoxycholovej počas dojčenia. Hladiny kyseliny urzodeoxycholovej v materskom mlieku sú veľmi nízke. Preto sú nežiaduce reakcie u dojčených detí nepravdepodobné.

### **Plodnosť/schopnosť pôrodu**

Štúdie na zvieratách nepreukázali žiadny účinok tohto lieku na fertilitu/schopnosť pôrodu.

Zatiaľ neexistujú žiadne skúsenosti, ktoré by preukázali vplyv tohto lieku na plodnosť/schopnosť pôrodu u ľudí.

### **Vedenie vozidiel a obsluha strojov**

Nie sú potrebné žiadne osobitné opatrenia.

## **3. Ako užívať Ursogrix**

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

### **Rozpúšťanie žľcových kameňov (samostatne alebo v kombinácii s litotripsiou)**

#### **Dávkovanie**

Odporúčaná dávka sú 2-4 kapsuly Ursogrixu (8-10 mg kyseliny urzodeoxycholovej na kg telesnej hmotnosti), ktoré sa majú užiť s jedlom nasledovne:

- pri dennej dávke 2 kapsuly: obe kapsuly s večerným jedlom;
- pri dennej dávke 3 kapsuly: 1 kapsula ráno a 2 večer;
- pri dennej dávke 4 kapsuly: 2 kapsuly ráno a 2 večer;

ALEBO

- užite dennú dávku 2-4 kapsuly večer pred spaním.

#### **Spôsob užívania**

Prehltnite kapsuly vcelku a zapite vodou alebo inou tekutinou. Kapsuly užívajte pravidelne.

#### **Trvanie liečby**

Rozpustenie žlčových kameňov zvyčajne trvá 6-24 mesiacov. Trvanie liečby závisí od veľkosti existujúcich žlčových kameňov na začiatku liečby. Ak nedôjde k zmenšeniu veľkosti žlčových kameňov po 12 mesiacoch, liečba sa má ukončiť.

Váš lekár má každých 6 mesiacov skontrolovať, či je liečba účinná. Pri každom z týchto následných vyšetrení sa má skontrolovať, či od posledného vyšetrenia nedošlo k nahromadeniu vápnika spôsobujúceho stvrnutie kameňov. Ak sa tak stane, lekár liečbu ukončí.

Aj keď príznaky zmizli, pokračujte v liečbe: prerušenie liečby má za následok predĺženie celkovej doby liečby. Po rozpustení žlčových kameňov má liečba pokračovať 3-4 mesiace.

### **Liečba primárnej biliárnej cholangitídy (chronického zápalového ochorenia žlčovodov)**

#### **Dávkovanie Štadium I-III**

Denná dávka závisí od telesnej hmotnosti. Počas prvých 3 mesiacov liečby užívajte Ursogrix ráno, poobede a večer. Ak sa funkcia pečene zlepší, denná dávka sa môže užiť jedenkrát denne večer.

Telesná hmotnosť (kg)	Ursogrix 250 mg tvrdé kapsuly			
	Prvé 3 mesiace			Následne
	Ráno	Poobede	Večer	Večer (jedenkrát denne)
47-62	1	1	1	3
63-78	1	1	2	4
79-93	1	2	2	5
94-109	2	2	2	6
Viac ako 110	2	2	3	7

#### **Štadium IV**

Na začiatku liečby sa majú užívať 2 až 3 kapsuly Ursogrixu denne s jedlom:

- pri dennej dávke 2 kapsuly: 1 kapsula ráno a 1 večer;
- pri dennej dávke 3 kapsuly: 1 kapsula ráno a 2 večer.

Ak máte dobrú odpoveď na túto dávku (po krvnom teste a/alebo podľa rozhodnutia lekára), lekár vám predpíše vyššiu dávku (dávku ako pri liečbe štadií I-III).

#### **Spôsob užívania**

Kapsuly prehltnite vcelku a zapite vodou alebo inou tekutinou. Kapsuly užívajte pravidelne.

#### **Trvanie podávania**

Podávanie Ursogrixu pri primárnej biliárnej cholangitíde nie je časovo obmedzené.

#### **Poznámka**

Ak trpíte primárhou biliárhou cholangitídou, príznaky vašej choroby, napr. svrbenie, sa môže na začiatku liečby zhoršiť. Toto sa vyskytuje iba v zriedkavých prípadoch. V takom prípade môže terapia pokračovať zníženou dennou dávkou Ursogrixu. Váš lekár bude potom zvyšovať dennú dávku každý týždeň, až kým sa nedosiahne požadovaná dávka.

### **Použitie u detí a dospevajúcich (od 6 do 18 rokov) na liečbu ochorenia pečene spojeného s cystickou fibrózou**

#### **Dávkovanie**

Odporučaná denná dávka je 20 mg/kg telesnej hmotnosti, rozdelená na 2-3 dávky. V prípade potreby môže lekár zvýšiť dávku na 30 mg/kg telesnej hmotnosti denne.

Telesná hmotnosť	Denná dávka (mg/kg telesnej hmotnosti)	Ursogrix 250 mg tvrdé kapsuly
------------------	--	-------------------------------

(kg)		Ráno	Poobede	Večer
20-29	17-25	1	--	1
30-39	19-25	1	1	1
40-49	20-25	1	1	2
50-59	21-25	1	2	2
60-69	22-25	2	2	2
70-79	22-25	2	2	3
80-89	22-25	2	3	3
90-99	23-25	3	3	3
100-109	23-25	3	3	4
>110		3	4	4

### Spôsob užívania

Kapsuly prehltnite celé a zapite vodou alebo inou tekutinou. Kapsuly berte pravidelne.

Ak máte problémy s prehľtaním alebo máte telesnú hmotnosť nižšiu ako 47 kg, k dispozícii sú iné liekové formy obsahujúce kyselinu urzodeoxycholovú.

Ak máte pocit, že účinok Ursogrixu je príliš silný alebo príliš slabý, obráťte sa na svojho lekára alebo lekárnika.

### Ak užijete viac Ursogrixu, ako máte

V dôsledku predávkovania sa môže vyskytnúť hnačka. Ak máte pretrvávajúcu hnačku, ihned o tom informujte svojho lekára. Ak trpíte hnačkou, uistite sa, že pijete dostatok tekutín, aby ste zachovali rovnováhu tekutín a solí (elektrolytov).

### Ak zabudnete užiť Ursogrix

Počas nasledujúcej dávky neužite viac kapsúl, ale pokračujte v liečbe predpísanou dávkou.

### Ak prestanete užívať Ursogrix

Predtým, ako sa rozhodnete prerušíť liečbu Ursogrixom, alebo sa rozhodnete liečbu predčasne ukončiť, porozprávajte sa o tom vždy so svojím lekárom.

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.

*Časté* (môžu postihnúť menej ako 1 z 10 pacientov):

- mäkká, riedka stolica alebo hnačky.

*Veľmi zriedkavé* (môžu postihnúť menej ako 1 z 10 000 pacientov):

- počas liečby primárnej biliárnej cirhózy: silné bolesti na pravej strane nadbrušia, závažné zhoršenie stvrdenia pečene, ktoré čiastočne ustúpilo po ukončení liečby;
- zvápenatenie (stvrdenie žľcových kameňov kvôli nahromadeniu vápnika) žľcových kameňov;
- žihľavka (urtikária).

### Hlásenie vedľajších účinkov

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. 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 Ursogrix

Uchovávajte pri teplote neprevyšujúcej 30 °C.  
Uchovávajte v pôvodnom obale na ochranu pred vlhkostou.

Tento liek uchovávajte mimo dohľadu a dosahu detí.

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

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 Ursogrix obsahuje

- Liečivo je kyselina urzodeoxycholová.
- Každá tvrdá kapsula obsahuje 250 mg kyseliny urzodeoxycholovej.
- Ďalšie zložky sú: kukuričný škrob, oxid kremičitý (E 551), stearát horečnatý (E 470B), tvrdá želatínová kapsula (zloženie tela a uzáveru): oxid titaničitý (E 171), želatína (E 441).

### Ako vyzerá Ursogrix a obsah balenia

Biele tvrdé želatínové kapsuly veľkosti 0, približne 21,7 mm x 7,64 mm. Obsah – biely alebo takmer biely prášok.

Kapsuly sú balené v PVC/hliníkových blistroch.

V jednom blistri je 10 kapsúl.

V kartónovej škatuli je balených 5, 6 alebo 10 blistrov (50, 60 alebo 100 kapsúl).

Na trh nemusia byť uvedené všetky veľkosti balenia.

### Držiteľ rozhodnutia o registrácii a výrobca

AS GRINDEKS.

Krustpils iela 53, Rīga, LV-1057, Lotyšsko

Tel.: +371 67083205

Fax: +371 67083505

E-mail: grindeks@grindeks.lv

### Liek je schválený v členských štátoch Európskeho hospodárskeho priestoru pod nasledovnými názvami:

Belgicko	URSOGRIX 250 mg harde capsules
Bulharsko	Ursogrix 250 mg hard capsules
Česká republika	Урсогрикс 250 mg твърди капсули
Chorvátsky	URSOGRIX 250 mg tvrde kapsule
Dánsko	Ursogrix
Estónsko	URSOGRIX
Francúzsko	ACIDE URSOODESOXYCHOLIQUE GRINDEKS 250 mg, gélule
Grécko	Ursogrix 250 mg Σκληρά καψάκια
Holandsko	GRINTEROL 250 mg harde capsules
Írsko	Ursogrix 250 mg hard capsules
Litva	URSOGRIX 250 mg kietosios kapsulės
Lotyšsko	URSOGRIX 250 mg cietās kapsulas
Maďarsko	Urzodezoxikólsav Grindeks 250 mg kemény kapszula
Nemecko	Ursogrix 250 mg Hartkapseln
Nórsko	URSOGRIX 250 mg harde kapsler

Poľsko	URSOXYN
Portugalsko	GRINTEROL 250 mg cápsulas duras
Rakúsko	Ursogrix 250 mg Hartkapseln
Rumunsko	Ursogrix 250 mg capsule
Slovenská republika	Ursogrix 250 mg tvrdé kapsuly
Španielsko	Ácido Ursodesoxicólico Grindeks 250 mg cápsulas duras
Švédsko	Ursogrix 250 mg hårda kapslar
Spojené kráľovstvo	Ursodeoxycholic Acid 250 mg Capsules, hard

**Táto písomná informácia bola naposledy aktualizovaná v 07/2024.**