

Písomná informácia pre používateľa

**Vardessin
20 IU/ml injekčný roztok**

argipresín

Pozorne si prečítajte celú písomnú informáciu predtým, ako začnete používať 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, lekárnika alebo zdravotnú sestru.
- 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, lekárnika alebo zdravotnú sestru. 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 Vardessin a na čo sa používa
2. Čo potrebujete vedieť predtým, ako použijete Vardessin
3. Ako používať Vardessin
4. Možné vedľajšie účinky
5. Ako uchovávať Vardessin
6. Obsah balenia a ďalšie informácie

1. Čo je Vardessin a na čo sa používa

Liek Vardessin obsahuje argipresín, ktorý je podobný prirodzené sa vyskytujúcemu hormónu vo vašom tele. Je to antidiuretickum, ktoré pomáha zabrániť nadmernej strate vody močením a tiež zužuje niektoré krvné cievky v tele.

Vardessin sa používa na liečbu:

- diabetes insipidus. Toto je zriedkavá forma cukrovky, ktorá spôsobuje produkciu veľkého množstva moču. Vardessin zvyšuje množstvo vody absorbovanej späť do obličiek.
- krvácania zo zväčšených žíl v pažeráku.
- dospelých so septickým šokom, ktorí majú nízky krvný tlak aj napriek podávaniu tekutín a katecholamínov.

2. Čo potrebujete vedieť predtým, ako použijete Vardessin

Nepoužívajte Vardessin

- ak ste alergický na argipresín alebo na ktorúkoľvek z ďalších zložiek tohto lieku (uvedených v časti 6).
- ak máte určitý typ ochorenia obličiek nazývaný chronická nefritída s retenciou dusíka (lekár vám poradí).
- ak máte akékoľvek ochorenie alebo stav spojený s vašimi cievami, najmä cievami srdca.
- ak budete dostávať halogénované anestetiká, ako je halotan, izofluran, enfluran, desfluran a sevofluran.

Porad'te sa so svojím lekárom, ak sa na vás niečo z vyššie uvedeného vzťahuje skôr, ako začnete liek užívať.

Upozornenia a opatrenia

Predtým, ako začnete používať Vardessin, obráťte sa na svojho lekára alebo zdravotnú sestru:

- ak máte astmou alebo iné alergické stavy

- ak mávate migrénu
- ak máte epilepsiu (záchvaty)
- ak máte vysoký krvný tlak, chorobou srdca
- ak sa vám upchávajú krvné cievy srdca (napr. koronárnu artériu)

Na liečbu septického šoku môže byť liek Vardessin podávaný len v prípade, že iné opatrenia (substitúcia tekutinami a lieky na zvýšenie krvného tlaku nazývané katecholamíny) nefungujú.

Počas liečby liekom Vardessin je nutné starostlivo sledovať Vás stav:

- možno budete potrebovať pravidelné krvné testy a elektrokardiogramový záznam;
- vaša pokožka môže byť sledovaná kvôli nedostatočnému prietoku krvi (bledosť, chlad, bolest, nezvyčajné pocity);
- môžete byť pozorovaní kvôli možnému zadržiavaniu tekutín (malátnosť, ospalosť, bolesti hlavy a v závažných prípadoch - kóma a kŕče).

Deti a dospejvajúci

Neodporúča sa používať Vardessin u detí a mladistvých do 18 rokov.

Iné lieky a Vardessin

Ak teraz používate alebo ste v poslednom čase používali, či práve budete používať ďalšie lieky, povedzte to svojmu lekárovi alebo lekárnikovi.

Nasledujúce informácie sú nesmierne dôležité, pretože niektoré lieky môžu posilniť alebo oslabiť účinky ostatných liekov.

Informujte svojho lekára najmä ak užívate niektorý z nasledujúcich liekov:

- lieky vyvolávajúce syndróm neprimeranej sekrécie antidiuretickeho hormónu, napr. lieky, ktoré kontrolujú záchvaty (karbamazepín, felbamát)
- iné lieky používané na liečbu cukrovky (chloropropamid)
- látky znížujúce hladinu lipidov (klofibrát)
- lieky používané na liečbu depresie (napr. amitriptylín, fluoxetín, paroxetín, sertralín, escitalopram, citalopram) alebo psychiatrických porúch (haloperidol)
- lieky používané pri substitučnej terapii kortikosteroidmi (fludrokortizón)
- lieky obsahujúce močovinu (u niektorých prípravkov na kožu a na ucho)
- lieky, pri ktorých je podozrenie, že spôsobujú diabetes insipidus, napr. antibiotiká (demeklocyklin)
- lieky používané na liečbu mánia (lítiu) alebo iných psychiatrických porúch (klozapín)
- lieky používané na liečbu infekcie HIV, cytomegalovírusov a herpetických vírusov (foscarnet)
- protizápalové lieky (indometacín)
- slučkové diuretikum (furosemid), používané na liečbu retencie tekutín (edém) u ľudí s kongestívnym srdcovým zlyhaním, ochorením pečene alebo poruchou obličiek ako je nefrotický syndróm
- gangliové blokátory používané na vyvolanie kontrolovanej hypotenzie počas chirurgických zákrokov a pri hypertenzných krízach
- iné lieky používané na liečbu nízkeho krvného tlaku alebo srdcovej zástavy zvané katecholamíny (napr. norepinefrín).

Vardessin a alkohol

Nepite alkohol pred použitím lieku Vardessin. Alkohol môže blokovať účinnosť lieku Vardessin.

Tehotenstvo a dojčenie a plodnosť

Ak ste tehotná alebo dojčite, ak si myslíte, že ste tehotná alebo ak plánujete otehotniť, poradte sa so svojím lekárom alebo lekárnikom predtým, ako začnete užívať tento liek.

Použitie prípravku Vardessin počas tehotenstva a dojčenia sa neodporúča, iba ak by to lekár považoval za potrebné. Pokial' je nutné dojčenie, zlikvidujte materské mlieko po podaní Vardessinu po dobu 1,5 hodiny.

Tento liek v niekoľkých štúdiách na zvieratách zhoršil plodnosť samcov. Vplyv na ľudskú plodnosť nie je známy.

Vedenie vozidiel a obsluha strojov

Liek Vardessin môže mať vplyv na schopnosť viesť a bezpečne obsluhovať stroje, pretože po podaní injekcie môžete cítiť závraty. Poradťte sa so svojím lekárom.

3. Ako používať Vardessin

Je veľmi pravdepodobné, že keď Vám bude prípravok Vardessin aplikovaný, budete hospitalizovaný v nemocnici.

Liečba diabetes insipidus: Tento liek Vám bude podávaný pomocou injekcie pod kožu alebo priamo do svalu každé štyri hodiny. Váš lekár rozhodne o najvhodnejšej dávke a ceste podania v závislosti na vašich príznakoch.

Liečba krvácanie z pažeráka: Tento liek je riedený v roztoku cukru a pomaly kvapká ihlou do žily. Váš lekár rozhodne o najvhodnejšej dávke a ceste podania v závislosti na vašich príznakoch.

Liečba septického šoku: Tento liek je podávaný ako dlhodobá infúzia riedená v roztoku cukru alebo vo fyziologickom roztoku a pomaly kvapká ihlou do žily. Váš lekár rozhodne o najvhodnejšej dávke a ceste podania v závislosti na vašich príznakoch.

Ak použijete viac Vardessinu, ako máte

Tento injekčný liek bude podávať lekár, preto je nepravdepodobné, že vám bude podané viac lieku, než je nevyhnutné. Ak si však myslíte, že vám bolo podané príliš veľa lieku, bezodkladne informujte svojho lekára. Ak po podaní tohto lieku zaznamenáte bolest' na hrudníku, informujte o tom ihned svojho lekára.

Ak máte akékol'vek ďalšie otázky týkajúce sa použitia tohto lieku, opýtajte sa svojho lekára.

4. Možné vedľajšie účinky

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

Všetky lieky môžu vyvolať alergickú reakciu. Pokiaľ sa objaví náhly sipot, tŕažkosti s dýchaním, opuch očných viečok, tváre alebo pier, vyrážka alebo svrbenie (postihujúce celé vaše telo), okamžite kontaktujte lekára, pretože ak nedôjde k okamžitej liečbe, môže to viesť k infarktu.

Vardessin môže spôsobiť "intoxikáciu vodou". Prejavy tohto stavu sú ospalosť, nezáujem o nič (lahostajnosť) a bolesti hlavy. Ak spozorujete niektorý z týchto príznakov, ihned to oznámite zdravotnej sestre alebo vášmu lekárovi. Ak nedôjde k náprave stavu, intoxikácia vodou môže viesť k záchvatu alebo dokonca kóme.

Frekvencia nasledujúcich nežiaducích reakcií nie je známa (nedá sa odhadnúť z dostupných údajov). Môže Vás postihnúť ktorýkoľvek z nasledujúcich vedľajších účinkov:

- nízka hladina sodíka v krvi (hyponatriémia)
- nadmerné množstvo vody v tele (intoxikácia vodou)
- stav zníženej perfúzie tkanív, čo má za následok nedostatočné dodávanie kyslíka a živín, ktoré sú nevyhnutné pre bunkovú funkciu (hemoragickej šok)
- zníženie počtu krvných doštičiek
- nekontrolované krvácanie
- alergické/anafylaktické reakcie (vrátane šoku) sa môžu objaviť u citlivých pacientov.
- bolest' hlavy
- závrat
- bolest' na hrudníku v dôsledku angíny pectoris
- znížená funkcia srdca (zástava srdca)
- zlyhanie srdca
- nepravidelný a rýchly srdečový rytmus (fibrilácia predsiení)

- pomalý srdcový rytmus (bradykardia)
- obmedzený prietok krvi v srdcových tkanivách (ischémia myokardu)
- bledosť
- obmedzené prekrvenie v končatinách (periférna cievna ischémia), vrátane odumretia tkaniva (gangréna) v jednotlivých prípadoch
- dýchavičnosť
- plynatosť
- nevoľnosť
- vracanie
- hnačka
- bolest brucha
- nutkanie k vyprázdrovaniu
- nedostatočný prísun krvi do tenkého čreva (mezenterická ischémia)
- zvýšené hladiny bilirubínu v krvi
- odumretie tkaniva (gangréna)
- nadmerné potenie
- žihľavka
- lézie spôsobené blokádou prekrvenia (ischemické lézie)
- opuch (zadržiavanie tekutín)
- akútnej nedostatočnosti obličiek

Ak sa vyskytne ktorýkoľvek z týchto vedľajších účinkov, okamžite ukončite liečbu a kontaktujte svojho lekára.

Hlásenie vedľajších účinkov

Ak sa u vás vyskytne akýkoľvek vedľajší účinok, obráťte sa na svojho lekára, lekárnika alebo zdravotnú 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 Vardessin

Tento liek uchovávajte mimo dohl'adu a dosahu detí.

Neotvorené: Uchovávajte v chladničke (2°C - 8°C). Neuchovávajte v mrazničke.

Po prvom otvorení: okamžite nariedťte.

Po zriedení 20 IU (1 ml) Vardessinu v 100 ml 5% glukózy: na okamžité použitie.

Po zriedení s 0,9% chloridom sodným alebo 5% glukózou na 0,1 jednotku/ml alebo 1 jednotku/ml:

Chemická a fyzikálna stabilita po nariedení bola preukázaná počas 18 hodín pri izbovej teplote alebo 24 hodín pri 2°C - 8°C .

Z mikrobiologického hľadiska sa má liek použiť okamžite. Ak sa nepoužije okamžite, za čas a podmienky uchovávania pred použitím zodpovedá používateľ a za normálnych okolností by nemal byť dlhší ako 24 hodín pri 2 až 8°C , pokiaľ k riedeniu nedošlo za kontrolovaných a validovaných aseptických podmienok.

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

Nelikvidujte lieky odpadovou vodou alebo domovým odpadom. Spýtajte sa svojho lekárnika, ako likvidovať liek, ktorý už nepoužívate. Tieto opatrenia pomôžu chrániť životné prostredie.

6. Obsah balenia a d'alsie informácie

Čo Vardessin obsahuje

- Liečivo je argipresín. Jedna ampulka s 1 ml roztoku obsahuje 20 IU argipresínu (ako acetát).
 - Ďalšie pomocné látky sú kyselina octová, voda pre injekcie.

Ako vyzerá Vardessin a obsah balenia

Číra, bezfarebná kvapalina bez viditeľných častíc.

Každá ampulka obsahuje 1 ml roztoku. V krabičke je 10 ampulek.

Držiteľ rozhodnutia o registrácii a výrobca

Farmak International Sp. z o.o.
ul. Koszykowa 65
00-667 Varšava
Poľsko

Výrobca

Alkaloid-INT družba za trgovino in storitve d.o.o.
Šlandrova ulica 4
1231 Ljubljana - Črnuče
Slovinsko

Liek je schválený v členských štátach Európskeho hospodárskeho priestoru (EHP) pod nasledovnými názvami:

Česká republika Vardessin
Slovenská republika Vardessin

Táto písomná informácia bola naposledy aktualizovaná v júni 2025.

Nasledujúca informácia je určená len pre zdravotníckych pracovníkov:

Dávkovanie:

Prípravok Vardessin 20 IU/ml injekčný roztok sa musí pred intravenóznym podaním zriediť. Na liečbu krvácania z pažerákových varixov zriedťte 20 IU (1 ml) prípravku Vardessin v 100 ml 5% roztoku glukózy. Na liečbu septického šoku zriedťte prípravok Vardessin v 0,9% roztoku chloridu sodného alebo v 5% roztoku glukózy (objem rozpúšťadla závisí od stavu tekutín pacienta):

- pacient bez reštrikcie tekutín - na 0,1 IU/ml (zmiešajte 50 IU [2,5 ml] Vardessinu s 500 ml rozpúšťadla);
 - pacient s reštrikciou tekutín - na 1 IU/ml (zmiešajte 100 IU [5 ml] Vardessinu so 100 ml rozpúšťadla).

Pediatrická populácia

Liek Vardessin sa neodporúča u detí a dospevajúcich do 18 rokov.

Staršia populácia

Klinické štúdie s vazopresínom nezahŕňali dostatočný počet jedincov vo veku 65 a viac rokov, aby bolo možné určiť, či reagujú odlišne ako mladšie subjekty. Iné hlásené klinické skúsenosti nezistili rozdiely v odpovediach medzi staršími a mladšími pacientmi. Všeobecne, dávka pre staršieho pacienta má byť volená s opatrnosťou, zvyčajne má začínať na spodnej hranici dávkovania, odrážajúc vyššiu frekvenciu zníženej funkcie pečene, obličiek alebo srdca a súbežné ochorenia alebo inú liečbu liekmi.

Pacienti s poškodením pečene:

Ked'že neboli vykonané žiadne klinické štúdie u pacientov s poškodením pečene, nie sú pre liečbu týchto pacientov stanovené odporúčania.

Pacienti s poškodením obličiek

Ked'že neboli vykonané žiadne klinické štúdie u pacientov s poškodením obličiek, nie sú pre liečbu týchto pacientov stanovené odporúčania.