

Propofol-Lipuro 1 % (10 mg/ml)

injekčná/infúzna emulzia

propofol (propofol)

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 prečítili.
- Ak máte akékoľvek ďalšie otázky, obráťte sa na svojho lekára alebo lekárniku.
- Ak sa u vás vyskytne akýkoľvek vedľajší účinok, obráťte sa na svojho lekára alebo lekárnika. To sa týka aj akýkoľvek vedľajších účinkov, ktorí nie sú uvedené v tejto písomnej informácii. Pozri časť 4.

V tejto písomnej informácii sa dozviete:

1. Čo je Propofol-Lipuro a na čo sa používa
2. Čo potrebujete vedieť predtým, ako použijete Propofol-Lipuro
3. Akou používa Propofol-Lipuro
4. Možné vedľajšie účinky
5. Ako uchováva Propofol-Lipuro
6. Obsah balenia a ďalšie informácie

1. Čo je Propofol-Lipuro a na čo sa používa

Propofol-Lipuro patrí medzi celkové anestetiká. Celkové anestetiká sa používajú na vyvolanie stavu bezvedomia (spánku) tak, aby mohli byť uskutočnené chirurgické operácie a iné procedúry. Môžu byť použité aj na sedáciu (stav ospalosti, ale nie úplný spánok).

Propofol-Lipuro sa používa:

- na navodenie a udržiavanie celkovej anestézie u dospelých a detí starších ako 1 mesiac.
- na sedáciu ventilovaných pacientov starších ako 16 rokov na jednotke intenzívnej starostlivosti.
- na sedáciu dospelých a detí starších ako 1 mesiac pri diagnostických a chirurgických úkonoch, s podaním prípravku samotného alebo v kombinácii s lokálnou (miestnou) alebo regionálnou (zasahujúcou väčšiu časť tela ako miestna) anestéziou.

2. Čo potrebujete vedieť predtým, ako použijete Propofol-Lipuro

Nepoužívajte Propofol-Lipuro:

- ak ste alergickí na propofol, sóju, arašidy, alebo na ktorúkoľvek z ďalších zložiek tohto lieku (uvedených v časti 6).

Liek sa nesmie používať u 16 ročných pacientov a mladších na sedáciu (navodenie útlmu počas intenzívnej starostlivosti). Bezpečnosť a účinnosť u tejto veľkovej skupiny nebola preukázaná.

Upozornenia a opatrenia

Predtým, ako vám podajú Propofol-Lipuro, obráťte sa na svojho lekára alebo lekárnika.

Budete zvlášť opatrny:

- ak máte väčné poranenie hlavy,
- ak máte mitochondriálnu chorobu,
- ak máte ochorenie, pri ktorom vaše telo nedokáže správne spracovať tuky,
- ak máte akékoľvek iné zdravotné problémy, ktoré vyjadrujú zvýšenú opatrnosť pri používaní tukových emulzií,
- ak máte príliš malý objem krvi (hypovolémia),
- ak máte nízku koncentráciu bielkovín v krvi (hypoproteinémia),
- ak ste veľmi oslabený/vysolený alebo máte problém so srdcom, obličkami alebo pečeňou,
- ak máte vysoký vnutroľabečný tlak,
- ak máte problém s dýchaním,
- ak máte epilepsiu,
- ak podstupujete niektoré zákroky, pri ktorých sú obzvlášť neželané mimovomerné pohyby.

Ak trpíte niektorým z týchto ochorení alebo stavov, oznámite to svojmu lekárovi.

Ak sú vám súčasne podávané iné lipidy kvapkaním do žily, lekár bude pozorne sledovať váš celkový denný príjem tukov.

Propofol vám bude podávať lekár s kvalifikáciou v odbore anestézie alebo intenzívnej starostlivosti. Počas anestézie a pri prebúdzaní budeť pod stálym dohľadom.

Ak zaznamenáte príznaky tzv. "syndrómu infúzie propofolu" (podrobnej zoznam príznakov je v časti 4 "Možné vedľajšie účinky": „Pokiaľ dojde k niektoréj z nasledujúcich situácií, ihned volajte lekára“), vás lekár vám ihneď zastavi podávanie propofolu.

Pozri aj časť "Vedenie vozidiel a obsluha strojov", kde sa uvádzajú preventívne opatrenia potrebné po podaní propofolu.

Deti a dospievajúci

Používanie Propofol-Lipuro sa neodporúča u novorodencov.

Tento liek sa nesmie použiť u 16 ročných pacientov alebo mladších k navodeniu útlmu počas intenzívnej starostlivosti (pozri časť „Nepoužívajte Propofol-Lipuro“).

Iné lieky a Propofol-Lipuro

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

Propofol sa efektívne používa pri rôznych regionálnych technikách anestézie, pri ktorých sa znečítiví iba časť tela (epidurálna a spinálna anestézia).

Bezpečnosť použitia bola preukázaná ďalej aj v kombinácii

- s liekmi podávanými pred operáciou
- s inými liekmi, ako sú lieky na uvoľnenie svalov
- s anestetikami, ktoré môžu byť inhalované
- s liekmi proti bolesti.

Lekár vám však môže dať nižšie dávky propofolu, ak je potrebná celková anestézia alebo sedácia ako doplnok k regionálnym technikám anestézie.

Vás lekár zváží, či iné lieky s užitujúcim účinkom na centrálny nervový systém môžu zvýšiť účinky propofolu, ak sa podajú spolu s propofolom. V prípade, že budete súbežne dostávať antibiotikum obsahujúce rifampicin, bude vám venovaná osobitná starostlivosť, pretože sa môže vyvinúť výrazný pokles krvného tlaku.

Ak vám je súčasne podávaný valproát (antikonvulzívum – liek proti kŕčom), vás lekár vám môže znižiť vašu dávku.

Propofol-Lipuro a alkohol

Vás lekár vás poučí aj o konzumácii alkoholu pred použitím a po použití Propofol-Lipuro.

Tehotenstvo a dojenie

Aleste tehotná alebo dojčiť, ak si myslíte, že ste tehotná alebo plánujete tehotenie, poradte sa so svojím lekárom alebo lekárnikom predtým, ako začnete užívať tento liek.

Propofol-Lipuro nesmie byť podaný počas tehotenstva, pokiaľ to nie je jeho zároveň potrebné. Prechádza placentou a môže obmedziť životné funkcie novorodenca.

Propofol však môže byť používaný pri umelom prerušení tehotenstva.

Ale dojčiť, po podaní Propofol-Lipuro preruší dojenie na 24 hodiny a materské mlieko počas tejto doby likviduje. Štúdie vykonávané u dojčiacich žien preukázali, že propofol sa vyuľuje v malých množstvach do materského mlieka.

Vedenie vozidiel a obsluha strojov

Po injekcii alebo infúzii Propofol-Lipuro nesmiete po určitý čas viesť vozidlá a obsluhovať stroje.

Vás lekár vás poučí

- či pri odchode máte mať sprievod,
- kedy môžete znova viesť vozidlá a obsluhovať stroje,
- o použití iných upokojujúcich liekov (napr. trankvilizéry, silné lieky proti bolesti, alkohol).

Propofol-Lipuro obsahuje sodík a sójový olej

Tento liek obsahuje menej ako 1 mmol sodíka (23 mg) na 100 ml, t.j. v podstate zanedbatelné množstvo sodíka.

Propofol-Lipuro obsahuje sójový olej. Ak ste alergický na arašidy alebo sóju, nepoužívajte tento liek.

3. Ako používať Propofol-Lipuro

Propofol-Lipuro môžu podávať iba osoby vyškolené v anestézii alebo špeciálne vyškolení lekári v nemocnici alebo v príslušne vybavenej ambulancii.

Dávkovanie

Dávka, ktorú dostanete, závisí od vašo veku, telesnej hmotnosti a fyzickej kondície. Lekár vám podá správnu dávku potrebnú na navodenie a udržiavanie anestézie alebo na dosiahnutie požadované úrovne útlmu a súčasne bude starostlivo sledovať vaše reakcie a životne dôležité funkcie (tep, krvný tlak, dýchanie atď.).

V prípade potreby bude lekár rovnako sledovať maximálnu možnú dobu podávania.

Propofol-Lipuro možno podávať najdlhšie 7 dní.

Spôsob podávania

Propofol-Lipuro dostanete vo forme vnitrozložovej injekcie alebo infúzie, teda pomocou ihly alebo malej hadičky zavedenej do jednej z vašich žil. Ak je liek podávaný vo forme infúzie, môže byť vopred zriednený.

Kedže Propofol-Lipuro neobsahuje konzervačné látky, infúzia riadeného lieku Propofol-Lipuro z jednej liekovky nebude trvať dlhšie ako 12 hodín.

Infúzia riadeného lieku Propofol-Lipuro nebude trvať dlhšie ako 6 hodín.

Vás krvný obeh a dýchanie budú počas doby podávania injekcie alebo infúzie nepreružte monitorovaním.

Ak ste dostali viac Propofolu-Lipuro, ako máte

Táto situácia je nepravdepodobná, pretože podávané dávky sú veľmi starostlivy kontrolované.

Ak napriek tomu náhodne dostanete viacú dávku, môže to viesť k útlmu a súčasne bude starostlivo sledovať vaše reakcie a životne dôležité funkcie (tep, krvný tlak, dýchanie atď.).

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 neprevádzka u každého.

Pokiaľ dojde k niektornej z nasledujúcich situácií, ihned volajte lekára:

Často (možu postihovať menej ako 1 z 10 osôb):

- Nízky krvný tlak, ktorý si môže prípadne vyžadovať potrebu infúzie tekutín a znižiť rýchlosť podávania propofolu.
- Priliš nízky srdcový tep, ktorý môže byť v zriedkových prípadoch závažný.

Zriedkové (možu postihovať menej ako 1 z 1 000 osôb):

- Krátky zriedkové epileptické.
- Krátky zriedkové epileptické.

Veľmi zriedkové (možu postihovať menej ako 1 z 10 000 osôb):

- Alergické reakcie až alergický šok vrátane opuchu tváre, jazyka alebo hrív, sŕpavého dýchania, sčervenania kože a nízky krvný tlak.
- Vyskytli sa prípady bezvedomia po operáciach. Počas prebúdzania budeť preto pozorne sledovať.
- Voda v plúčach (plútne edém) po podaní propofolu.
- Zápal pankreasu.

Neznáme (častosť sa nedá odhadnúť z dostupných údajov):

- V jednoduchých prípadoch boli hlásené závažné nežiaduce reakcie prejavujúce sa vznikom nasledovných príznakov: poškodenie svalového tkania, hromadenie kysílch látok v krvi, nezvyčajne vysoká hladina draslika v krvi, vysoké hladiny tukov v krvi, odchylik elektrokardiogramu (EKG typu Brugada), zväčšenie pečene, nepravidelný srdcový tep, poruchy funkcie obličiek a srdcové zlyhanie. Tento stav sa nazýva „syndróm infúzie propofolu“. Niektorí z postihnutých pacientov nakoniec zomreli. Tiež účinky však boli pozorované iba u pacientov na jednotke intenzívnej starostlivosti, väčšinou u pacientov s tázkym poranením hlavy a u detí s infekciami dýchacích ciest, ktorí dostávali dávky vysoko až 4 mg propofolu na kilogram telesnej hmotnosti za hodinu. Pozri tiež časť 2, „Upozornenia a opatrenia“.

Ďalšie vedľajšie účinky sú:

Veľmi často (možu postihovať viac ako 1 z 10 osôb):

- Bolesť v mieste výpichu vyskytuje sa počas prvej injekcie. Bolesť možno zmieriť súčasným injekčným podaním propofolu do väčších žil predlaktia. Súčasné injekčné podanie lidokainu (lokálne anestetikum) a propofolu pomáha až znížiť bolestivosť miesta podania injekcie.

Často (možu postihovať menej ako 1 z 10 osôb):

- Krátkie prerušenie dýchnu.

Bolesti hlavy počas zobúdzania.

Nevoľnosť alebo vracanie počas zobúdzania.

Menej často (možu postihovať menej ako 1 z 100 osôb):

- Krvný zrazeniny v žilách alebo zápal žil v mieste výpichu.

Veľmi zriedkové (možu postihovať menej ako 1 z 10 000 osôb):