

Písomná informácia pre používateľa

Ibuprofen B. Braun 400 mg infúzny roztok ibuprofén (ibuprofenum)

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 znovu prečítali.
- Ak máte akékoľvek ďalšie otázky, obráťte sa na svojho lekára alebo zdravotnú sestru.
- Ak sa u vás vyskytne akýkoľvek vedľajší účinok, obráťte sa na svojho lekára 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 Ibuprofen B. Braun a na čo sa používa
2. Čo potrebujete vedieť predtým, ako použijete Ibuprofen B. Braun
3. Ako používať Ibuprofen B. Braun
4. Možné vedľajšie účinky
5. Ako uchovávať Ibuprofen B. Braun
6. Obsah balenia a ďalšie informácie

1. Čo je Ibuprofen B. Braun a na čo sa používa

Ibuprofén patrí do skupiny liekov nazývaných „nesteroidové protizápalové lieky“ alebo NSAID. Tento liek sa používa na krátkodobú symptomatickú liečbu akútnej stredne silnej bolesti u dospelých a na krátkodobú symptomatickú liečbu horúčky, keď je podanie intravenóznou cestou klinicky opodstatnené, alebo keď iné cesty podania nie sú možné.

2. Čo potrebujete vedieť predtým, ako použijete Ibuprofen B. Braun

Ibuprofen B. Braun nesmie byť podaný:

- Ak ste alergický na ibuprofén alebo na ktorúkoľvek z ďalších zložiek tohto lieku (uvedených v časti 6).
- Ak ste niekedy mali dýchavičnosť, astmu, žihľavku, nádchu so svrbením nosa alebo opuch tváre, keď ste predtým užili ibuprofén, kyselinu acetylsalicylovú alebo iné podobné lieky proti bolesti (NSAID).
- Ak máte ochorenie, ktoré zvyšuje vašu náchylnosť ku krvácaniu alebo zhoršuje aktívne krvácanie.
- Ak máte v súčasnosti, alebo ste mali v minulosti opakovane (dva- alebo viackrát) žalúdočné vredy alebo krvácanie.
- Ak ste už niekedy mali krvácanie v žalúdku alebo vám žalúdok alebo črevá praskli pri užívaní NSAID.
- Ak máte krvácanie do mozgu (mozgovocievne krvácanie) alebo iné aktívne krvácanie.
- Ak máte závažné problémy s obličkami, pečeňou alebo so srdcom.
- Ak máte ťažkú dehydratáciu (nedostatok vody v tele spôsobený vracaním, hnačkou alebo nedostatočným príjmom tekutín).
- Ak ste v posledných troch mesiacoch tehotenstva.

Upozornenia a opatrenia

Predtým, ako začnete používať Ibuprofen B. Braun, obráťte sa na svojho lekára alebo zdravotnú sestru.

Protizápalové lieky a lieky na bolesť ako ibuprofén sa môžu spájať s malým zvýšením rizika infarktu a mozgovej príhody, najmä keď sa používajú vo vysokých dávkach. Odporúčaná dávka alebo dĺžka liečby sa nemá prekročiť.

Kožné reakcie

V súvislosti s liečbou ibuprofénom boli hlásené závažné kožné reakcie vrátane exfoliatívnej dermatitídy, multiformného erytému, Stevensovho-Johnsonovho syndrómu, toxickej epidermálnej nekrolýzy, liekovej reakcie s eozinofiliou a systémovými príznakmi (DRESS) a akútnej generalizovanej exantematózne pustulózy (AGEP). Ak spozorujete akékoľvek príznaky súvisiace s týmito závažnými kožnými reakciami opísanými v časti 4, prestaňte používať Ibuprofen B. Braun a ihneď vyhľadajte lekársku pomoc.

Pri ibuprofene boli hlásené prejavy alergickej reakcie na tento liek vrátane problémov s dýchaním, opuchu v oblasti tváre a krku (angioedém) a bolesti hrudníka. Ak spozorujete akýkoľvek z týchto prejavov, okamžite prestaňte používať Ibuprofen B. Braun a ihneď kontaktujte svojho lekára alebo lekársku pohotovosť.

Predtým, ako vám bude podaný Ibuprofen B. Braun, sa porozprávajte so svojim lekárom:

- Ak máte problémy so srdcom vrátane srdcového zlyhania, angíny pectoris (bolesť hrudníka) alebo ak ste mali srdcový infarkt, podstúpili operáciu srdca tzv. bypass, ochorenie periférnych artérií (nedostatočnú cirkuláciu krvi v celých dolných končatinách v dôsledku zúženia alebo upchatia tepny), alebo akúkoľvek cievnu mozgovú príhodu (vrátane „malej mŕtvice“ alebo prechodného ischemického ataku „TIA“).
- Ak máte vysoký krvný tlak, cukrovku, vysokú hladinu cholesterolu, alebo sa vo vašej rodine vyskytli choroby srdca alebo mozgová príhoda, alebo ak ste fajčiar.
- Ak ste práve podstúpili väčší chirurgický zákrok.
- Ak ste mali vred, krvácanie alebo perforáciu (prederavenie) žalúdka alebo dvanástnika. V takýchto prípadoch váš lekár zváži predpísanie ochranného lieku na žalúdok.
- Ak máte astmu alebo iné dýchacie ťažkosti.
- Ak máte infekciu – pozri časť „Infekcie“ nižšie.
- Ak máte ochorenie obličiek alebo pečene, máte viac ako 60 rokov, alebo používate ibuprofén dlhodobo, váš lekár možno bude musieť vykonávať pravidelné kontroly. Lekár vám oznámi frekvenciu týchto kontrol.
- Ak ste dehydrovaný (nedostatok vody v tele) napríklad z dôvodu hnačky, pite veľa tekutín a okamžite sa obráťte na svojho lekára, pretože v takomto prípade ibuprofén môže spôsobiť zlyhanie obličiek v dôsledku dehydratácie.
- Ak máte Crohnovu chorobu alebo ulceróznú kolitídu, pretože ibuprofén môže tieto ochorenia zhoršovať.
- Ak spozorujete akékoľvek zranenia, opuch alebo začervenanie pokožky, alebo problémy s dýchaním (dusenie), okamžite zastavte liečbu s týmto liekom a obráťte sa na svojho lekára alebo zdravotnú sestru.
- Ak máte varicelu (ovčie kiahne), pretože môžu nastať komplikácie.
- Ak máte dedičnú chorobu metabolizmu porfýrinu (napr. akútnu intermitentnú porfýriu).
- V prípade požitia alkoholu približne v tom istom čase ako vám bude podaný tento liek, vedľajšie účinky na žalúdok, črevá a nervový systém môžu byť silnejšie.
- Ak máte sennú nádchu, nosové polypy (výrastky v nose) alebo chronické obštrukčné ochorenie pľúc, je u vás vyššie riziko vzniku alergických reakcií. Alergické reakcie sa môžu prejavovať astmatickými záchvatmi (tzv. analgetická astma), rýchlym opuchom (Quinckeho edém) alebo vyrážkou.
- Je dôležité, aby vám bola podaná najnižšia dávka, ktorá prináša úľavu a zmiernuje bolesť, a aby ste tento liek nedostávali dlhšie než je nevyhnutné na zmiernenie vašich príznakov.
- Pri použití tohto lieku sa vyskytlo niekoľko prípadov aseptického meningitídy (zápalu mozgových blán). Toto riziko je väčšie, ak trpíte systémovým lupus erythematosus a súvisiacim ochorením spojivových tkanív.

- Mali by ste sa vyhnúť súbežnému použitiu s NSAID vrátane selektívnych inhibítorov cyklooxygenázy-2.

Infekcie

Ibuprofén môže maskovať prejavy infekcií, ako je horúčka a bolesť. Preto môže tento liek oddialiť vhodnú liečbu infekcie, čo môže viesť k zvýšenému riziku vzniku komplikácií. Táto skutočnosť sa pozorovala pri zápale pľúc spôsobenom baktériami a pri bakteriálnych kožných infekciách súvisiacich s ovčimi kiahňami. Ak používate tento liek počas infekcie a príznaky infekcie u vás pretrvávajú alebo sa zhoršujú, bezodkladne sa obráťte na lekára.

Vo všeobecnosti môže pravidelné používanie (rôznych druhov) analgetík (liekov proti bolesti) viesť k trvalým ťažkým problémom s obličkami.

Pri dlhodobom používaní liekov proti bolesti sa môže vyskytnúť bolesť hlavy, ktorá sa nesmie liečiť vyššími dávkami lieku.

Pri dlhodobom podávaní ibuprofenu sú potrebné pravidelné kontroly hodnôt pečene, funkcie obličiek a krvného obrazu.

Ibuprofén môže zmeniť tieto laboratórne hodnoty:

- Doba krvácania (po ukončení liečby môže byť predĺžená o 1 deň)
- Hodnota glukózy v krvi (môže byť znížená)
- Klírens kreatinínu (môže byť znížený)
- Hematokrit alebo hemoglobín (môže byť znížený)
- Dusík močoviny v krvi, sérový kreatinín a draslík (môžu byť zvýšené)
- Test funkcie pečene: zvýšenie hladiny transamináz

Informujte svojho lekára, ak sa chystáte absolvovať klinické testy a používate, alebo ste nedávno používali ibuprofén.

Deti a dospievajúci

Bezpečnosť a účinnosť Ibuprofenu B. Braun u detí a dospievajúcich neboli stanovené. Tento liek sa nesmie používať u detí a dospievajúcich (do 18 rokov).

Iné lieky a Ibuprofen B. Braun

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

Ibuprofen B. Braun môže ovplyvniť alebo byť ovplyvnený niektorými inými liekmi. Napríklad:

- Iné nesteroidové protizápalové lieky (NSAID) vrátane COX-2 (napr. celekoxib) môžu zvýšiť riziko žalúdočno-črevných vredov a krvácania z dôvodu prídavného účinku.
- Lieky, ktoré pôsobia proti zrážanlivosti (t.j. lieky na riedenie krvi a prevenciu zrážanlivosti napr. kyselina acetylsalicylová, warfarín, tiklopidín).
- Srdcové glykozidy ako digoxín (používa sa na liečbu srdcového zlyhania), fenytoín (používa sa na liečbu epilepsie) alebo lítium (používa sa na liečbu depresie), môžu zvýšiť ich hladiny v krvi pri užívaní s ibuprofénom.
- Metotrexát (používa sa na liečbu niektorých druhov rakoviny alebo reumatizmu) užitý v rovnakom čase ako ibuprofén (v priebehu 24 hodín) môže zvýšiť hladiny metotrexátu v krvi a riziko jeho toxicity.
- Mifepristón (liek na ukončenie tehotenstva).
- SSRI – antidepresíva ako napríklad fluoxetín – môžu tiež zvýšiť riziko krvácania do žalúdka a čriev.
- Lieky, ktoré znižujú vysoký krvný tlak (inhibítory ACE, ako napr. kaptopril, betablokátory ako atenolol, antagonisty angiotenzínu II ako losartan).

- Kortikosteroidy (hydrokortizón) (používa sa na liečbu zápalov), pretože zvyšujú riziko vredov alebo krvácania do žalúdka a čriev.
- Diuretiká (lieky na močenie, ako napr. bendroflumetiazid), pretože NSAID môžu znížiť účinok týchto liekov a to môže zvýšiť riziko vzniku obličkových problémov (použitie draslík šetriacich diuretík s ibuprofénom môže viesť k vysokej hladine draslíka v krvi).
- Lieky obsahujúce probenecid a sulfinpyrazón môžu spomaliť vylučovanie ibuprofenu.
- Cyklosporín a takrolimus (používajú sa na zabránenie odmietnutia transplantovaného orgánu) môžu zvýšiť riziko poškodenia obličiek.
- Deriváty sulfonfylmočoviny, glibenklamid (liečivá používané pri cukrovke). Keď sa tieto lieky používajú spoločne, odporúča sa kontrolovať hodnoty glukózy v krvi.
- Antibiotiká zo skupiny chinolónov, ako napr. ciprofloxacín, vzhľadom na zvýšené riziko záchvatov (kŕčov).
- Vorikonazol, flukonazol (inhibítory CYP2C9 používané na hubové infekcie) môžu zvýšiť hladinu ibuprofenu v krvi.
- Zidovudín (používa sa pri HIV infekcii), vzhľadom na zvýšené riziko hromadenia krvi v kĺboch a tvorby podliatin.
- Aminoglykozidy (druh antibiotík) NSAID môžu znižovať vylučovanie aminoglykozidov.
- Ginkgo biloba (bylinný liek často používaný pri demencii) môže zvýšiť riziko krvácania.

Niektoré iné lieky môžu tiež ovplyvniť alebo byť ovplyvnené liečbou ibuprofénom. Preto by ste vždy mali požiadať o radu svojho lekára alebo zdravotnú sestru predtým, ako vám bude podaný ibuprofén s inými liekmi.

Tehotenstvo, dojčenie a plodnosť

Ak ste tehotná alebo dojčíte, ak si myslíte, že ste tehotná alebo ak plánujete otehotnieť, poraďte sa so svojím lekárom alebo zdravotnou sestrou predtým, ako vám začne byť podávaný tento liek.

Tehotenstvo

Tento liek nesmiete dostať počas tretieho trimestra (posledných 3 mesiacov) tehotenstva, pretože môže poškodiť vaše nenarodené dieťa alebo spôsobiť problémy pri pôrode. Môže spôsobiť problémy s obličkami a srdcom u vášho nenarodeného dieťaťa. Môže ovplyvniť sklon u vás a vášho dieťaťa ku krvácaniu a spôsobiť, že pôrod bude neskorší alebo dlhší ako sa očakávalo.

Počas prvých 6 mesiacov tehotenstva nemáte dostávať ibuprofén, pokiaľ to nie je absolútne nevyhnutné a pokiaľ to neodporučí váš lekár. Ak počas tohto obdobia potrebujete liečbu alebo kým sa pokúšate otehotnieť, má sa použiť najnižšia dávka počas čo najkratšieho času.

Liečba i.v. ibuprofénom nemá prekročiť 3 dni. Ak sa ibuprofén používa dlhšie ako niekoľko dní od 20. týždňa tehotenstva, môže spôsobiť problémy s obličkami u vášho nenarodeného dieťaťa, čo môže viesť k nízkej hladine plodovej vody obklopujúcej dieťa (oligohydramnión), alebo k zúženiu cievy (ductus arteriosus) v srdci dieťaťa. Ak potrebujete liečbu dlhšie ako niekoľko dní, lekár vám môže odporučiť ďalšie sledovanie.

Dojčenie

Tento liek prechádza do materského mlieka, ale môže sa používať počas dojčenia, ak sa používa v odporúčanej dávke a čo najkratšiu možnú dobu. Ak sa však používa v dávkach vyšších než 1 200 mg denne alebo počas dlhšieho obdobia, váš lekár môže odporučiť prerušenie dojčenia.

Plodnosť

Ibuprofén môže skomplikovať otehotnenie. Ak plánujete otehotnieť, alebo ak máte ťažkosti otehotnieť, mali by ste o tom informovať svojho lekára.

Vedenie vozidiel a obsluha strojov

Tento liek nemá pri jednorazovom alebo krátkodobom používaní žiadny alebo má zanedbateľný vplyv na schopnosť viesť vozidlá a obsluhovať stroje. Výskyt súvisiacich vedľajších účinkov, ako je únava a závraty, však môže zhoršiť reakčnú schopnosť a schopnosť viesť vozidlo a/alebo obsluhovať stroje môže byť znížená. To platí najmä v kombinácii s alkoholom.

Ibuprofen B. Braun obsahuje sodík. Tento liek obsahuje 358 mg sodíka (hlavnej zložky kuchynskej soli) v každej fľaši. To sa rovná 17,9 % odporúčaného maximálneho denného príjmu sodíka v potrave pre dospelých.

3. Ako používať Ibuprofen B. Braun

Tento liek vám predpíše iba lekár a podá vám ho iba lekár alebo zdravotná sestra v prostredí so zodpovedajúcim vybavením.

Odporúčaná dávka pre dospelých je 400 mg vnútrožilovo (kvapkaním do žily), každých 6 až 8 hodín podľa potreby. Nesmie byť prekročená maximálna denná dávka 1 200 mg.

Má sa použiť najnižšia účinná dávka počas najkratšieho obdobia, ktoré je potrebné na zmiernenie príznakov. Ak máte infekciu, bezodkladne sa obráťte na lekára, pokiaľ príznaky (napríklad horúčka a bolesť) pretrvávajú alebo sa zhoršujú. Váš lekár bude tiež dbať na to, aby ste mali dostatok tekutín a minimalizovalo sa riziko vedľajších účinkov na obličky.

Použitie by malo byť obmedzené na prípady, v ktorých je podávanie ústami nevhodné. Pacienti musia prejsť na liečbu liekmi podávanými ústami, hneď ako to bude možné.

Tento liek je určený na krátkodobú akútnu liečbu a nesmie sa používať viac ako 3 dni.

Spôsob podávania

Na vnútrožilové použitie. Roztok sa má podávať vnútrožilovou infúziou počas 30 minút.

Tento liek je určený na použitie ako jednorazová dávka. Pred použitím roztok skontrolujte. Roztok je potrebné zlikvidovať, ak sú v ňom pozorovateľné častice alebo zafarbenie.

Ak použijete viac Ibuprofenu B. Braun, ako máte

Ak si myslíte, že ste dostali viac ibuprofenu, ako ste mali, okamžite kontaktujte svojho lekára alebo zdravotnú sestru.

Príznaky predávkovania môžu zahŕňať nevoľnosť, bolesť brucha, vracanie (môže byť spojené s prítomnosťou krvi), bolesť hlavy, zvonenie v ušiach, zmätenosť a kmitavý pohyb očí. Pri vysokých dávkach boli hlásené ospalosť, bolesť v hrudi, búšenie srdca, strata vedomia, kŕče (hlavne u detí), neschopnosť koordinovať pohyby svalov, slabosť a závraty, krv v moči, nízke hladiny draslíka v krvi, pocit chladu v tele a problémy s dýchaním.

Môžete mať aj nízky krvný tlak, modrasté sfarbenie pokožky alebo sliznice (cyanóza), krvácanie do žalúdka a čriev, ako aj problémy s funkciou pečene a obličiek.

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

4. Možné vedľajšie účinky

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

Vedľajšie účinky možno minimalizovať použitím najnižšej účinnej dávky počas najkratšieho času potrebného na liečbu príznakov. Môže sa u vás vyskytnúť jeden alebo viac známych vedľajších účinkov NSAID (pozri nižšie). Ak spozorujete niektorý z týchto vedľajších účinkov, mali by ste prestať používať tento liek a čo najskôr sa poradiť s lekárom. U starších pacientov, ktorí používajú tento liek, je väčšie riziko vzniku problémov spojených s vedľajšími účinkami.

Najčastejšie pozorované vedľajšie účinky sú gastrointestinálne nežiaduce účinky (postihujúce žalúdok a črevá). Najmä u starších pacientov sa niekedy môžu vyskytnúť peptické vredy (žalúdočné alebo črevné vredy), perforácia (otvor v stene žalúdka alebo čreva) alebo krvácanie zo žalúdka alebo čreva, niekedy smrteľné. Nevoľnosť, vracanie, hnačka, nadúvanie, zápcha, tráviace ťažkosti, bolesť brucha, dechtovitá stolica, vracanie krvi, ulcerózna stomatitída (zápal sliznice dutiny ústnej s tvorbou vredov), exacerbácia (zhoršenie) kolitídy (zápal hrubého čreva) a Crohnova choroba. Menej často bola pozorovaná gastritída (zápal žalúdka). Najmä riziko výskytu krvácania do žalúdka a čriev je závislé od rozpätia dávky a doby používania.

V súvislosti s liečbou NSAID boli hlásené opuchy (zhromažďovanie tekutiny v tkanivách), vysoký krvný tlak a zlyhanie srdca. Lieky ako ibuprofén sa môžu spájať s malým zvýšením rizika srdcového záchvatu („infarkt myokardu“) alebo cievnej mozgovej príhody.

Veľmi zriedkavo boli hlásené ťažké alergické reakcie (vrátane reakcií v mieste podania infúzie, anafylaktického šoku) a závažné kožné vedľajšie účinky, alopecia (vypadávanie vlasov), koža sa stáva citlivá na svetlo a alergická vaskulitída (zápal krvných ciev).

Prestaňte používať ibuprofén a ihneď vyhľadajte lekársku pomoc, ak spozorujete akékoľvek z nasledujúcich príznakov:

- červenkasté, nevystupujúce, terčovité alebo okrúhle fláky na tele, často s pľuzgierom v strede, olupovanie kože, vredy v ústach, hrdle, nose, genitáliách a očiach. Týmto závažným kožným vyrážkam môže predchádzať horúčka a ochorenie podobné chrípke (exfoliatívna dermatitída, multiformný erytém, Stevensov-Johnsonov syndróm, toxická epidermálna nekrolýza),
- rozšírená vyrážka, zvýšená telesná teplota a zväčšené lymfatické uzliny (syndróm DRESS),
- červená, šupinatá, rozšírená vyrážka s hrbolčekmi pod kožou a pľuzgiermi sprevádzaná horúčkou. Príznaky sa zvyčajne objavujú na začiatku liečby (akútna generalizovaná exanematózna pustulóza).

Veľmi zriedka bolo opísané zhoršenie alebo prepuknutie zápalu súvisiace s infekciami (napríklad rozvoj nekrotizujúcej fasciitídy) pri užívaní NSAID.

V priebehu infekcie varicely sa vo výnimočných prípadoch môžu vyskytnúť aj komplikácie s ťažkou infekciou kože a mäkkých tkanív.

Veľmi časté vedľajšie účinky (tieto môžu postihovať viac ako 1 z 10 osôb):

- Únava alebo nespavosť, bolesť hlavy a závraty.
- Pálenie záhy, bolesť brucha, nevoľnosť, vracanie, plynatosť, hnačka, zápcha a mierne straty krvi v žalúdku a črevách, ktoré môžu byť vo výnimočných prípadoch príčinou anémie (málokrvnosti).

Časté vedľajšie účinky (tieto môžu postihovať menej ako 1 z 10 osôb):

- Závrat.
- Kožné vyrážky.
- Bolesť a pálenie v mieste podania.
- Vred žalúdka alebo čreva, s potenciálnym krvácaním a perforáciou (prederavením). Ulcerózna stomatitída (zápal v ústnej dutine), zhoršenie kolitídy alebo Crohnovej choroby (zápalových ochorení čriev).

Menej časté vedľajšie účinky (tieto môžu postihovať menej ako 1 zo 100 osôb):

- Nespavosť (problémy so spánkom), agitácia (telesný nepokoj), podráždenosť alebo únava, úzkosť a nepokoj.
- Poruchy videnia.
- Tinnitus (zvonenie alebo hučanie v ušiach).
- Zápal sliznice žalúdka.

- Znížená tvorba moču a hromadenie tekutiny v tkanive (edém), najmä u pacientov s vysokým krvným tlakom alebo problémami s obličkami, nefrotickým syndrómom, intersticiálnou nefritídou, ktorá môže byť sprevádzaná akútnou obličkovou nedostatočnosťou.
- Žihľavka, svrbenie, purpura (bodkovité krvácanie do kože, vrátane alergickej purpury), kožná vyrážka.
- Alergické reakcie s vyrážkami na koži a svrbením, ako aj astmatické záchvaty (s možným poklesom krvného tlaku).

Zriedkavé vedľajšie účinky (tieto môžu postihovať menej ako 1 z 1 000 osôb):

- Reverzibilná toxická tupožrakosť (dvojité videnie).
- Nedoslychavosť.
- Zúženie pažeráka (krvných ciev v pažeráku), komplikácie divertikulov (vydutín) v hrubom čreve, nešpecifická hemoragická kolitída (ochorenie čriev). Ak nastane krvácanie do žalúdka alebo čriev, môže to spôsobiť anémiu.
- Poškodenie obličkového tkaniva (papilárna nekróza), najmä pri dlhodobej liečbe, zvýšené sérové koncentrácie kyseliny močovej v krvi.
- Zožltnutie pokožky alebo bielka očí, poruchy pečene, poškodenie pečene, najmä pri dlhodobej liečbe, akútna hepatitída (zápal pečene).
- Psychotické reakcie, nervozita, podráždenosť, zmätenosť a dezorientácia a depresie.
- Stuhnutý krk.

Veľmi zriedkavé vedľajšie účinky (tieto môžu postihovať menej ako 1 z 10 000 osôb):

- Poruchy tvorby krvných buniek (anémia, leukopénia, trombocytopénia, pancytopénia, agranulocytóza). Prvé príznaky sú: horúčka, bolesť v krku, vredy v ústach, príznaky podobné chrípke, ťažká únava, krvácanie z nosa a kože.
- Palpitácie (búšenie srdca), zlyhanie srdca, infarkt myokardu.
- Arteriálna hypertenzia (vysoký krvný tlak).
- Aseptická meningitída (stuhnutý krk, bolesť hlavy, nevoľnosť, vracanie, horúčka alebo zmätenosť). Zdá sa, že náchylnejší sú pacienti s autoimunitným ochorením (SLE, zmiešané ochorenie spojivového tkaniva).
- Zápal pažeráka alebo pankreasu, zúženie čreva.
- Astma, ťažkosti s dýchaním (bronchospazmus), dýchavičnosť a sipot.
- Systémový lupus erythematosus (autoimunitné ochorenie), ťažké reakcie z precitlivenosti (opuch tváre, opuch jazyka, opuch hrtanu so zúžením dýchacích ciest, ťažkosti pri dýchaní, rýchly tlkot srdca a znížený krvný tlak a šok ohrozujúci život).

Neznáma frekvencia vedľajších účinkov (častosť výskytu sa nedá určiť z dostupných údajov):

- Bolesť hrudníka, ktorá môže byť prejavom možnej závažnej alergickej reakcie nazývanej Kounisov syndróm.
- Pečeňová nedostatočnosť.
- Reakcie v mieste vpichu, ako je opuch, podliatina alebo krvácanie.
- Môže sa vyskytnúť závažná kožná reakcia známa ako syndróm DRESS. Medzi príznaky DRESS patria: kožná vyrážka, horúčka, opuch lymfatických uzlín a zvýšenie eozinofilov (typ bielych krviniek).
- Červená, šupinatá rozšírená vyrážka s podkožnými hrčkami a pľuzgiermi, ktorá sa vyskytuje najmä v kožných záhyboch, na trupe a horných končatinách, a ktorá je sprevádzaná horúčkou na začiatku liečby (akútna generalizovaná exantematózna pustulóza). Ak sa u vás vyskytnú tieto príznaky, prestaňte používať Ibuprofen B. Braun a ihneď vyhľadajte lekársku pomoc. Pozri tiež časť 2.

Hlásenie vedľajších účinkov

Ak sa u vás vyskytne akýkoľvek vedľajší účinok, obráťte sa na svojho lekára. 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 Ibuprofen B. Braun

Tento liek uchovávať mimo dohľadu a dosahu detí.

Tento liek nevyžaduje žiadne zvláštne podmienky na uchovávanie.

Liek sa má použiť ihneď po otvorení.

Len na jednorazové použitie. Akýkoľvek nepoužitý roztok sa má zlikvidovať.

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

Nepoužívajte tento liek, ak spozorujete akékoľvek častice alebo zafarbenie.

6. Obsah balenia a ďalšie informácie

Čo Ibuprofen B. Braun obsahuje

- Účinná látka je ibuprofén. Každá 100 ml fľaša obsahuje 400 mg ibuprofenu.
- Ďalšie zložky sú: L-arginín, chlorid sodný, kyselina chlorovodíková, hydroxid sodný, voda na injekcie.

Ako vyzerá Ibuprofen B. Braun a obsah balenia

Číry a bezfarebný až svetložltý infúzny roztok, bez akýchkoľvek častíc.

Roztok sa nachádza v uzatvorených LDPE 100 ml fľašiach s vonkajším uzáverom v baleniach po 10 a 20 fliaš.

Na trh nemusia byť uvedené všetky veľkosti balenia.

Držiteľ rozhodnutia o registrácii

B. Braun Melsungen AG
Carl-Braun-Straße 1
34212 Melsungen
Nemecko

Poštová adresa:

B. Braun Melsungen AG
34209 Melsungen
Nemecko

Výrobca

B. Braun Medical, S.A.
Ctra. Terrasa, 121
Rubí
08191 Barcelona – Španielsko

Liek je schválený v členských štátoch Európskeho hospodárskeho priestoru a v Spojenom kráľovstve (Severnom Írsku) pod nasledovnými názvami:

Belgicko	Ibuprofen B. Braun 400 mg oplossing voor infusie
Bulharsko	Ибупрофен Б. Браун 400 mg инфузионен разтвор
Česká republika	Ibuprofen B. Braun
Dánsko	Ibuprofen B. Braun
Estónsko	Ibuprofen B. Braun 400 mg infusioonilahus
Fínsko	Ibuprofen B. Braun
Francúzsko	Ibuprofène B. Braun 400 mg solution pour perfusion
Holandsko	Ibuprofen B. Braun 400 mg oplossing voor infusie
Chorvátsko	Ibuprofen B. Braun 400 mg otopina za infuziju
Írsko	Ibuprofen B. Braun 400 mg solution for infusion
Litva	Ibuprofen B. Braun 400 mg infuzinistirpalas
Lotyšsko	Ibuprofen B. Braun 400 mg šķīdums infūzijai
Luxembursko	Ibuprofen B. Braun
Maďarsko	Ibuprofen B. Braun 400 mg oldatosinfúzió
Nemecko	Ibuprofen B. Braun 400 mg Infusionslösung
Nórsko	Ibuprofen B. Braun 400 mg infusjonsvæske, oppløsning
Poľsko	Ibuprofen B. Braun
Portugalsko	Ibuprofeno B. Braun 400 mg solução para perfusão
Rakúsko	Ibuprofen B. Braun 400 mg Infusionslösung
Rumunsko	Ibuprofen B. Braun 400 mg soluție perfuzabilă
Slovensko	Ibuprofen B. Braun 400 mg
Slovinsko	Ibuprofen B. Braun 400 mg raztopina za infundiranje
Spojené kráľovstvo (Severné Írsko)	Ibuprofen 400 mg Solution for Infusion
Španielsko	Ibuprofeno B. Braun 400 mg solución para perfusión
Švédsko	Ibuprofen B. Braun
Taliansko	Ibuprofene B. Braun

Táto písomná informácia bola naposledy aktualizovaná v marci 2025.