

Pakkausseloste: Tietoa käyttäjälle

Esomeprazol ratiopharm 20 mg kovat enterokapselit Esomeprazol ratiopharm 40 mg kovat enterokapselit esomepratsoli

Lue tämä pakkausseloste huolellisesti, ennen kuin aloitat lääkkeen käytämisen, sillä se sisältää sinulle tärkeitä tietoja.

- Säilytä tämä pakkausseloste. Voit tarvita sitä myöhemmin.
- Jos sinulla on kysyttävästä, käännny lääkärin tai apteekkienkilökunnan puoleen.
- Tämä lääke on määritetty vain sinulle eikä sitä tule antaa muiden käyttöön. Se voi aiheuttaa haittaa muille, vaikka heillä olisikin samanlaiset oireet kuin sinulla. Katso kohta 4.
- Jos havaitset haittavaikutuksia, käännny lääkärin tai apteekkienkilökunnan puoleen, vaikka kokemiasi haittavaikutuksia ei olisikaan mainittu tässä selosteessa.

Tässä pakkausselosteessa kerrotaan:

1. Mitä Esomeprazol ratiopharm on ja mihin sitä käytetään
2. Mitä sinun on tiedettävä, ennen kuin käytät Esomeprazol ratiopharmia
3. Miten Esomeprazol ratiopharmia käytetään
4. Mahdolliset haittavaikutukset
5. Esomeprazol ratiopharmin säilyttäminen
6. Pakkauksen sisältö ja muuta tietoa

1. Mitä Esomeprazol ratiopharm on ja mihin sitä käytetään

Esomeprazol ratiopharmin vaikuttava aine on esomepratsoli. Esomepratsoli kuuluu ns. protonipumpun estäjiin lääkeaineryhmään, jotka vaikuttavat vähentämällä mahahapon muodostumista.

Esomeprazol ratiopharm -lääkettä käytetään seuraavien sairaustilojen hoitoon:

Aikuiset

- Gastroesofageaalinen refluksitauti. Tämä on sairaustila, jonka yhteydessä mahahappoa nousee ruokatorveen aiheuttaen kipua, tulehdusta ja näristystä.
- *Helicobacter pylori* -bakteeritulehduksen aiheuttama pohjukaissuoli- ja mahahaava. Tässä tapauksessa lääkäri saattaa määritä myös antibiootteja bakteeritulehduksen hoitoon ja haavaumien parantamiseksi.
- Tulehduskipulääkkeiden käyttöön liittyvä mahahaava. Esomeprazol ratiopharmia voidaan myös käyttää mahahaavojen ehkäisyyn potilaalle, jotka tarvitsevat jatkuvaan hoitoa tulehduskipulääkkeillä.
- Haiman kasvaimesta johtuva mahahpon liallinen erityminen (Zollinger-Ellisonin oireyhtymä).
- Haavaumien vuodon uusiutumisen ehkäiseminen pitkäaikaishoitona laskimoon annetun aloitusoidon jälkeen.

Nuoret 12:sta ikävuodesta ylöspäin

- Ruokatorven refluksisairaus. Tämä on sairaustila, jonka yhteydessä mahahappoa nousee ruokatorveen aiheuttaen kipua, tulehdusta ja näristystä.
- *Helicobacter pylori* -bakteeritulehduksen aiheuttama pohjukaissuoli- ja mahahaava. Tässä tapauksessa lääkäri saattaa määritä myös antibiootteja bakteeritulehduksen hoitoon ja haavaumien parantamiseksi.

Esomepratsolia, jota Esomeprazol ratiopharm sisältää, voidaan joskus käyttää myös muiden kuin tässä pakkausselosteessa mainittujen sairauksien hoitoon. Kysy neuvoa lääkärltä, apteekkienkilökunnalta tai muulta terveydenhuollon ammattilaiselta tarvittaessa ja noudata aina heiltä saamiasi ohjeita.

2. Mitä sinun on tie de ttävä, ennen kuin käytät Esomeprazol ratiopharmia

Älä käytä Esomeprazol ratiopharmia

- jos olet allerginen esomepratsolille tai tämän lääkkeen jollekin muulle aineelle (lueteltu kohdassa 6).
- jos olet allerginen jollekin toiselle, protonipumpun estäjien ryhmään kuuluvalle lääkkeelle (esim. pantoprotsoli, lansoprotsoli, rabepratsoli, omepratsoli).
- jos käytät nelfinaviiria sisältävää lääkevalmistetta (käytetään HIV-infektion hoidossa).

Älä ota Esomeprazol ratiopharm -lääkettä, jos jokin edellä mainituista koskee sinua. Jos olet epävarma, keskustele asiasta lääkärin tai apteekkikenkilökunnan kanssa ennen Esomeprazol ratiopharmin käyttöä.

Varoituset ja varotoimet

Keskustele lääkärin tai apteekkikenkilökunnan kanssa ennen kuin otat Esomeprazol ratiopharmia, jos

- sinulla on jokin vaikea maksavaiva.
- sinulla on jokin vaikea munuaisvaiva.
- sinulla on joskus ollut jokin ihoreaktio, joka on liittynyt Esomeprazol ratiopharm –valmisteen kaltaisen mahahpon erityymistä vähentävän lääkkeen käyttöön.
- olet menossa tiettyyn verikokeeseen (kromogroniini A).

Esomeprazol ratiopharm -hoito saattaa peittää joidenkin muiden sairausien oireita. **Kerro siksi heti lääkärille, jos jokin alla mainituista on tapahtunut sinulle ennen hoidon aloittamista tai ilmenee sinulla hoidon aikana:**

- merkittävä painonlasku ilman selvää syytä sekä nielemisongelmat.
- vatsakivut tai ruoansulatusvaivat.
- oksentelu ruokailun jälkeen tai verioksennukset.
- mustat ulosteet (verta ulosteissa).

Jos lääkäri on määrännyt sinulle Esomeprazol ratiopharmia otettavaksi tarpeen mukaan, sinun on otettava yhteys lääkäriin, jos oireet ovat jatkuvia tai niiden luonne muuttuu.

Protonipumpun estäjän, kuten Esomeprazol ratiopharmin, käyttö (erityisesti pitkääikainen, yli vuoden kestävä käyttö) saattaa lievästi suurentaa lonkan, ranteen tai selkärangan murtuman riskiä. Kerro lääkärille, jos sinulla on todettu osteoporoosi tai käytät kortikosteroideja (voivat suurentaa osteoporoosin riskiä).

Ihottumat ja iho-oireet

Jos sinulle kehittyy ihottuma etenkin auringonvalolle alttiille ihoalueelle, kerro siitä lääkärille mahdollisimman pian, koska hoito valmisteella Esomeprazol ratiopharm voidaan joutua lopettamaan. Muista mainita myös muut sairauden oireet kuten nivelkipu.

Esomepratsolia käyttävillä potilailla on esiintynyt vakavia ihottumia (ks. myös kohta 4). Ihottumaan voi liittyä haavaumia suussa, nielussa, nenässä, sukkuolielimissä ja sidekalvotulehdusta (punaiset ja turvoksissa olevat silmät). Nämä vakavat ihottumat tulevat usein flunssan kaltaisten oireiden, kuten kuumeen, päänsäryyn ja vartalosäryyn jälkeen. Ihottuma voi peittää suuria osia kehosta, ja iho voi rakkuloitua ja kuoriutua.

Jos sinulle kehittyy milloin tahansa hoidon aikana (jopa usean viikon kuluttua) ihottumaa tai jokin näistä iho-oireista, lopeta tämän lääkevalmisten käyttö ja ota välittömästi yhteys lääkäriin.

Alle 12-vuotiaat lapset

Esomeprazol ratiopharmia ei pidä käyttää alle 12-vuotiaalle lapsille koska tutkimustietoa ei ole saatavilla.

Muut lääkevalmisteet ja Esomeprazol ratiopharm

Kerro lääkärille tai apteekkikenkilökunnalle, jos parhaillaan käytät, olet äskettäin käyttänyt tai saatat käyttää muita lääkkeitä, myös lääkkeitä, joita lääkäri ei ole määritellyt. Tämä siksi, että Esomeprazol ratiopharm voi vaikuttaa joidenkin muiden lääkkeiden vaikutustapaan, ja tiettyt muut lääkkeet saattavat puolestaan vaikuttaa Esomeprazol ratiopharmin tehoon.

Älä otta Esomeprazol ratiopharmia, jos käytät **nefnaviiria** sisältävää lääkettä (käytetään HIV-infektion hoidossa).

Kerro lääkärille tai apteekkikenkilökunnalle, jos käytät jotakin seuraavista lääkeaineista:

- atatsanaviiri (HIV-infektion hoidossa käytettävä lääke)
- klopidogreeli (käytetään veritulppien estoon)
- ketokonatsoli, itrakonatsoli tai vorikonatsoli (käytetään sieni-infektioiden hoitoon)
- erlotinibi (syövän hoitoon käytetty lääke)
- sitalopraami, imipramiini tai klomipramiini (käytetään masennuksen hoitoon)
- diatsepaami (käytetään ahdistuneisuuden tai epilepsian hoitoon sekä lihasten rentouttamiseksi)
- fenytoini (käytetään epilepsian hoitoon). Jos käytät fenytoinia, on lääkärin valvottava tilannettasi, kun aloitat tai lopetat Esomeprazol ratiopharm -hoidon.
- verta ohentavat lääkkeet, kuten varfariini. Lääkäri saattaa joutua seuraamaan tilannettasi, kun aloitat tai lopetat Esomeprazol ratiopharm -hoidon.
- silostatsoli (lääke katkokävelyn hoitoon – verenkiertohäiriön aiheuttama kipu alaraajoissa, joka pakottaa kävelijän aika ajoin pysähymään)
- sisapridi (käytetään ruoansulatusvaivojen ja närästyksen hoitoon)
- digoksiini (sydänongelmien hoitoon tarkoitettu lääke)
- metotreksaatti (korkeina annoksina syövän hoitoon käytetty kemoterapiälääke) – jos käytät korkeata annosta metotreksaattia, lääkäri voi välialkaisesti keskeyttää Esomeprazol ratiopharm-hoitosi
- takrolimuusi (elintensiirto)
- rifampisüni (tuberkuuloisin hoitoon tarkoitettu lääke)
- mäkkikuisma (*Hypericum perforatum*; masennuksen hoitoon).

On erityisen tärkeää, että muistat mainita mitä muita lääkkeitä käytät, jos lääkäri on määräämässä sinulle amoksisilliinia ja klaritromysiiniä (antibioottivalmisteet) käytettäväksi yhdessä Esomeprazol ratiopharmin kanssa *Helicobacter pylori*-bakteeritulehdusen aiheuttamien haavaumien hoitoon.

Esomeprazol ratiopharm ruuan ja juoman kanssa

Enterokapslit voi ottaa sekä ruokailun yhteydessä, että tyhjään mahaan.

Raskaus ja imetyks

Jos olet raskaana, epäilet olevasi raskaana tai jos suunnittelet lapsen hankkimista, kysy lääkäriltä tai apteekista neuvoa ennen tämän lääkkeen käyttöä.

Lääkäri arvioi voitko käyttää Esomeprazol ratiopharmia, jos olet raskaana.

Ei tiedetä, erityykö esomepratsoli ihmisen rintamaitoon. Siksi Esomeprazol ratiopharmia ei pidä käyttää imetyksen aikana.

Ajamineen ja koneiden käyttö

Esomeprazol ratiopharm ei todennäköisesti vaikuta kykyysi ajaa autoa tai käyttää työväliteitä ja koneita. Haittaavaikutuksia, kuten huimausta ja näköhäiriötä, saattaa kuitenkin melko harvoin ilmetä (katso kohta 4). Jos edellä mainittuja oireita ilmenee, sinun ei pidä ajaa autolla eikä käyttää koneita.

Lääke voi heikentää kykyä kuljettaa moottoriajoneuvoa tai tehdä tarkkaa keskittymistä vaativia tehtäviä. On omalla vastuullasi arvioda, pystykö näihin tehtäviin lääkehoidon aikana. Lääkkeen vaikutuksia ja haittaavaikutuksia on kuvattu muissa kappaleissa. Lue koko pakkausseloste opastukseksesi. Keskustele lääkärin tai apteekkikenkilökunnan kanssa, jos olet epävarma.

Esomeprazol ratiopharm sisältää natriumia

Tämä lääkevalmiste sisältää alle 1 mmol natriumia (23 mg) per enterokapseli eli sen voidaan sanoa olevan ”natriumiton”.

Esomeprazol ratiopharm sisältää sakkarosia

Tämä lääkevalmiste sisältää sakkarosia, eli tietyn tyypistä sokeria. Jos lääkärisi on kertonut, että sinulla on jokin sokeri-intoleranssi, keskustele lääkärin kanssa ennen tämän lääkevalmisteen ottamista.

3. Miten Esomeprazol ratiopharmia käytetään

Käytä tätä lääkettä juuri siten kuin lääkäri on määrännyt. Tarkista ohjeet lääkäriltä tai apteekista, jos olet epävarma.

- Jos käytät tätä lääkettä pidemmän aikaa, tulee lääkäri pyytämään sinua seurantakäynneille säännöllisin välein (etenkin, jos hoitosi kestää yli vuoden ajan).
- Jos lääkäri on kehottanut sinua käyttämään tätä lääkettä tarpeen mukaan, ota yhteys lääkäriin, jos oireesi muuttuvat.

Kuinka paljon lääkeetä otetaan?

- Lääkäri kertoo, kuinka monta enterokapselia sinun tulee ottaa ja miten pitkään. Enterokapseleiden lukumäärä ja hoidon pituus riippuvat sairaudestasi, iästäsi sekä maksasi toiminnasta.
- Suositellut annokset on esitetty alla olevissa kappaleissa.

Käyttö vähintään 18-vuotiaalle aikuisille

Närästyksen hoito gastroesofageaalisen refluksitaudin yhteydessä

- Jos ruokatorvesi on jossain määrin vaurioitunut, on suositeltu annos yksi Esomeprazol ratiopharm 40 mg enterokapseli kerran vuorokaudessa 4 viikon ajan. Lääkäri saattaa kehottaa sinua jatkamaan saman annoksen käyttöä vielä toiset 4 viikkoa, jos ruokatorvesi ei ole parantunut kokonaan ensimmäisten 4 viikon aikana.
- Ruokatorven parannuttua on suositeltu annos yksi Esomeprazol ratiopharm 20 mg enterokapseli kerran vuorokaudessa.
- Jos ruokatorvesi ei ole vahingoittunut, on suositeltu annos yksi Esomeprazol ratiopharm 20 mg enterokapseli kerran vuorokaudessa. Kun oireet on saatu hallintaan, lääkäri saattaa kehottaa sinua käyttämään lääkettä tarpeen mukaan siten, että enimmäisannos on yksi Esomeprazol ratiopharm 20 mg enterokapseli kerran päivässä.
- Jos sinulla on vakava maksasairaus, voi lääkäri määrätä sinulle tavallista pienemmän annoksen.

Helicobacter pylori -bakteeritulehdusen aiheuttamien maha- ja pohjukaissuolihaavojen hoito ja niiden uusiutumisen ehkäisy

- Suositeltu annos on yksi Esomeprazol ratiopharm 20 mg enterokapseli kaksi kertaa vuorokaudessa yhden viikon ajan.
- Lääkäri tulee lisäksi määräämään sinulle antibioottilääkkeitä (esim. amoksisilliinia ja klaritromysiiniä) otettavaksi Esomeprazol ratiopharm -hoidon kanssa.

Tulehduskipulääkkeiden käyttöön liittyvän mahahaavan hoito

- Suositeltu annos on yksi Esomeprazol ratiopharm 20 mg enterokapseli kerran vuorokaudessa 4-8 viikon ajan.

Tulehduskipulääkkeiden käyttöön liittyvän mahahaavan ehkäisy

- Suositeltu annos on yksi Esomeprazol ratiopharm 20 mg enterokapseli kerran vuorokaudessa.

Haiman kasvaimesta johtuvan mahahapon liiallisen eritymisen hoito (Zollinger-Ellisonin oireyhtymä)

- Suositeltu annos on yksi Esomeprazol ratiopharm 40 mg enterokapseli kaksi kertaa vuorokaudessa.

- Lääkäri saattaa tarvittaessa säättää annostustasi tarpeen mukaan, ja lisäksi hän päättää hoidon kestosta. Enimmäisannos on 80 mg esomepratsolia kaksi kertaa päivässä.

Pitkäaikaishoito haavaumien vuodon uusiutumisen ehkäisemiseksi laskimoon annetun aloitusoidon jälkeen

- Suositeltu annos on yksi Esomeprazol ratiopharm 40 mg enterokapseli kerran vuorokaudessa 4 viikon ajan.

Käyttö vähintään 12-vuotiaille nuorille

Närästyksen hoito gastroesophagealisen refluksitaudin yhteydessä

- Jos ruokatorvesi on jossain määrin vaurioitunut, on suositeltu annos yksi Esomeprazol ratiopharm 40 mg enterokapseli kerran vuorokaudessa 4 viikon ajan. Lääkäri saattaa kehottaa sinua jatkamaan saman annoksen käyttöä vielä toiset 4 viikkoa, jos ruokatorvesi ei ole parantunut kokonaan ensimmäisten 4 viikon aikana.
- Ruokatorven parannuttua on suositeltu annos yksi Esomeprazol ratiopharm 20 mg enterokapseli kerran vuorokaudessa.
- Jos ruokatorvesi ei ole vahingoittunut, on suositeltu annos yksi Esomeprazol ratiopharm 20 mg enterokapseli kerran vuorokaudessa.
- Jos sinulla on vakava maksasairaus, voi lääkäri määräätä sinulle tavallista pienemmän annoksen.

Helicobacter pylori -bakteeritulehdusen aiheuttamien maha- ja pohjukaissuolihaavojen hoito ja niiden uusiutumisen ehkäisy

- Suositeltu annos on yksi Esomeprazol ratiopharm 20 mg enterokapseli kaksi kertaa vuorokaudessa yhden viikon ajan.
- Lääkäri tulee lisäksi määräämään sinulle antibioottilääkkeitä (esim. amoksisilliinia ja klaritromysiiniä) otettavaksi Esomeprazol ratiopharm -hoidon kanssa.

Miten tästä lääkeettä otetaan?

- Voit ottaa lääkkeesi mihin vuorokaudenaikaan tahansa.
- Voit ottaa enterokapselit joko ruokailun yhteydessä tai tyhjään mahaan.
- Niele enterokapselit kokonaисina pienien vesimäärin kera. Kapseleita ei saa pureskella eikä murskata. Tämä ohje johtuu siitä, että enterokapselit sisältävät pieniä päälystettyjä rakeita, joiden päälyste estää lääkeainetta hajoamasta mahaan happamassa ympäristössä. Siksi on tärkeää, etteivät rakeet vahingoitu.

Mitä tehdä, jos enterokapseleiden nieleminen on vaikeaa?

- Jos sinulla on vaikeuksia enterokapseleiden nielemisessä:
 - Avaa enterokapseli ja kaada sen sisältämät rakeet puoleen lasilliseen tavallista (hiilihapotonta) vettä. Rakeita ei saa sekoittaa muihin nesteisiin.
 - Juo syntynyt seos heti, tai viimeistään 30 minuutin kuluessa. Muista aina sekoittaa seosta juuri ennen juomista.
 - Jotta varmasti saisit koko enterokapselin sisältämän lääkeainemäärän, huuhtele lasi $\frac{1}{2}$ lasillisella vettä ja juo tämä huuhteluveksi. Liuoksessa näkyvät rakeet sisältävät lääkeaineen – älä pureskele tai murskaa niitä.
- Jos et lainkaan pysty nielemään, voi enterokapseleiden sisältämät pelletit sekoittaa pienen määrään vettä ja laittaa valmiiksi ruiskuun. Näin aikaansaatu seos voidaan antaa sinulle nenä-mahaletkun kautta.

Alle 12-vuotiaat lapset

Esomeprazol ratiopharmia ei pidä käyttää alle 12-vuotiaalle lapsille koska tutkimustietoa ei ole saatavilla.

Iäkkääät

Annosta ei tarvitse muuttaa iäkkäille henkilöille.

Jos otat enemmän Esomeprazol ratiopharmia kuin sinun pitäisi

Jos olet ottanut liian suuren lääkeannoksen tai vaikkapa lapsi on ottanut läkettä vahingossa, ota aina yhteyttä lääkäriin, sairaalaan tai Myrkytystietokeskukseen (puh. 0800 147 111) riskien arvioimiseksi ja lisähohjeiden saamiseksi.

Jos unohdat käyttää Esomeprazol ratiopharmia

- Jos unohdat yhden annoksen, ota se heti, kun muistat. Jos kuitenkin on jo melkein seuraavan annoksen aika, jätä unohtunut annos ottamatta.
- Älä ota kaksinkertaista annosta korvataksesi unohtamasi kerta-annoksen.

Jos sinulla on kysymyksiä tämän lääkkeen käytöstä, käänny lääkärin tai apteekkikenkilökunnan puoleen.

4. Mahdolliset haittavaikutukset

Kuten kaikki lääkkeet, tämäkin lääke voi aiheuttaa haittavaikutuksia. Kaikki eivät kuitenkaan niitä saa.

Jos havaitset jonkin seuraavista, vakavista haittavaikutuksista; lopeta Esomeprazol ratiopharmin käyttö, ja ota välittömästi yhteyttä lääkäriin:

- Ihon keltaisuutta, tummaa virtsaa ja väsymystä, jotka voivat olla oireita maksaongelmista. Haittavaikutukset ovat harvinaisia ja voivat esiintyä enintään yhdellä ihmisellä 1 000:sta.
- Äkillinen hengityksen vinkuminen; huulten, kielen ja kurkun tai vartalon turpoaminen; ihottuma, pyörtyminen tai nielemisvaikeudet (vakava allerginen reaktio). Haittavaikutukset ovat harvinaisia ja voivat esiintyä enintään yhdellä ihmisellä 1 000:sta.
- Äkillinen vakava ihottuma tai ihon punoitus, johon liittyy rakkuloiden ilmaantuminen tai ihon kuoriutuminen, voi esiintyä jopa usean hoitoviikon jälkeene. Myös huuliin, silmiin, suuhun, nenään ja genitaalialueelle voi ilmaantua rakkuloita ja verenvuotoa. Ihottumat voivat kehittyä vakavaksi laajalle levinneiksi ihovauroiksi (ihon uloimman kerroksen epidermiksen) ja pinnallisten limakalvojen kuoriutuminen), joilla voi olla hengenvaarallisia seurauksia Tällöin kyseessä saattaa olla monimuotoinen punavihottuma (erythema multiforme), Stevens-Johnsonin oireyhtymä, toksinen epidermaalinen nekrolyysi tai lääkkeestä johtuva yleisoireinen eosinofilinen reaktio. Nämä haittavaikutukset ovat hyvin harvinaisia, ja niitä voi esiintyä enintään yhdellä 10 000:sta ihmisestä.

Muita mahdollisia haittavaikutuksia ovat:

Yleiset (voi esiintyä 1 potilaalla 10:stä)

- päänsärky
- maha- tai suolistovaikutukset, kuten ripuli, vatsakivut, ummetus ja ilmavaivat
- pahoilinvointi tai oksentelu
- mahalaukun hyvänlaatuiset polyypit.

Melko harvinaiset (voi esiintyä 1 potilaalla 100:sta)

- jalkojen ja nilkkojen turvotus
- univaikeudet (unettomuus)
- huimaus, pistelyt ja puutumiset, uneliaisuus
- pyörrytyks (vertigo)
- suun kuivuus
- muutokset maksan toimintaa kuvaavien veriarvojen tuloksissa
- ihottuma, nokkosihottuma ja kutiseva iho
- lonkan, ranteen tai selkärangan murtuma (jos Esomeprazol ratiopharmia käytetään pitkäaikaisesti korkeina annoksina).

Harvinaiset (voi esiintyä 1 potilaalla 1000:sta)

- vereen liittyvät haitat, kuten valkosolu- tai verihuutalemäärään vähenneminen, minkä seurauksena voi ilmetä yleistä heikotusta, mustelmia tai tavallista suurempia altius infektioille (tulehduksille)

- alhainen veren natriumpitoisuus, mikä voi aiheuttaa heikotusta, oksentelua ja kouristuksia
- kiihtymys, sekavuus tai masentuneisuus
- makuaistimusten muutokset
- näköhäiriöt, kuten näön hämärtyminen
- äkillisesti vinkuvaksi muuttunut hengitysääni tai hengenahdistus (ns. bronkospasmit)
- tulehdus suussa (suun sisäpuolella)
- sammas; mikä on sienitulehdus, joka voi ilmetä suolistossa
- maksavaivat; mukaan lukien ns. keltatauti, joka voi aiheuttaa kellertävää ihoa, tummaa virtsaa ja väsymystä
- hiusten lähtö (alopecia)
- aurinkoihottuma
- nivelkivut (artralgia) tai lihaskivut (myalgia)
- yleinen sairauden tunne ja tarmokkuuden puute
- lisääntynyt hikoliu.

Hyvin harvinaiset (voi esiintyä 1 potilaalla 10 000:sta)

- muutokset verisolujen määrisä, mukaan lukien agranulosytoosi (valkosolujen puutos) vihamielisyys
- näkö-, tunne- tai kuuloharhat (hallusinaatiot)
- vakavat maksaongelmat, jotka johtavat maksan vajaatoimintaan sekä aivotulehdusseen äkillisesti ilmaantuva vaikea ihottuma, rakkuloiden muodostuminen tai ihmisen kuoriutuminen. Tähän voi myös liittyä korkea kuumuus ja nivelkipuja (ns. monimuotoinen punavihottuma, Stevens-Johnsonin oireyhtymä, toksinen epidermaalinen nekrolyysi tai lääkkeestä johtuva yleisoireinen eosinofiilinen reaktio).
- lihasheikkous
- vaikeat munuaivaavat
- rintarauhasten suureneminen miehillä.

Tunte maton (esiintymis tiheyttä ei pystyti arvioimaan saatavilla olevan tie don perusteella)

- Jos käytät Esomeprazol ratiopharmia yli kolmen kuukauden ajan, on mahdollista, että veren magnesiumpitoisuus laskee. Matala magnesiumpitoisuus voi aiheuttaa väsymystä, tahattomia lihassupistuksia, sekavuutta, kouristelua, huimausta ja sydämen sykkeen nousua. Ota pikaisesti yhteyttä lääkäriin, jos sinulla esiintyy jokin näistä oireista. Matala veren magnesiumpitoisuus voi myös pienentää veren kalium- ja kalsiumpitoisuksia. Lääkäri arvioi, tarvitseeko magnesiumpitoisuuttasi seurata säännöllisin verikokein.
- tulehdus suolessa (aiheuttaa ripulia)
- ihottuma sekä mahdollinen siihen liittyvä nivelkipu

Esomeprazol ratiopharm voi hyvin harvoissa tapauksissa vaikuttaa veren valkosoluihin siten, että seurauksena on immuunipuutos. Jos sinulle tulee infektiosairaus, jonka oireina ilmenee kuumetta ja **huomattavasti** heikentyttä yleiskuntoa; tai kuumetta, johon liittyy paikallisen infektion oireita (kuten kipua kaulalla, kurkussa tai suussa tai virtsaamisvalkeuksia), ota yhteys lääkäriin mahdollisimman pian, jotta valkosolujen puutos (agranulosytoosi) voidaan sulkea pois verikokeen avulla. Tällaisessa tapauksessa on tärkeää, että kerrot hoitavalle lääkäriille mitä lääkettä/lääkkeitä käytät.

Haittavaikutuksista ilmoittaminen

Jos havaitset haittavaikutuksia, kerro niistä lääkäriille tai apteekkihenkilökunnalle. Tämä koskee myös sellaisia mahdollisia haittavaikutuksia, joita ei ole mainittu tässä pakkausselosteessa. Voit ilmoittaa haittavaikutuksista myös suoraan (ks. yhteystiedot alla). Ilmoittamalla haittavaikutuksista voit auttaa saamaan enemmän tietoa tämän lääkevalmisteen turvallisuudesta.

www-sivusto: www.fimea.fi

Lääkealan turvallisuus- ja kehittämiskeskus Fimea
Lääkkeiden haittavaikutusrekisteri

PL 55

5. Esomeprazol ratiopharmin säilyttäminen

Ei lasten ulottuville eikä näkyville.

Älä käytä pakkauksessa mainitun viimeisen käyttöpäivämäärään (Käyt. viim./EXP) jälkeen. Viimeinen käyttöpäivämäärä tarkoittaa kuukauden viimeistä päivää.

Läpipainopakkaus (OPA/Al/PE + DES- kalvo/Al läpipainoliuska)

Tämä lääkevalmiste ei vaadi lämpötilan suhteen erityisiä säilytysolosuhteita.

Säilytä alkuperäispakkauksessa. Herkkä kosteudelle.

tai

Läpipainopakkaus (OPA/Al/PVC + Al läpipainoliuska)

Säilytä alle 30°C.

Säilytä alkuperäispakkauksessa. Herkkä kosteudelle.

HDPE:stä valmistettu tablettipurkki

Tämä lääke ei vaadi lämpötilan suhteen erityisiä säilytysolosuhteita.

Pidä lääkepurkki tiiviisti suljettuna. Herkkä kosteudelle.

Valmiste on käytettävä 6 kuukauden kuluessa ensimmäisen avaamisen jälkeen.

Lääkkeitä ei tule heittää viemäriin eikä hävittää talousjätteiden mukana. Kysy käyttämättömien lääkkeiden hävittämisestä aptekista. Näin menetellen suojelet luontoa.

6. Pakkauksen sisältö ja muuta tietoa

Mitä Esomeprazol ratiopharm sisältää

- Vaikuttava aine on esomepratsoli. Jokainen kova enterokapseli sisältää 20 mg tai 40 mg esomepratsolia (esomepratsolimagnesiumdihydraatin muodossa).

Muut aineet kapselikuoren sisältämässä rakeissa ovat sokeripallot (sakkaroosi ja maissitärkkelys), povidoni (K-30), natriumlauryylisulfaatti, poly(vinylalkoholi), titaanidioksidi (E 171), makrogoli 3000, makrogoli 6000, talkki (E 553b), magnesiumsubkarbonaatti (raskas), polysorbaatti 80 (E 433) ja metakryylihappo-etyyliakrylaattikopolymeeri (1:1), 30-prosenttinen dispersio. Muut aineet kapselikuoreessa ovat liivate (E 441), titaanidioksidi (E 171) ja punainen rautaoksi (E 172). Katso kohta 2 "Esomeprazol ratiopharm sisältää sakkaroosia".

Lääkevalmisten kuvaus ja pakkauskoot

Esomeprazol ratiopharm 20 mg kovien enterokapseleiden runko- ja hattuosat ovat hennon vaaleanpunaiset. Kapselit sisältävät valkoisia tai lähes valkoisia rakteita. Kapselikoko 3.

Esomeprazol ratiopharm 40 mg kovien enterokapseleiden runko- ja hattuosat ovat vaaleanpunaiset. Kapselit sisältävät valkoisia tai lähes valkoisia rakteita. Kapselikoko 1.

Enterokapselit on saatavana 7, 10, 14, 15, 28, 30, 50, 56, 60, 90, 98 ja 100 kapselia sisältävinä läpipainopakkauksina sekä 98 kapselia (ja kuivausaineekapselin) sisältävinä, HDPE:stä valmistettuna tablettipurkeina. Pakkauksessa olevaa kuivausaineekapselia ei saa niellä.

Kaikkia pakkauskokoja ei välttämättä ole myynnissä.

Myyntiluvan haltija ja valmistaja

Myyntiluvan haltija:

ratiopharm GmbH, Graf-Arco-Str. 3, 89079 Ulm, Saksa

Valmistajat:

Merckle GmbH, Ludwig-Merckle-Str. 3, 89143 Blaubeuren, Saksa

KRKA, d.d., Novo mesto
Šmarješka cesta 6
8501
Novo mesto
Slovenia

Lisätietoja tästä lääkevalmisteesta antaa myyntiluvan haltijan paikallinen edustaja:

Teva Finland Oy, PL 67, 02631 Espoo
puh. 020 180 5900

Tämä pakausseloste on tarkistettu viimeksi 1.10.2022

Seuraavat tiedot on tarkoitettu vain hoitoalan ammattilaisille:

Lääkkeen anto nenä-mahaletkun kautta:

1. Avaa kapseli ja tyhjennä rakeet sopivan ruiskuun. Täytä sitten ruisku noin 25 ml:lla vettä ja noin 5 ml:lla ilmaa. Tiettyjä nenä-mahaletkuja käytettäessä on kapselin sisältö sekoitettava 50 mlaan vettä, jotta rakeet eivät tukkisi letkua.
2. Ravistele ruiskua välittömästi, jotta rakeet jakautuisivat tasaisesti suspensioon.
3. Pidä ruiskua kärki ylöspäin ja tarkista, ettei kärki ole tukkeutunut.
4. Liitä ruisku nenä-mahaletkuun siten, että ruiskun kärki osoittaa koko ajan ylöspäin.
5. Ravistele ruiskua ja käänä sitten sen kärki alas päin. Injisoi välittömästi 5 - 10 ml liuosta letkuun. Käänä tämän jälkeen ruisku taas toisinpäin ja ravista (kärjen tukkeutumisen välttämiseksi on ruisku pidettävä kärki ylöspäin).
6. Käänä ruiskun kärki alas päin ja injisoi toiset 5 - 10 ml letkuun. Toista edellä kuvatut vaiheet kunnes ruisku on tyhjä.
7. Jos ruiskuun on jänyt huuhtelua vaativaa sakkaa, täytä ruisku 25 ml:lla vettä ja 5 ml:lla ilmaa ja toista vaihetta 5. Joitakin nenä-mahaletkuja varten tarvitaan 50 ml vettä.

Bipacksedeln: Information till användaren

Esomeprazol ratiopharm 20 mg hårliga enterokapslar Esomeprazol ratiopharm 40 mg hårliga enterokapslar esomeprazol

Läs noga igenom denna bipacksedel innan du börjar använda detta läke medel. Den innehåller information som är viktig för dig.

- Spara denna information, du kan behöva läsa den igen.
- Om du har ytterligare frågor vänd dig till läkare eller apotekspersonal.
- Detta läkemedel har ordinerats enbart åt dig. Ge det inte till andra. Det kan skada dem, även om de uppvisar sjukdomstecken som liknar dina. Se avsnitt 4.
- Om du får biverkningar, tala med läkare eller apotekspersonal. Detta gäller även eventuella biverkningar som inte nämns i denna information.

I den här bipackselet finns information om följande:

1. Vad Esomeprazol ratiopharm är och vad det används för
2. Vad du behöver veta innan du tar Esomeprazol ratiopharm
3. Hur du använder Esomeprazol ratiopharm
4. Eventuella biverkningar
5. Hur Esomeprazol ratiopharm ska förvaras
6. Förpackningens innehåll och övriga upplysningar

1. Vad Esomeprazol ratiopharm är och vad det används för

Esomeprazol ratiopharm innehåller en läkemedelssubstans som heter esomeprazol. Den tillhör en grupp av läkemedel som kallas ”protonpumpshämmare”, vilka verkar genom att reducera mängden syra som produceras i magen.

Esomeprazol ratiopharm används för att behandla följande tillstånd:

Vuxna

- Gastroesophageal reflux-sjukdom (GERD). Detta är ett sjukdomstillstånd då syra från magen läcker upp i matstrupen och orsakar smärta, inflammation och halsbränna.
- Sår i magen eller tolvfingertarmen som är infekterade av en bakterie som kallas *"Helicobacter pylori"*. Om du har sådana sår kan läkaren även förskriva antibiotika för behandling av infektionen och för att möjliggöra sårläkning.
- Magsår som orsakas av anti-inflammatoriska smärtstillande medel. Esomeprazol ratiopharm kan också användas för att förebygga uppkomst av magsår om du behöver fortgående behandling med anti-inflammatoriska smärtstillande medel.
- För mycket syra i magen orsakad av en tumor i bukspottkörteln (Zollinger-Ellisons syndrom).
- Fortsatt behandling för att förebygga nya blödningar från sår efter första behandling med intravenöst esomeprazol.

Ungdomar från 12 år

- Gastroesophageal reflux-sjukdom (GERD). Detta är ett sjukdomstillstånd då syra från magen läcker upp i matstrupen och orsakar smärta, inflammation och halsbränna.
- Sår i magen eller tolvfingertarmen som är infekterade av en bakterie som kallas *"Helicobacter pylori"*. Om du har sådana sår kan läkaren även förskriva antibiotika för behandling av infektionen och för att möjliggöra sårläkning.

Esomeprazol som finns i Esomeprazol ratiopharm kan också vara godkänt för att behandla andra sjukdomar som inte nämns i denna produktinformation. Fråga läkare, apotek eller annan hälsovårdspersonal om du har ytterligare frågor och följ alltid deras instruktion.

2. Vad du behöver veta innan du tar Esomeprazol ratiopharm

Ta inte Esomeprazol ratiopharm

- om du är allergisk mot esomeprazol eller något annat innehållsämne i detta läkemedel (anges i avsnitt 6).
- om du är allergisk mot någon annan protonpumpshämmare (t.ex. pantoprazol, lansoprazol, rabeprazol, omeprazol).
- om du tar något läkemedel som innehåller nelfinavir (för behandling av HIV-infektion).

Använd inte Esomeprazol ratiopharm om något av ovanstående gäller för dig. Om du är osäker, rådfråga läkare eller apotekspersonal innan du tar Esomeprazol ratiopharm.

Varningar och försiktighet

Diskutera med läkare eller apotekspersonal innan du tar Esomeprazol ratiopharm om

- du har något allvarligt leverbesvär
- du har allvarliga njurproblem
- du någonsin har fått en hudreaktion efter behandling med ett läkemedel liknande Esomeprazol ratiopharm som minskar magsyran
- du ska genomgå en specifik blodprovstagning (kromogranin A).

Esomeprazol ratiopharm kan maskera symtomen på vissa andra sjukdomar. **Du ska därför omedelbart kontakta läkare om något av följande inträffar innan du börjar ta Esomeprazol ratiopharm eller under tiden du tar det:**

- betydande viktminskning utan orsak och sväljningsproblem
- magsmärter eller matsmältningsbesvär
- du börjar kräkas föda eller blod
- svart (blodblandad) avföring.

Om du ordinerats Esomeprazol ratiopharm för att tas ”vid behov” ska du kontakta läkare om dina symtom är ihållande eller ändrar karaktär.

Användning av protonpumpshämmare som Esomeprazol ratiopharm och särskilt om du använder Esomeprazol ratiopharm i mer än ett år, kan öka risken något för att få höft-, handleds- eller kotfraktur (benbrott). Berätta för läkare om du har benskörhet (osteoporos) eller om du använder läkemedel som kallas kortikosteroider eftersom de kan öka risken för benskörhet.

Hudutslag och hudsymtom

Om du får hudutslag, särskilt i områden som utsätts för sol, ska du tala om det för din läkare så snart som möjligt eftersom du kan behöva avbryta behandlingen med Esomeprazol ratiopharm. Kom även ihåg att nämna eventuella andra biverkningar, såsom ledsmärta.

Allvarliga hudutslag har förekommit hos patienter som tagit esomeprazol (se även avsnitt 4). Utslagen kan bestå av sår i mun, svalg, näsa, könsorgan och konjunktivit (röda och svullna ögon). Dessa allvarliga hudutslag kommer ofta efter influensaliknande symtom som feber, huvudvärk, värv i kroppen. Utslagen kan täcka stora delar av kroppen med blåsor och hudavlossning.

Om du någon gång under behandlingen (även efter flera veckor) utvecklar hudutslag eller något av dessa hudsymtom, sluta ta detta läkemedel och kontakta din läkare omedelbart.

Barn under 12 år

Esomeprazol ratiopharm ska inte användas för barn under 12 år eftersom det inte finns någon data.

Andra läkemedel och Esomeprazol ratiopharm

Tala om för läkare eller apotekspersonal om du tar, nyligen har tagit eller kan tänkas ta andra läkemedel, även receptfria sådana. Detta eftersom Esomeprazol ratiopharm kan påverka hur vissa andra läkemedel fungerar, och en del andra läkemedel å sin sida kan påverka effekten av Esomeprazol ratiopharm.

Ta inte Esomeprazol ratiopharm om du använder något preparat med **nefnavir** (för behandling av HIV-infektion).

Tala om för läkare eller apotekspersonal om du använder något av följande läkemedel:

- atazanavir (används för behandling av HIV-infektion)
- klopidogrel (används för förebyggande av blodproppar)
- ketokonazol, itrakonazol eller vorikonazol (används för behandling av svampinfektioner)
- erlotinib (används vid behandling av cancer)
- citalopram, imipramin eller klomipramin (används för behandling av depression)
- diazepam (används för behandling av ångest, för muskelavslappning eller vid epilepsi)
- fenytoin (används vid epilepsi). Om du tar fenytoin, behöver läkaren övervaka dig när du börjar eller slutar ta Esomeprazol ratiopharm.
- läkemedel som används för blodförtunning, som till exempel warfarin. Läkaren kan behöva övervaka ditt tillstånd när du börjar eller slutar ta Esomeprazol ratiopharm.
- cilostazol (används för behandling av fönstertittarsjuka – smärta i benen vid gång som beror på otillräcklig blodförsörjning till benen)
- cisaprid (används vid matsmältningsproblem eller halsbränna)
- digoxin (används vid hjärtbesvär)
- metotrexat (ett kemoterapeutiskt läkemedel som används i höga doser för att behandla cancer) – om du tar höga doser av metotrexat kan din läkare göra ett tillfälligt uppehåll i din behandling med Esomeprazol ratiopharm
- tacrolimus (organtransplantation)
- rifampicin (används för behandling av tuberkulos)
- johannesört (*Hypericum perforatum*; för behandling av depression)

Det är särskilt viktigt att du talar om för läkaren vilka andra läkemedel du tar om läkaren har förskrivit antibiotika (amoxicillin och klaritromycin) att tas i kombination med Esomeprazol ratiopharm för behandling av magsår orsakade av en *Helicobacter pylori*-infektion.

Esomeprazol ratiopharm med mat och dryck

Enterokapslarna kan tas såväl i samband med måltid som på tom mage.

Graviditet och amning

Om du är gravid, tror att du kan vara gravid eller planerar att skaffa barn, rådfråga läkare eller apotekspersonal innan du använder detta läkemedel.

Läkaren avgör om du kan ta Esomeprazol ratiopharm under en eventuell graviditet.

Det är okänt om esomeprazol utsöndras i bröstmjölk. Därför bör du inte ta Esomeprazol ratiopharm om du ammar.

Körförstående och användning av maskiner

Det är inte troligt att Esomeprazol ratiopharm har någon inverkan på din förmåga att framföra fordon eller att hantera verktyg eller maskiner. Biverkningar såsom yrsel och synstörningar kan dock förekomma i mindre vanliga fall (se avsnitt 4). Om du påverkas, ska du inte köra bil eller använda maskiner.

Du är själv ansvarig för att bedöma om du är i kondition att framföra motorfordon eller utföra arbeten som kräver skärpt uppmärksamhet. En av faktorerna som kan påverka din förmåga i dessa avseenden är användning av läkemedel på grund av deras effekter och/eller biverkningar. Beskrivning av dessa

effekter och biverkningar finns i andra avsnitt. Läs därför all information i denna bipacksedel för vägledning. Diskutera med din läkare eller apotekspersonal om du är osäker.

Esomeprazol ratiopharm innehåller natrium

Detta läkemedel innehåller mindre än 1 mmol (23 mg) natrium per enterokapsel, d.v.s. är näst intill ”natriumfritt”.

Esomeprazol ratiopharm innehåller sackaros

Detta läkemedel innehåller sackaros, d.v.s. en viss typ av socker. Om du inte tål vissa sockerarter, bör du kontakta läkare innan du tar denna medicin.

3. Hur du använder Esomeprazol ratiopharm

Ta alltid detta läkemedel enligt läkarens anvisningar. Rådfråga läkare eller apotekspersonal om du är osäker.

- Om du använder detta läkemedel en längre tid kommer läkaren att vilja följa upp din behandling (särskilt om din behandling räcker längre än ett år).
- Om läkaren uppmanat dig att använda detta läkemedel vid behov, ska du tala om för läkaren om dina symtom förändras på något vis.

Hur mycket läkemedel ska man ta?

- Läkaren talar om för dig hur många enterokapslar du ska ta och hur länge du ska ta dem. Doseringen beror på ditt tillstånd, på din ålder och på hur väl din lever fungerar.
- De rekommenderade doser anges nedan:

Användning för vuxna från 18 år

För behandling av halsbränna orsakad av gastroesophageal reflux-sjukdom

- Om läkaren konstaterat att din matstrupe är lätt skadad är den rekommenderade dosen en Esomeprazol ratiopharm 40 mg enterokapsel en gång dagligen i 4 veckors tid. Läkaren kan rekommendera att du fortsätter med samma dos i ytterligare 4 veckor om skadorna i matstrupen inte läkts helt under de första 4 veckorna.
- Den rekommenderade dos efter att matstrupen är läkt är en Esomeprazol ratiopharm 20 mg enterokapsel en gång dagligen.
- Om din matstrupe inte är skadad är den rekommenderade dosen en Esomeprazol ratiopharm 20 mg enterokapsel en gång dagligen. När ditt tillstånd är under kontroll, kan läkaren rekommendera att du tar läkemedlet vid behov. I dessa fall är maximal dos en Esomeprazol ratiopharm 20 mg enterokapsel en gång dagligen.
- Om du har allvarliga leverproblem kan läkaren rekommendera en lägre dos än vanligt.

För behandling av sår orsakade av Helicobacter pylori-infektion och för att förhindra att sådana sår uppstår på nytt

- Vuxna från 18 år: Den rekommenderade dosen är en Esomeprazol ratiopharm 20 mg enterokapsel två gånger dagligen i en vecka.
- Läkaren kommer dessutom att förskriva antibiotika (t.ex. amoxicillin och klaritromycin) att användas tillsammans med Esomeprazol ratiopharm.

För behandling av magsår orsakade av anti-inflammatoriska smärtstillande medel

- Vuxna från 18 år: Den rekommenderade dosen är en Esomeprazol ratiopharm 20 mg enterokapsel en gång dagligen i 4-8 veckors tid.

För att förebygga magsår om du tar anti-inflammatoriska smärtstillande medel

- Vuxna från 18 år: Den rekommenderade dosen är en Esomeprazol ratiopharm 20 mg enterokapsel en gång dagligen.

För behandling av överskott av syra i magen orsakad av en tumör i bukspottskörteln (Zollinger-Ellisons syndrom)

- Vuxna från 18 år: Den rekommenderade dosen är en Esomeprazol ratiopharm 40 mg enterokapsel två gånger dagligen.
- Läkaren kommer att justera dosen efter ditt behov och kommer också att besluta hur länge du ska ta läkemedlet. Maximal dos är 80 mg esomeprazol två gånger dagligen.

Fortsatt behandling för att förebygga ny blödning från sår efter inledande behandling med intravenöst esomeprazol

- Vuxna från 18 år: Den rekommenderade dosen är en Esomeprazol ratiopharm 40 mg enterokapsel en gång dagligen i 4 veckors tid.

Användning för ungdomar från 12 år

För behandling av halsbränna orsakad av gastroesophageal reflux-sjukdom:

- Om läkaren konstaterat att din matstrupe är lätt skadad är den rekommenderade dosen en Esomeprazol ratiopharm 40 mg enterokapsel en gång dagligen i 4 veckors tid. Läkaren kan rekommendera att du fortsätter med samma dos i ytterligare 4 veckor om skadorna i matstrupen inte läkts helt under de första 4 veckorna.
- Den rekommenderade dos efter att matstrupen är läkt är en Esomeprazol ratiopharm 20 mg enterokapsel en gång dagligen.
- Om din matstrupe inte är skadad är den rekommenderade dosen en Esomeprazol ratiopharm 20 mg enterokapsel en gång dagligen.
- Om du har allvarliga leverproblem kan läkaren rekommendera en lägre dos än vanligt.

För behandling av sår orsakade av Helicobacter pylori-infektion och för att förhindra att sår uppstår på nytt:

- Vuxna från 18 år: Den rekommenderade dosen är en Esomeprazol ratiopharm 20 mg enterokapsel två gånger dagligen i en vecka.
- Läkaren kommer dessutom att förskriva antibiotika (t.ex. amoxicillin och klaritromycin) att användas tillsammans med Esomeprazol ratiopharm.

Hur ska läke medlet tas?

- Enterokapslarna kan tas vid vilken tid på dygnet som helst.
- Du kan ta kapslarna såväl i samband med måltid som på fastande mage.
- Svälj enterokapslarna hela tillsammans med en liten mängd vatten. Tugga eller krossa inte kapslarna eftersom kapslarna innehåller granulatkorn som är överdragna med ett ämne som skyddar läkemedlet från att falla sönder i den sura omgivningen i din magsäck. Det är därför viktigt att granulatkornen inte skadas.

Vad göra vid fall av sväljningssvårigheter?

- Om du har problem att svälja enterokapslarna:
 - Öppna kapslarna och häll ut granulatet i ett halvt glas (ej kolsyrat) vatten. Använd inga andra vätskor.
 - Drick blandningen genast eller allra senast inom 30 minuter. Rör alltid om blandningen strax innan du dricker den.
 - För att vara säker på att du har fått i dig allt läkemedel, skölj noggrant glaset med ytterligare ett halvt glas vatten som du dricker upp. De fasta granulatkornen innehåller läkemedlet – tugga eller krossa dem inte.
- Om du inte alls kan svälja, kan kapselinnehållet blandas med lite vatten och placeras i en spruta. Blandningen kan då ges direkt i magen via en sond.

Barn under 12 år

Esomeprazol ratiopharm ska inte användas för barn under 12 år eftersom det inte finns någon data.

Äldre

Dosjustering är inte nödvändig hos äldre patienter.

Om du har tagit för stor mängd av Esomeprazol ratiopharm

Om du fått i dig för stor mängd läkemedel eller om t.ex. ett barn fått i sig läkemedlet av misstag kontakta läkare, sjukhus eller Giftinformationscentralen (tel. 0800 147 111) för bedömning av risken samt rådgivning.

Om du har glömt att ta Esomeprazol ratiopharm

- Om du glömt bort en dos, ta den då så fort du kommer ihåg den. Om det redan börjar vara dags för nästa dos ska du hoppa över den bortglömda dosen.
- Ta inte dubbel dos för att kompensera för glömd dos.

Om du har ytterligare frågor om detta läkemedel kontakta läkare eller apotekspersonal.

4. Eventuella biverkningar

Liksom alla läkemedel kan Esomeprazol ratiopharm orsaka biverkningar, men alla användare behöver inte få dem.

Om du observerar någon av följande allvarliga biverkningar ska du sluta ta Esomeprazol ratiopharm och genast kontakta läkare:

- Gulnad hud, mörk urin och trötthet, vilket kan vara symtom på leverproblem. Dessa biverkningar är sällsynta och kan förekomma hos upp till 1 av 1 000 användare.
- Plötslig väsande andning, svullnad av läppar, tunga och svalg eller kropp, hudutslag, svimningskänsla eller svårigheter att svälja (allvarlig allergisk reaktion). Dessa biverkningar är sällsynta och kan förekomma hos upp till 1 av 1 000 användare.
- Plötsliga, allvarliga hudutslag eller rodnad av huden med blåsbildning eller eller fjällning kan förekomma även efter flera veckors behandling. Svår blåsbildning och blödning på läppar, ögon, mun, näsa och könsorgan kan också förekomma. Hudutslagen kan utvecklas till allvarlig utbredd hudskada (hudavlossning av överhuden och ytliga slemhinnor) med livshotande följer. Detta kan vara ”erythema multiforme”, ”Stevens-Johnsons syndrom”, ”toxisk epidermal nekroly” eller ”läkemedelsreaktion med eosinofili och systemiska symptom”. Dessa biverkningar är mycket sällsynta och kan förekomma hos upp till 1 av 10 000 användare.

Andra biverkningar omfattar:

Vanliga (kan förekomma hos upp till 1 av 10 patienter)

- huvudvärk
- mag- eller tarmpåverkan, som diarré, magont, förstopning, väderspänningar
- illamående eller kräkningar
- godartade polyper i magsäcken.

Mindre vanliga (kan förekomma hos upp till 1 av 100 patienter)

- svullna fötter och vrister
- sömnstörningar (sömlöshet)
- yrsel, stickningar och domningar, sömnighet
- svindel (vertigo)
- muntorrhet
- förändringar i de blodvärdet som visar hur levern fungerar
- hudutslag, nässelfeber och klåda
- höft-, handleds- eller kotfrakturer (om Esomeprazol ratiopharm används i höga doser och under en längre tid).

Sällsynta (kan förekomma hos upp till 1 av 1 000 patienter)

- förändringar i blodkropparnas antal, som t.ex. reducerat antal vita blodkroppar eller blodplättar, vilket kan orsaka svaghetskänsla, blåmärken eller infektionskänslighet
- låga nivåer av natrium i blodet, vilket kan orsaka svaghetskänsla, kräkningar och kramper
- känsla av upprördhet, förvirring eller depression
- smakförändringar
- synproblem, till exempel dimsyn
- plötslig uppkomst av väsande andning eller andnöd (bronkospasm)
- inflammation i munhålan
- en svampinfektion som kallas torsk och som kan påverka tarmen
- leverproblem inklusive gulsort, vilket kan ge gulskiftande hud, mörk urin och trötthet
- håravfall (alopeci)
- hudutslag efter vistelse i direkt solljus
- led- (artralgi) eller muskelsmärtor (myalgi)
- allmän sjukdomskänsla och orkeslöshet
- ökad svettning.

Mycket sällsynta (kan före komma hos upp till 1 av 10 000 patienter)

- förändringar i blodbilden, inklusive agranulocytos (brist på vita blodkroppar)
- aggression
- syn-, känsel- och hörselvillor (hallucinationer)
- allvarliga leverproblem som leder till leversvikt och hjärninflammation
- plötsligt uppträdande av svåra hudutslag, blåsbildning eller avflagnande hud. Detta kan vara förenat med hög feber och ledsmärter (*Erythema multiforme*, Stevens-Johnson syndrom, toxisk epidermal nekrolys, läkemedelsreaktion med eosinofi och systemiska symtom).
- muskelsvaghet
- svåra njurproblem
- förstorade bröstkörtlar hos män.

Ingen känd frekvens (frekvensen kan inte beräknas från tillgängliga data)

- Om du använder Esomeprazol ratiopharm i mer än tre månader kan magnesiumnivåerna i blodet sjunka. Låga nivåer av magnesium kan visa sig som trötthet, ofrivilliga muskelrörelser, förvirring, kramper, yrsel och snabb hjärtrytm. Om du får något av dessa symtom, kontakta läkare omedelbart. Låga nivåer av magnesium kan också leda till minskade nivåer av kalium eller kalcium i blodet. Läkaren kan komma att mäta magnesiumnivån i blodet med hjälp av regelbundna blodprov.
- inflammation i tarmen (orsakar diarré)
- hudutslag, eventuellt med smärta i lederna.

Esomeprazol ratiopharm kan i mycket sällsynta fall påverka de vita blodkropparna till den grad att immunförsvaret blir nedsatt. Om du får någon infektion med symtom som feber och **kraftigt** nedsatt allmäntillstånd, eller feber med symtom på lokal infektion såsom smärter i hals, svalg eller mun eller svårigheter att urinera, ska du snarast möjligt kontakta läkare för att en eventuell brist på vita blodkroppar (agranulocytos) ska kunna uteslutas genom ett blodprov. Det är viktigt att du då informerar läkaren du kontaktar om din medicinering.

Rapportering av biverkningar

Om du får biverkningar, tala med läkare eller apotekspersonal. Detta gäller även eventuella biverkningar som inte nämns i denna information. Du kan också rapportera biverkningar direkt (se detaljer nedan). Genom att rapportera biverkningar kan du bidra till att öka informationen om läkemedels säkerhet.

5. Hur Esomeprazol ratiopharm ska förvaras

Förvaras utom syn- och räckhåll för barn.

Används före utgångsdatum (Utg. dat./EXP) som anges på förpackningen. Utgångsdatumet är den sista dagen i angiven månad.

Blisterförpackning (OPA/Al/PE + DES-film/Alfolie)

Inga särskilda temperaturanvisningar.

Förvaras i originalförpackningen. Fuktkänsligt.

eller

Blisterförpackning (OPA/Al/PVC + Alfolie)

Förvaras vid högst 30°C.

Förvaras i originalförpackningen. Fuktkänsligt.

Tablettburk av HDPE

Inga särskilda temperaturanvisningar.

Tillslut tablettburken väl. Fuktkänsligt.

Preparatet skall användas inom 6 månader efter att förpackningen brutits.

Medicinen ska inte kastas i avloppet eller bland hushållsavfall. Fråga apotekspersonalen hur man gör med mediciner som inte längre används. Dessa åtgärder är till för att skydda miljön.

6. Övriga upplysningar

Innehållsdeklaration

- Den aktiva substansen är esomeprazol. Varje hård enterokapsel innehåller 20 mg eller 40 mg esomeprazol (i form av esomeprazolmagnesiumdihydrat).
Övriga innehållsämnen i granulatet inuti kapslarna är sockersärer (sackaros och majsstärkelse), povidon (K-30), natriumlaurilsulfat, poly(vinylalkohol), titandioxid (E 171), makrogol 3000, makrogol 6000, talk (E 553b), magnesiumsubkarbonat (tungt), polysorbat 80 (E 443), metakrylysyra-etylakrylatkopolymer (1:1), dispersion 30%; och övriga innehållsämnen i kapselskalet är gelatin (E 441), titandioxid (E 171), röd järnoxid (E 172). Se avsnitt 2 "Esomeprazol ratiopharm innehåller sackaros".

Läkemedlets utseende och förpackningsstorer

Esomeprazol ratiopharm 20 mg: Kapselkropp och -hätta är svagt ljusröda och kapslarna innehåller vitt eller nästan vitt granulat. Kapselstorlek 3.

Esomeprazol ratiopharm 40 mg: Kapselkropp och -hätta är tydligt ljusröda och kapslarna innehåller vitt eller nästan vitt granulat. Kapselstorlek 1.

Enterokapslarna finns att få i kartonger med 7, 10, 14, 15, 28, 30, 50, 56, 60, 90, 98 och 100 enterokapslar förpackade i blistarkortor, samt i tablettburkar av HDPE med 98 enterokapslar och en kapsel med torkmedel. Kapseln med torkmedel får inte sväljas.

Eventuellt kommer inte alla förpackningsstorer att marknadsföras.

Innehavare av godkännande för försäljning och tillverkare

Innehavare av godkännande för försäljning:

ratiopharm GmbH, Graf-Arco-Str. 3, 89079 Ulm, Tyskland

Tillverkare:

Merckle GmbH, Ludwig-Merckle-Str. 3,
89143 Blaubeuren, Tyskland

KRKA, d.d., Novo mesto
Šmarješka cesta 6
8501
Novo mesto
Slovenien

Ytterligare upplysningar om detta läkemedel kan erhållas hos ombudet för innehavaren av godkännandet för följsäljning:

Teva Finland Oy, PB 67, 02631 Esbo
Tel: 020 180 5900

Denna bipacksedel ändrade senast den 1.10.2022

Följande uppgifter är endast avsedda för hälso- och sjukvårdspersonal

Administrering via ventrikelsond

1. Öppna kapseln och töm granulatkornen i en lämplig spruta och dra upp cirka 25 ml vatten och cirka 5 ml luft. För vissa sonder krävs 50 ml vatten för att förhindra att kornen klumpar ihop sig.
2. Skaka omedelbart sprutan så att granulatkornen distribueras jämnt.
3. Håll sprutan med spetsen uppåtriktad och kontrollera att inte spetsen täppts till.
4. Koppla sprutan med spetsen uppåtriktad till sonden.
5. Skaka sprutan och rikta den med spetsen nedåt. Injicera 5-10 ml genom sonden och vänd. Sprutan uppåt igen samt skaka (sprutan måste hållas med spetsen uppåtriktad för att undvika tillämpning).
6. Vänd sprutan med spetsen nedåt och injicera ytterligare 5-10 ml genom sonden. Upprepa proceduren tills sprutan har tömts.
7. Dra upp 25 ml vatten och 5 ml luft och upprepa steg 5 för att skölja ner eventuella sediment. För vissa sonder behövs det 50 ml vatten.