

Uputa o lijeku: Informacije za bolesnika

Rulemya 25 mg filmom obložene tablete Rulemya 50 mg filmom obložene tablete eltrombopag

Pažljivo pročitajte cijelu uputu prije nego počnete uzimati ovaj lijek jer sadrži Vama važne podatke.

- Sačuvajte ovu uputu. Možda ćete je trebati ponovno pročitati.
- Ako imate dodatnih pitanja, obratite se liječniku ili ljekarniku.
- Ovaj je lijek propisan samo Vama. Nemojte ga davati drugima. Može im naškoditi, čak i ako su njihovi znakovi bolesti jednaki Vašima.
- Ako primijetite bilo koju nuspojavu, potrebno je obavijestiti liječnika ili ljekarnika. To uključuje i svaku moguću nuspojavu koja nije navedena u ovoj uputi. Pogledajte dio 4.

Što se nalazi u ovoj uputi:

1. Što je Rulemya i za što se koristi
2. Što morate znati prije nego počnete uzimati lijek Rulemya
3. Kako uzimati lijek Rulemya
4. Moguće nuspojave
5. Kako čuvati lijek Rulemya
6. Sadržaj pakiranja i druge informacije

1. Što je Rulemya i za što se koristi

Rulemya sadrži eltrombopag, koji ubrajamo u skupinu lijekova koje zovemo agonisti trombopoetinskih receptora. Koristi se kao pomoć u povećanju broja trombocita u krvi. Trombociti su krvne stanice koje pomažu u sprečavanju ili smanjenju krvarenja.

- Rulemya se može koristiti u liječenju poremećaja zgrušavanja krvi tj. krvarenja koje zovemo imunosna (primarna) trombocitopenija (ITP) u bolesnika (u dobi od 1 godine i stariji) koji su već uzimali druge lijekove (kortikosteroide ili imunoglobuline), a bez odgovarajućeg učinka.

ITP je uzrokovan sniženim brojem trombocita (trombocitopenija). Osobe s ITP-om imaju povišeni rizik od krvarenja. Simptomi koje bolesnici s ITP-om mogu primijetiti uključuju petehije (sitne plosnate, okrugle, crvene točkice pod kožom), modrice, krvarenja iz nosa, krvarenja iz desni i otežano zaustavljanje krvarenja iz posjekotina ili kod ozljeda.

- Rulemya se također može koristiti za liječenje sniženog broja trombocita (trombocitopenija) u odraslih s infekcijom virusom hepatitisa C (HCV), ako su imali problema s nuspojavama dok su bili liječeni interferonom. Puno ljudi s hepatitisom C ima sniženi broj trombocita, ne samo kao posljedicu bolesti, nego i zbog nekog od antivirusnih lijekova koji se koriste za njeno liječenje. Uzimanje lijeka Rulemya može Vam olakšati dovršiti cijeli ciklus antivirusnog lijeka (peginterferon i ribavirin).

2. Što morate znati prije nego počnete uzimati lijek Rulemya

Nemojte uzimati lijek Rulemya

- **ako ste alergični** na eltrombopag ili neki drugi sastojak ovog lijeka (naveden u dijelu 6. „Što Rulemya sadrži“).
- **Provjerite kod svog liječnika** ako mislite da se to odnosi na Vas.

Upozorenja i mjere opreza

Obratite se svom liječniku prije nego uzmete lijek Rulemya:

- ako imate **probleme s jetrom**. Osobe koje imaju niske razine trombocita kao i uznapredovalu kroničnu (dugotrajnu) bolest jetre izložene su većem riziku od nuspojava, što uključuje i po

- život opasno oštećenje jetre i krvne ugruške. Tijekom liječenja bit ćete pažljivo praćeni ako Vaš liječnik smatra da očekivana korist nadmašuje rizike primjene lijeka Rulemya.
- ako imate povišeni rizik od stvaranja **krvnih ugrušaka** u venama ili arterijama, ili znate da su krvni ugrušci česti u Vašoj obitelji.
- Rizik od krvnih ugrušaka povećava se:**
- što ste stariji
 - ako ste morali duže vrijeme boraviti u krevetu
 - ako bolujete od raka
 - ako uzimate oralne kontraceptive ili hormonsko nadomjesno liječenje
 - ako ste nedavno bili operirani ili ste se ozlijedili
 - ako imate povećanu tjelesnu težinu (pretilost)
 - ako ste pušač
 - ako imate uznapredovalu kroničnu bolest jetre
- **Recite liječniku** prije nego započnete liječenje ako mislite da se nešto od navedenog odnosi na Vas. Lijek Rulemya ne bi trebali uzimati osim ako Vaš liječnik ne smatra da očekivana korist nadmašuje rizik od zgrušavanja krvi.
- ako imate **kataraktu** (zamućenje očne leće)
 - ako imate drugu **bolest krvi**, poput mijelodisplastičnog sindroma (MDS). Prije početka liječenja lijekom Rulemya, Vaš će liječnik provesti testiranje kako bi provjerio da nemate ovu krvnu bolest. Ako imate MDS i uzimate lijek Rulemya, MDS bi se mogao pogoršati.
- Recite liječniku ako se nešto od navedenog odnosi na Vas.

Pregled očiju

Vaš će liječnik preporučiti da prekontrolirate imate li kataraktu. Ako ne idete na rutinske preglede očiju, Vaš liječnik će dogovoriti redovite preglede. Liječnik će možda također provjeriti postoji li bilo kakvo krvarenje u i oko mrežnice (sloj stanica osjetljivih na svjetlost na stražnjoj strani oka).

Trebat ćete redovite pretrage

Prije nego počnete uzimati lijek Rulemya Vaš će liječnik učiniti krvne pretrage kojima će prekontrolirati krvne stanice, uključujući i trombocite. Ove će se pretrage ponavljati redovito tijekom uzimanja ovog lijeka.

Krvne pretrage za provjeru funkcije jetre

Eltrombopag može izazvati rezultate krvnih pretraga koji mogu biti znakovi oštećenja jetre – povišenje razine nekih jetrenih enzima, osobito bilirubina i alanin/aspartat transaminaza. Neki problemi s jetrom se mogu pogoršati ako uzimate terapiju temeljenu na interferonu zajedno s lijekom Rulemya za liječenje sniženog broja trombocita kao posljedicu hepatitisa C.

Prije započinjanja liječenja lijekom Rulemya i tijekom liječenja redovito će Vam se kontrolirati krv radi procjene funkcije jetre. Možda ćete morati prekinuti liječenje lijekom Rulemya ako jetreni enzimi previše porastu ili razvijete druge znakove jetrenog oštećenja.

→ **Pročitajte informacije „Jetrene tegobe“ u dijelu 4. ove upute.**

Krvne pretrage za provjeru broja trombocita

Ako prekinete uzimanje lijeka Rulemya, broj trombocita će se najvjerojatnije opet smanjiti nakon nekoliko dana. Bit će potrebna kontrola broja trombocita i Vaš će liječnik s Vama raspraviti odgovarajuće mjere opreza.

Povišeni broj trombocita može povisiti rizik za nastanak krvnih ugrušaka. Međutim oni mogu nastati i kad je broj trombocita snižen ili normalan. Vaš će liječnik prilagoditi dozu lijeka Rulemya tako da broj trombocita ne naraste previše.



Odmah potražite liječničku pomoć ako primijetite bilo koji od znakova postojanja **krvnog ugruška**:

- **oticanje, bol** ili osjetljivost u **jednoj nozi**
- **nagli nedostatak zraka** naročito ako je praćen oštrom boli u prsnom košu ili ubrzanim disanjem

- bol u trbuhu, povećanje opsega trbuha, krv u stolici

Testovi za provjeru koštane srži

U ljudi koji imaju problema s koštanom srži lijekovi kao što je Rulemya mogu pogoršati probleme. Znakovi promjena na koštanoj srži mogu se očitovati kao poremećeni rezultati krvnih pretraga. Vaš liječnik također može provesti ove testove kako bi direktno provjerio koštanu srž tijekom liječenja lijekom Rulemya.

Provjera na krvarenje u probavnom sustavu

Ako s lijekom Rulemya uzimate lijekove koji sadrže interferon, nakon što prestanete uzimati lijek Rulemya promatrat će Vas se radi pojave bilo kojeg znaka krvarenja u želucu ili crijevima.

Praćenje rada srca

Vaš će liječnik možda smatrati da je neophodno pratiti rad Vašeg srca i provesti EKG snimanja tijekom liječenja lijekom Rulemya.

Stariji ljudi (u dobi od 65 godina i stariji)

Postoje ograničeni podaci o primjeni eltrombopaga u bolesnika u dobi od 65 godina i starijih. Treba paziti za vrijeme uzimanja lijeka Rulemya ako imate 65 ili više godina.

Djeca i adolescenti

Rulemya se ne preporučuje djeci mlađoj od 1 godine koja imaju ITP. Isto tako se ne preporučuje osobama mlađima od 18 godina s niskim razinama trombocita uzrokovanim hepatitisom C.

Drugi lijekovi i Rulemya

Obavijestite svog liječnika ili ljekarnika ako uzimate, nedavno ste uzeli ili biste mogli uzeti bilo koje druge lijekove. To uključuje i lijekove koje ste nabavili bez recepta i vitamine.

Neki često upotrebljavani lijekovi utječu na eltrombopag – uključujući minerale i lijekove sa i bez recepta, kao što su:

- antacidi – lijekovi za liječenje **probavnih tegoba, žgaravice ili čira na želucu** (također pogledajte „**Kada uzeti lijek**“ u dijelu 3.)
 - statini – lijekovi za **snižavanje kolesterola**
 - neki lijekovi za liječenje **HIV infekcije**, poput lopinavira i/ili ritonavira
 - ciklosporin primijenjen kod **transplantacija ili imunoloških bolesti**
 - minerali poput željeza, kalcija, magnezija, aluminijske, selen i cink koji možemo naći u **nadomjescima vitamina i minerala** (također pogledajte „**Kada uzeti lijek**“ u dijelu 3.)
 - lijekovi poput metotreksata i topotekana, za liječenje **raka**
- **Recite svom liječniku** ako uzimate neki od navedenih preparata. Neki od njih se ne smiju uzimati u kombinaciji s lijekom Rulemya ili im je potrebno prilagoditi dozu ili vrijeme uzimanja. Vaš će liječnik prekontrolirati lijekove koje uzimate i predložiti promjene/zamjenu ukoliko za tim postoji potreba.

Ako uzimate lijekove koji sprječavaju zgrušavanje krvi postoji povišeni rizik od krvarenja. Vaš liječnik će o tome porazgovarati s Vama.

Ako uzimate **kortikosteroide, danazol i/ili azatioprin**, možda ćete morati uzimati manju dozu ili prekinuti s njihovim uzimanjem tijekom liječenja lijekom Rulemya.

Rulemya s hranom i pićem

Nemojte uzimati lijek Rulemya s mliječnim proizvodima jer kalcij u mliječnim proizvodima utječe na apsorpciju lijeka. Za više informacija pogledajte „**Kada uzeti lijek**“ u dijelu 3.

Trudnoća i dojenje

Nemojte uzimati lijek Rulemya ako ste trudni osim ako Vam to izričito ne preporuči Vaš liječnik. Posljedice uzimanja lijeka eltrombopag tijekom trudnoće nisu poznate.

- Ako ste trudni ili dojite, mislite da biste mogli biti trudni ili planirate imati dijete, **obratite se svom liječniku za savjet prije nego uzmete ovaj lijek.**
- **Upotrebljavajte pouzdane metode kontracepcije** tijekom uzimanja lijeka Rulemya, kako biste spriječili trudnoću.
- **Ako zatrudnite tijekom liječenja** lijekom Rulemya, recite to svom liječniku.

Ne dojite dok uzimate lijek Rulemya. Nije poznato izlučuje li se eltrombopag majčinim mlijekom.

→ Recite svom liječniku **ako dojite** ili planirate dojit dijete.

Upravljanje vozilima i strojevima

Od lijeka Rulemya **možete osjećati omaglicu** te imati druge nuspojave koje Vam mogu smanjiti pozornost.

→ **Nemojte upravljati vozilima ili strojevima** osim ako ste sigurni da lijek ne utječe na Vas.

Rulemya sadrži natrij

Ovaj lijek sadrži manje od 1 mmol (22,4 mg) natrija po tableti, tj. zanemarive količine natrija.

3. Kako uzimati lijek Rulemya

Uvijek uzmite ovaj lijek točno onako kako Vam je rekao liječnik. Provjerite s liječnikom ili ljekarnikom ako niste sigurni. Nemojte mijenjati dozu lijeka Rulemya niti raspored njegove primjene ako Vam to ne savjetuju Vaš liječnik ili ljekarnik. Za vrijeme dok uzimate lijek Rulemya, bit ćete pod skrbi liječnika sa specijalističkim iskustvom u liječenju Vaše bolesti.

Koliko lijeka uzeti

Za ITP

Odrasli i djeca (6 do 17 godina) – uobičajena početna doza za ITP je **jedna tableta lijeka Rulemya od 50 mg** na dan. Ako ste porijeklom iz istočne/jugoistočne Azije, možda ćete trebati **nižu početnu dozu od 25 mg**.

Djeca (1 do 5 godina) – uobičajena početna doza za ITP je **jedna tableta** lijeka Rulemya od **25 mg** na dan.

Za hepatitis C

Odrasli - uobičajena početna doza za hepatitis C je **jedna tableta lijeka Rulemya od 25 mg** na dan. Ako ste porijeklom iz istočne/jugoistočne Azije, liječenje ćete započeti **istom tom početnom dozom od 25 mg**.

Nastup djelovanja lijeka Rulemya može biti za 1 do 2 tjedna. Ovisno o odgovoru Vašeg organizma na lijek, liječnik Vam može preporučiti promjenu doze lijeka Rulemya.

Kako uzimati tablete

Progutajte tabletu cijelu, s malo vode.

Kada uzeti lijek

Pazite da -

- **4 sata prije** nego uzmete lijek Rulemya
- **i 2 sata nakon** što uzmete lijek Rulemya

ne konzumirate ništa od navedenoga:

- **mliječne proizvode** poput sira, maslaca, jogurta ili sladoleda
- **mlijeko ili milk shake-ove**, napitke koji sadrže mlijeko, jogurt ili vrhnje
- **antacide**, vrstu lijekova za **probavne tegobe i žgaravicu**
- **nadomjesne preparate minerala i vitamina** koji uključuju željezo, kalcij, magnezij, aluminij, selen i cink.

Ako to učinite, lijek se neće pravilno apsorbirati u tijelo.



Za dodatne savjete o prikladnoj prehrani i piću obratite se svom liječniku.

Ako uzmete više lijeka Rulemya nego što ste trebali

Javite se odmah svom liječniku ili ljekarniku. Ako je moguće, pokažite im kutiju lijeka ili ovu uputu o lijeku.

Pratit će se pojava eventualnih znakova ili simptoma nuspojava te ćete u slučaju njihove pojave odmah dobiti odgovarajuće liječenje.

Ako ste zaboravili uzeti lijek Rulemya

Uzmite sljedeću dozu u uobičajeno vrijeme. Nemojte uzeti više od jedne doze lijeka Rulemya u jednome danu.

Ako prestanete uzimati lijek Rulemya

Nemojte prekinuti uzimanje lijeka Rulemya ako se o tome niste posavjetovali sa svojim liječnikom. Ako Vam on savjetuje da prekinete liječenje, trombocite ćete morati kontrolirati svaki tjedan tijekom naredna 4 tjedna. Pogledajte također „*Krvarenje ili modrice nakon prestanka liječenja*“ u dijelu 4.

U slučaju bilo kakvih pitanja u vezi s primjenom ovog lijeka, obratite se liječniku ili ljekarniku.

4. Moguće nuspojave

Kao i svi lijekovi, ovaj lijek može uzrokovati nuspojave iako se one neće javiti kod svakoga.

Simptomi koje treba liječiti: posjetite liječnika

Osobe koje uzimaju eltrombopag zbog ITP-a ili niske razine krvnih pločica uzrokovane hepatitisom C mogu razviti znakove potencijalno ozbiljnih nuspojava. **Ako razvijete ove simptome, važno je da obavijestite liječnika o tome.**

Povišeni rizik od stvaranja krvnih ugrušaka

Neke osobe mogu imati povišeni rizik od stvaranja krvnih ugrušaka, a lijekovi poput lijeka Rulemya mogu pogoršati taj problem. Iznenadno začepljenje krvne žile krvnim ugruškom je manje česta nuspojava koja se može javiti u do 1 na 100 osoba.



Odmah potražite liječničku pomoć ako se kod Vas pojave znakovi i simptomi stvaranja krvnih ugrušaka, poput:

- oticanja, boli, vrućine, crvenila ili osjetljivosti **jedne noge**
- **nagli nedostatak zraka**, posebno praćen oštrom boli u prsnoj koži ili ubrzanim disanjem

- bol u abdomenu (trbuhu), povećan opseg trbuha, krv u stolici.

Jetrene tegobe

Rulemya može uzrokovati promjene koje se pokazuju u krvnim pretragama, a koje mogu biti znakovi oštećenja jetre. Jetrene tegobe (povišeni enzimi koji su vidljivi na krvnim pretragama) česta su nuspojava koja se može javiti u do 1 na 10 osoba. Ostale jetrene tegobe su manje česte nuspojave koje se mogu javiti u do 1 na 100 osoba.

Ako imate bilo koji od ovih znakova jetrenih tegoba:

- **žutilo** kože ili bjeloočnica (žutica)
- neuobičajeno **taman urin**
- **recite odmah svom liječniku.**

Krvarenje ili modrice nakon prestanka liječenja

Unutar dva tjedna od prestanka uzimanja lijeka Rulemya, broj trombocita će obično pasti na razinu od prije početka uzimanja lijeka Rulemya. Niže vrijednosti trombocita u krvi mogu povisiti rizik od krvarenja ili stvaranja modrica. Vaš će liječnik kontrolirati broj trombocita tijekom barem 4 tjedna nakon što prestanete uzimati lijek Rulemya.

- **Recite svom liječniku** ako imate ikakvo krvarenje ili modrice nakon što prestanete uzimati lijek Rulemya.

Neke osobe imaju **krvarenje u probavnom sustavu** nakon prestanka uzimanja lijekova peginterferona, ribavirina i eltrombopaga. Simptomi uključuju:

- crne katranaste stolice (promjena boje stolice je manje česta nuspojava koja se može javiti u do 1 na 100 osoba)
- krv u stolici
- povraćanje krvi ili sadržaja koji izgleda kao talog kave
- **Recite odmah svom liječniku** ako imate bilo koji od ovih simptoma.

Za sljedeće nuspojave zabilježeno je da su povezane s liječenjem eltrombopagom u odraslih bolesnika s ITP-om:

Vrlo česte nuspojave

Mogu se javiti u **više od 1 na 10** osoba:

- obična prehlada
- mučnina
- proljev
- kašalj
- infekcija u nosu, sinusima, grlu i gornjim dišnim putevima (infekcija gornjeg dijela dišnog sustava)
- bolovi u leđima

Vrlo česte nuspojave koje se vide u krvnim pretragama:

- porast jetrenih enzima (alanin aminotransferaza (ALT))

Česte nuspojave

Mogu se javiti u **do 1 na 10** osoba:

- bolovi u mišićima, grčevi mišića, slabost mišića
- bolovi u kostima
- obilne mjesečnice
- grlobolja i nelagoda pri gutanju
- problemi s očima, uključujući abnormalni test oka, suhoću oka, bol oka i zamagljen vid
- povraćanje
- gripa (influenca)
- herpes

- upala pluća
- iritacija i upala (oticanje) sinusa
- upala (oticanje) i infekcija krajnika
- infekcija pluća, sinusa, nosa i grla
- upala zubnog mesa
- gubitak apetita
- osjećaj trnaca, bockanja ili obamrlosti
- smanjena osjetljivost kože
- osjećaj omamljenosti
- bol u uhu
- bol, oticanje i osjetljivost na dodir jedne noge (obično list) s toplom kožom na zahvaćenom području (znakovi krvnog ugruška u dubokoj veni)
- ograničena oteklina uzrokovana nakupljanjem krvi uslijed oštećenja krvne žile (hematom)
- navale vrućine (valunzi)
- problemi u ustima, uključujući suha i nadražena usta, osjetljivost jezika, krvarenje desni, ranice u ustima
- curenje nosa
- zubobolja
- bol u trbuhu
- poremećaj funkcije jetre
- kožne promjene uključujući prekomjerno znojenje, osip s uzdignućima na koži praćen svrbežom, crveni točkasti osip te promjene u izgledu kože
- gubitak kose
- mokraća pjenastog ili pjenušavog izgleda (znakovi bjelančevina u mokraći)
- visoka temperatura, osjećaj vrućine
- bol u prsnom košu
- osjećaj slabosti
- problemi sa spavanjem, depresija
- migrena
- smanjen vid
- osjećaj vrtnje (vrtoglavica)
- vjetrovi

Česte nuspojave koje se vide u krvnim pretragama:

- smanjen broj crvenih krvnih stanica (anemija)
- smanjen broj trombocita (trombocitopenija)
- smanjen broj bijelih krvnih stanica
- smanjena razina hemoglobina
- povećan broj eozinofila
- povećan broj bijelih krvnih stanica (leukocitoza)
- povećana razina mokraćne kiseline
- smanjena razina kalija
- povećana razina kreatinina
- povećana razina alkalne fosfataze
- porast jetrenih enzima (aspartat aminotransferaza (AST))
- povišeni bilirubin u krvi (tvar koju proizvodi jetra)
- povećana razina nekih proteina

Manje česte nuspojave

Mogu se javiti u **do 1 na 100** osoba:

- alergijska reakcija
- prekid opskrbe srca krvlju

- nagli nedostatak zraka naročito ako je praćen ostrim bolovima u prsnom košu i/ili ubrzanim disanjem, što može biti znak postojanja krvnih ugrušaka u plućima (pogledajte „**Veći rizik od krvnih ugrušaka**“ gore u dijelu 4)
- gubitak funkcije jednog dijela pluća uslijed začepljenja plućne arterije
- moguća bol, oticanje i/ili crvenilo oko vene, što može biti znak postojanja krvnih ugrušaka u veni
- žutilo kože i/ili bol u trbuhu, što može biti znak začepljenja žučovoda, lezija jetre, oštećenja jetre uzrokovano upalom (pogledajte „**Jetrene tegobe**“ gore u dijelu 4)
- oštećenje jetre uzrokovano lijekom
- ubrzani rad srca, nepravilni otkucaji srca, plavičasta boja kože, poremećaji srčanog ritma (produljenje QT-intervalu) što može biti znak poremećaja povezanog sa srcem i krvnim žilama
- krvni ugrušak
- navale crvenila
- bolno oticanje zglobova uzrokovano nakupljanjem mokraćne kiseline (giht)
- gubitak interesa, promjene raspoloženja, plakanje koje je teško zaustaviti ili se pojavljuje u neočekivano vrijeme
- poteškoće s održavanjem ravnoteže, govorom i funkcijom živaca, tresenje
- bolan ili poremećen osjet u koži
- paraliza jedne strane tijela
- migrena s aurom
- oštećenje živaca
- širenje ili oticanje krvnih žila što uzrokuje glavobolju
- problemi s očima uključujući pojačano suženje, zamućenje leće u oku (katarakta), krvarenje mrežnice, suhoću očiju
- problemi s nosom, grlom i sinusima, otežano disanje tijekom spavanja
- mjehurići/ranice u ustima i grlu
- gubitak apetita
- problemi s probavnim sustavom uključujući učestalo pražnjenje crijeva, trovanje hranom, krv u stolici, povraćanje krvi
- krvarenje iz rektuma, promjena boje stolice, nadutost trbuha, zatvor
- problemi u ustima, uključujući suha i nadražena usta, bol u jeziku, krvarenje desni, nelagodu u ustima
- opekline od sunca
- osjećaj vrućine, osjećaj tjeskobe
- crvenilo ili otekline oko rane
- krvarenje na mjestu ulaska katetera (ako je postavljen) u kožu
- osjećaj stranog tijela
- problemi s bubrezima uključujući upalu bubrega, pojačano mokrenje noću, zatajenje bubrega, prisutnost bijelih krvnih stanica u mokraći
- hladan znoj
- opće loše osjećanje
- infekcija kože
- kožne promjene uključujući promjenu boje kože, ljuštenje, crvenilo, svrbež i znojenje
- mišićna slabost
- rak rektuma i debelog crijeva

Manje česte nuspojave koje se mogu vidjeti u krvnim pretragama:

- promjene oblika crvenih krvnih stanica
- prisutnost nerazvijenih bijelih krvnih stanica što može ukazivati na određene bolesti
- povećan broj krvnih pločica
- smanjena razina kalcija
- smanjen broj crvenih krvnih stanica (anemija) uzrokovan pretjeranim uništavanjem crvenih krvnih stanica (hemolitička anemija)
- povećan broj mijelocita

- povećan opseg neutrofila
- povišena ureja u krvi
- povećana razina proteina u mokraći
- povećana razina albumina u krvi
- povećane razine ukupnih proteina
- smanjena razina albumina u krvi
- povišen pH mokraće
- povećana razina hemoglobina

Za sljedeće nuspojave zabilježeno je da su povezane s liječenjem eltrombopagom u djece (u dobi od 1 do 17 godina) s ITP-om:

Ako ove nuspojave postanu ozbiljne, recite svom liječniku, ljekarniku ili medicinskoj sestri.

Vrlo česte nuspojave

Mogu se javiti u **više od 1 na 10** djece:

- infekcija u nosu, sinusima, grlu i gornjim dišnim putevima, obična prehlada (infekcija gornjeg dijela dišnog sustava)
- proljev
- bol u trbuhu
- kašalj
- visoka temperatura
- mučnina

Česte nuspojave

Mogu se javiti u **do 1 na 10** djece:

- poteškoće sa spavanjem (nesanica)
- zubobolja
- bol u nosu i grlu
- svrbež, curenje ili začepljenost nosa
- grlobolja, curenje nosa, začepljenje nosa i kihanje
- problemi u ustima, uključujući suha i nadražena usta, osjetljivost jezika, krvarenje desni, ranice u ustima

Za sljedeće nuspojave zabilježeno je da su povezane s liječenjem eltrombopagom u kombinaciji s peginterferonom i ribavirinom u bolesnika s hepatitisom C:

Vrlo česte nuspojave

Mogu se javiti u **više od 1 na 10** osoba:

- glavobolja
- gubitak apetita
- kašalj
- mučnina, proljev
- bol u mišićima, slabost mišića
- svrbež
- osjećaj umora
- vrućica
- neuobičajen gubitak kose
- osjećaj slabosti
- bolest nalik na gripu
- oticanje ruku ili stopala
- zimica

Vrlo česte nuspojave koje se mogu vidjeti u krvnim pretragama:

- smanjeni broj crvenih krvnih stanica (anemija)

Česte nuspojave

Mogu se javiti **u do 1 na 10** osoba:

- infekcije u mokraćnom sustavu
- upale nosnih kanala, grla i usta, simptomi slični gripi, suha usta, bolna ili upaljena usta, zubobolja
- gubitak tjelesne težine
- poremećaji spavanja, neuobičajena omamljenost, depresija, tjeskoba
- omaglica, problemi s pažnjom i pamćenjem, promjena raspoloženja
- smanjena funkcija mozga nakon oštećenja jetre
- trnci ili utrnulost u rukama ili nogama
- vrućica, glavobolja
- problemi s očima, uključujući zamućenje očne leće (katarakta), suhoću očiju, male žute nakupine na mrežnici, žutilo bjeloočnica
- krvarenje mrežnice
- osjećaj vrtnje (vrtoglavica)
- brzi ili nepravilni otkucaji srca (palpitacije), nedostatak zraka
- produktivni kašalj, curenje nosa, gripa (influenca), herpes, grlobolja i nelagoda pri gutanju
- problemi probavnog sustava, uključujući povraćanje, bol u želucu, probavne tegobe, zatvor, nadutost trbuha, poremećaje okusa, hemoroide, bol/nelagodu u trbuhu, oticanje krvnih žila i krvarenje iz jednjaka
- zubobolja
- jetreni problemi, uključujući tumor u jetri, žutilo bjeloočnica ili kože (žutica), oštećenje jetre uzrokovano lijekom (pogledajte „**Jetrene tegobe**“ ranije u dijelu 4)
- kožne promjene, uključujući osip, suhu kožu, ekcem, crvenilo kože, svrbež, pojačano znojenje, neuobičajene izrasline na koži, gubitak kose
- bol u zglobovima, leđima, kostima, udovima (rukama, nogama, šakama ili stopalima), grčevi u mišićima
- razdražljivost, općenito loše osjećanje, kožna reakcija poput crvenila ili oticanja i boli na mjestu injiciranja, bol u prsnom košu i nelagoda, nakupljanje tekućine u tijelu ili udovima što uzrokuje oticanje
- infekcija u nosu, sinusima, grlu i gornjim dišnim putevima, obična prehlada (infekcija gornjeg dijela dišnog sustava), upala sluznice koja oblaže bronhe
- depresija, tjeskoba, problemi sa spavanjem, nervoza

Česte nuspojave koje se mogu vidjeti u krvnim pretragama:

- povišenje šećera (glukoze) u krvi
- smanjeni broj bijelih krvnih stanica
- smanjeni broj neutrofila
- snižena razina albumina u krvi
- snižena razina hemoglobina
- povećana razina bilirubina u krvi (tvari koju proizvodi jetra)
- promjene enzima koji kontroliraju zgrušavanje krvi

Manje česte nuspojave

Mogu se javiti **u do 1 na 100** osoba:

- bol pri mokrenju
- poremećaji srčanog ritma (produljenje QT-intervala)
- želučana gripa (gastroenteritis), grlobolja
- mjehurići/ranice u ustima, upala želuca
- kožne promjene uključujući promjenu boje, ljuštenje, crvenilo, svrbež, lezije i noćno znojenje
- krvni ugrušci u veni u jetri (moguće oštećenje jetre i/ili probavnog sustava)
- poremećaj zgrušavanja krvi u malim krvnim žilama sa zatajenjem bubrega
- osip, stvaranje modrica na mjestu primjene injekcije, nelagoda u prsnom košu
- smanjen broj crvenih krvnih stanica (anemija) uzorkovan pretjeranim uništavanjem crvenih krvnih stanica (hemolitička anemija)

- smetenost, uznemirenost
- zatajenje jetre

Za sljedeće nuspojave zabilježeno je da su povezane s liječenjem lijekom eltrombopag u bolesnika s teškom aplastičnom anemijom:

Ako ove nuspojave postanu ozbiljne, recite svom liječniku, ljekarniku ili medicinskoj sestri.

Vrlo česte nuspojave

Mogu se javiti **u više od 1 na 10** osoba.

- kašalj
- glavobolja
- bolovi u ustima i grlu
- proljev
- mučnina
- bolovi u zglobovima (artralgija)
- bolovi u udovima (rukama, nogama, šakama i stopalima)
- omaglica
- jaki osjećaj umora
- vrućica
- zimica
- svrbež oka
- mjehurići u ustima
- krvarenje desni
- bol u trbuhu
- grčevi u mišićima

Vrlo česte nuspojave koje se mogu vidjeti u krvnim pretragama

- abnormalne promjene stanica u Vašoj koštanoj srži
- povećane razine jetrenih enzima (aspartat aminotransferaza (AST))

Česte nuspojave

Mogu se javiti **u do 1 na 10** osoba.

- tjeskoba
- depresija
- osjećaj hladnoće
- opće loše osjećanje
- tegobe s očima uključujući probleme s vidom, zamagljeni vid, zamućenu leću u oku (katarakta), točkice ili nakupine u oku („leteće mušice” u vidnom polju), suhoću oka, svrbež oka, žutilo bjeloočnica ili kože
- krvarenje iz nosa
- tegobe s probavnim sustavom uključujući otežano gutanje, bol u ustima, oticanje jezika, povraćanje, gubitak apetita, bol/nelagodu u trbuhu, nadutost trbuha, vjetrove, zatvor, poremećaj probavnog motiliteta koji može uzrokovati zatvor, nadutost, proljev i/ili prethodno spomenute simptome, promjenu boje stolice
- nesvjestica
- kožni problemi uključujući male crvene ili ljubičaste točkice uzrokovane krvarenjem u kožu (petehije), osip, svrbež, koprivnjaču, kožne lezije
- bolovi u leđima
- bolovi u mišićima
- bolovi u kostima
- slabost (astenija)
- oticanje donjih udova zbog nakupljanja tekućina
- neuobičajena boja mokraće
- prekid u opskrbi slezene krvlju (infarkt slezene)
- curenje nosa

Česte nuspojave koje se mogu vidjeti u krvnim pretragama

- povišenje enzima zbog razgradnje mišića (kreatin fosfokinaza)
- nakupljanje željeza u tijelu (preopterećenje željezom)
- smanjenje razine šećera u krvi (hipoglikemija)
- povećana razina bilirubina u krvi (tvar koju proizvodi jetra)
- smanjena razina bijelih krvnih stanica

Nuspojave nepoznate učestalosti

Učestalost se ne može procijeniti iz dostupnih podataka

- promjena boje kože
- tamnjenje kože
- oštećenje jetre uzrokovano lijekom

Prijavljivanje nuspojava

Ako primijetite bilo koju nuspojavu, potrebno je obavijestiti liječnika, ljekarnika ili medicinsku sestru. To uključuje i svaku moguću nuspojavu koja nije navedena u ovoj uputi. Nuspojave možete prijaviti izravno putem nacionalnog sustava za prijavu nuspojava: navedenog u [Dodatku V](#). Prijavljivanjem nuspojava možete pridonijeti u procjeni sigurnosti ovog lijeka.

5. Kako čuvati lijek Rulemya

Lijek čuvajte izvan pogleda i dohvata djece.

Ovaj lijek se ne smije upotrijebiti nakon isteka roka valjanosti navedenog na pakiranju iza oznake EXP. Rok valjanosti odnosi se na zadnji dan navedenog mjeseca.

Rulemya 25 mg filmom obložene tablete ne zahtijevaju posebne uvjete čuvanja.

Rulemya 50 mg filmom obložene tablete ne zahtijevaju čuvanje na određenoj temperaturi, čuvati u originalnom blisteru radi zaštite od svjetlosti.

Nikada nemojte nikakve lijekove baciti u otpadne vode ili kućni otpad. Pitajte svog ljekarnika kako baciti lijekove koje više ne koristite. Ove će mjere pomoći u očuvanju okoliša.

6. Sadržaj pakiranja i druge informacije

Što Rulemya sadrži

Djelatna tvar u lijeku Rulemya je eltrombopag.

Rulemya 25 mg filmom obložene tablete

Jedna filmom obložena tableta sadrži eltrombopagolamin u količini koja odgovara 25 mg eltrombopaga.

Rulemya 50 mg filmom obložene tablete

Jedna filmom obložena tableta sadrži eltrombopagolamin u količini koja odgovara 50 mg eltrombopaga.

Drugi sastojci su: mikrokristalična celuloza, manitol, povidon K30, natrijev škroboglikolat (tip A), magnezijev stearat, hipromeloza 2910 (E464), titanijev dioksid (E171), makrogol 400 (E1521).

Rulemya 25 mg filmom obložene tablete također sadrže i polisorbat 80 (E433).

Rulemya 50 mg filmom obložene tablete također sadrže i željezov oksid žuti (E172) i željezov oksid crveni (E172).

Kako Rulemya izgleda i sadržaj pakiranja

Rulemya 25 mg filmom obložene tablete su bijele, okrugle, bikonveksne tablete (promjera otprilike 6,5 mm) s utisnutom oznakom „25“ na jednoj strani i bez oznake na drugoj strani.

Rulemya 50 mg filmom obložene tablete su smeđe, okrugle, bikonveksne tablete (promjera otprilike 9,1 mm) s utisnutom oznakom „50“ na jednoj strani i bez oznake na drugoj strani.

Dostupne su u aluminijskim blisterima u kutiji koja sadrži 28 filmom obloženih tableta.
Na tržištu se ne moraju nalaziti sve veličine pakiranja.

Nositelj odobrenja za stavljanje lijeka u promet

JADRAN-GALENSKI LABORATORIJ d.d., Svilno 20, 51000 Rijeka

Proizvođač

Genepharm S.A.
18th km Marathonos Avenue
Pallini 153 51
Grčka

Način i mjesto izdavanja lijeka

Lijek se izdaje na recept, u ljekarni.

Ova uputa je posljednji put revidirana u ožujku 2025.