

## **Uputa o lijeku: Informacije za korisnika**

### **Greccas 90 mg filmom obložene tablete**

tikagrelor

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

#### **1. Što je Greccas i za što se koristi**

##### **Što je Greccas**

Greccas sadrži djelatnu tvar koja se naziva tikagrelor. Pripada skupini lijekova koji se zovu antitromboticima.

##### **Za što se Greccas koristi**

Greccas, u kombinaciji s acetilsalicilatnom kiselinom (još jednim antitrombocitnim lijekom), primjenjuje se samo kod odraslih. Dobili ste ovaj lijek zato što ste imali:

- srčani udar ili
- nestabilnu anginu (angina ili bol u prsnom košu koja nije dobro kontrolirana).

Greccas smanjuje vjerovatnost drugog srčanog, moždanog udara ili smrti uslijed bolesti povezane s Vašim srcem ili krvnim žilama.

##### **Kako Greccas djeluje**

Greccas djeluje na stanice koje se nazivaju krvnim pločicama (ili trombocitima). Ove vrlo male krvne stanice pomažu u zaustavljanju krvarenja tako što se nakupljaju kako bi začepile sitne rupe na krvnim žilama koje su oštećene ili porezane.

Međutim, krvne pločice također mogu stvoriti krvne ugruške u oboljelim krvnim žilama srca ili mozga. To može biti vrlo opasno iz sljedećih razloga:

- ugrušak može zaustaviti dotok krvi u potpunosti; što može uzrokovati srčani udar (infarkt miokarda) ili moždani udar, ili
- ugrušak može djelomično blokirati krvne žile do srca; što smanjuje protok krvi prema srcu i može izazvati prolaznu bol u prsnom košu (koja se naziva „nestabilna angina“).

Greccas pomaže u sprječavanju nakupljanja krvnih pločica. Ovo smanjuje mogućnost stvaranja krvnog ugruška koji može smanjiti protok krvi.

## **2. Što morate znati prije nego počnete uzimati Greccas**

### **Nemojte uzimati Greccas:**

- ako ste alergični na tikagrelor ili neki drugi sastojak ovog lijeka (naveden u dijelu 6.)
- ako trenutno krvarite
- ako ste imali moždani udar izazvan krvarenjem u mozgu
- ako imate tešku bolest jetre
- ako uzimate bilo koji od ovih lijekova:
  - ketokonazol (za liječenje gljivičnih infekcija)
  - klaritromicin (za liječenje bakterijskih infekcija)
  - nefazodon (antidepresiv)
  - ritonavir i atazanavir (za liječenje infekcije HIV-om i SIDA-e).

Nemojte uzimati Greccas ukoliko se bilo što od gore navedenog odnosi na Vas. Ako niste sigurni, obratite se liječniku ili ljekarniku prije nego što počnete uzimati ovaj lijek.

### **Upozorenja i mjere opreza**

Obratite se svom liječniku ili ljekarniku prije nego uzmete Greccas ako:

- Imate povećani rizik od krvarenja zbog:
  - nedavne ozbiljne ozljede
  - nedavne operacije (uključujući i zahvate kod zubara, upitajte o tome svog zuba)
  - ako imate neko stanje koje utječe na zgrušavanje krvi
  - ako ste nedavno imali krvarenje u želucu ili crijevima (na primjer, zbog čira u želucu ili polipa na debelom crijevu)
- Ako trebate imati operaciju (uključujući i zahvate kod zubara) u bilo koje vrijeme dok uzimate Greccas. Ovo se odnosi na povećani rizik od krvarenja. Vaš će liječnik možda htjeti da prestanete uzimati ovaj lijek 5 dana prije operacije.
- Ako je Vaš puls neuobičajeno nizak (obično niži od 60 otkucaja u minuti) a nemate već ugrađen uredaj koji stimulira rad srca (elektrostimulator).
- Ako imate astmu ili druge probleme s plućima ili teškoće pri disanju.
- Ako razvijete oblike nepravilnog disanja kao što su ubrzano disanje, usporeno disanje ili kratke pauze u disanju. Vaš liječnik će odlučiti ukoliko trebate dodatnu procjenu.
- Ako ste ikada imali problema s jetrom ili ste prethodno patili od bolesti koja je mogla utjecati na Vašu jetru.
- Ako ste na krvnim pretragama imali vrijednosti mokraćne kiseline više od uobičajenih.

Ako se bilo što od gore navedenog odnosi na Vas (ili niste sigurni da li se odnosi na Vas), obratite se svom liječniku ili ljekarniku prije nego što počnete uzimati ovaj lijek.

Ako uzimate i Greccas i heparin:

- Ako Vaš liječnik posumnja na rijedak poremećaj trombocita uzrokovan heparinom, možda će mu trebati uzorak Vaše krvi za dijagnostičke pretrage. Važno je da kažete svom liječniku da uzimate i Greccas i heparin, jer Greccas može utjecati na nalaze dijagnostičkog testa.

### **Djeca i adolescenti**

Greccas se ne preporučuje za djecu i adolescente u dobi ispod 18 godina.

### **Drugi lijekovi i Greccas**

Obratite se svom liječniku ili ljekarniku ako uzimate, nedavno ste uzeli ili biste mogli uzeti bilo koje druge lijekove. Razlog tomu je što Greccas može utjecati na način djelovanja drugih lijekova, a i neki drugi lijekovi mogu utjecati na Greccas.

Obavijestite svog liječnika ili ljekarnika ako uzimate bilo koji od sljedećih lijekova:

- rosuvastatin (lijek za liječenje visokog kolesterola)
- više od 40 mg dnevno simvastatina ili lovastatina (lijekovi za liječenje visokog kolesterola)
- rifampicin (antibiotik)

- fenitoin, karbamazepin i fenobarbital (za kontrolu epileptičkih napadaja)
- digoksin (za liječenje zatajenja srca)
- ciklosporin (za smanjenje obrane Vašeg organizma)
- kinidin i diltiazem (za liječenje poremećaja srčanog ritma)
- beta blokatore i verapamil (za liječenje visokog krvnog tlaka)
- morfin i drugi opioidi (za liječenje teške boli).

Svakako kažite svom liječniku ili ljekarniku ako uzimate bilo koji od sljedećih lijekova koji povećavaju rizik od krvarenja:

- „oralni antikoagulansi“, često se nazivaju lijekovima „za razrjeđivanje krvi“, što uključuje varfarin
- nesteroidni protuupalni lijekovi (skraćeno NSAIL) kao što su lijekovi protiv bolova poput ibuprofena i naproksena
- selektivni inhibitori ponovne pohrane serotonina (skraćeno SSRI) koji se uzimaju kao antidepresivi, kao što su paroksetin, sertralin i citalopram
- drugi lijekovi kao što su ketokonazol (za liječenje gljivičnih infekcija), klaritromicin (za liječenje bakterijskih infekcija), nefazodon (antidepresiv), ritonavir i atazanavir (koristi se za liječenje infekcije HIV-om i SIDA-e), cisaprid (za liječenje žgaravice), ergot alkaloidi (za liječenje migrena i glavobolja).

Također kažite svom liječniku da ste zbog uzimanja lijeka Greccas izloženi većem riziku od krvarenja, ako Vam liječnik propiše fibrinolitike, koji se često nazivaju lijekovima „koji otapaju ugruške“ kao što su streptokinaza ili alteplaza.

### **Trudnoća i dojenje**

Ako ste trudni ili dojite, mislite da biste mogli biti trudni ili planirate imati dijete, obratite se svom liječniku ili ljekarniku za savjet prije nego uzmete ovaj lijek.

Ne preporučuje se uzimanje lijeka Greccas ako ste trudni ili biste mogli zatrudnjeti. Tijekom uzimanja ovog lijeka, žene trebaju koristiti odgovarajuću kontracepciju zaštitu kako bi izbjegle trudnoću.

Ako dojite, prije uzimanja ovog lijeka razgovarajte sa svojim liječnikom. Liječnik će Vam objasniti koristi i rizike od uzimanja lijeka Greccas tijekom razdoblja dojenja.

### **Upravljanje vozilima i strojevima**

Nije vjerojatno da Greccas utječe na Vašu sposobnost upravljanja vozilima ili strojevima. Ukoliko osjetite omaglicu ili smetenost tijekom uzimanja ovog lijeka, budite oprezni tijekom vožnje ili korištenja strojeva.

### Natrij

Ovaj lijek sadrži manje od 1 mmol (23 mg) natrija po tabletu tj. zanemarive količine natrija.

### Laktoza

Ako Vam je liječnik rekao da ne podnosite neke šećere, obratite se liječniku prije uzimanja ovog lijeka.

## **3. Kako uzimati Greccas**

Uvijek uzmite ovaj lijek točno onako kako Vam je rekao liječnik. Provjerite s liječnikom ili ljekarnikom ako niste sigurni.

### **Koliko treba uzeti**

- Početna doza su dvije tablete istodobno (udarna doza od 180 mg). Ovu dozu obično ćete dobiti u bolnici.
- Nakon ove početne doze, uobičajena doza je jedna tableta od 90 mg dvaput na dan kroz najviše 12 mjeseci, osim ako Vam liječnik ne kaže drugačije.
- Uzmite ovaj lijek svaki dan otprilike u isto vrijeme (na primjer, jednu tabletu ujutro i jednu navečer).

## **Uzimanje lijeka Greccas s drugim lijekovima koji sprječavaju zgrušavanje krvi**

Liječnik će Vam obično reći da uzimate i acetilsalicilatnu kiselinu. Ova je tvar prisutna u mnogim lijekovima koji sprječavaju zgrušavanje krvi. Liječnik će Vam reći koju dozu trebate uzimati (obično između 75-150 mg dnevno).

## **Kako uzimati Greccas**

Tabletu možete uzimati s hranom ili bez nje.

## **Ukoliko imate problema s gutanjem tablete**

Ukoliko imate problema s gutanjem tablete možete je zdrobiti i pomiješati s vodom na sljedeći način:

- Zdrobite tabletu u fini prašak.
- Naspite prašak u pola čaše vode.
- Promućajte i odmah popijte.
- Kako biste bili sigurni da nema zaostalog lijeka, isperite praznu čašu s još pola čaše vode i to popijte. Ako ste u bolnici, ovu tabletu možete dobiti pomiješanu s malo vode putem cijevi kroz nos (nazogastrična cijev).

## **Ako uzmete više lijeka Greccas nego što ste trebali**

Ako ste uzeli veću dozu lijeka Greccas nego što Vam je liječnik propisao, posavjetujte se s liječnikom ili odmah otidite u bolnicu. Uzmite pakiranje lijeka sa sobom. Mogli biste biti izloženi povećanom riziku od krvarenja.

## **Ako ste zaboravili uzeti Greccas**

Ako ste zaboravili uzeti dozu, samo uzmite sljedeću dozu u uobičajeno vrijeme.

Nemojte uzimati dvostruku dozu (dvije doze u isto vrijeme) kako biste nadoknadili zaboravljenu dozu.

## **Ako prestanete uzimati Greccas**

Nemojte prestati uzimati Greccas bez prethodnog savjetovanja s liječnikom. Uzimajte ovaj lijek redovito i onoliko dugo koliko Vam ga liječnik propisuje. Ukoliko prestanete uzimati Greccas, to može povećati vjerojatnost za još jedan srčani ili moždani udar ili rizik od smrti zbog bolesti povezanih s Vašim srcem i krvnim žilama.

**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. Pri uzimanju ovog lijeka moguće su sljedeće nuspojave:

Greccas utječe na zgrušavanje krvi, stoga je većina nuspojava povezana s krvarenjem. Do krvarenja može doći u bilo kojem dijelu tijela. Neka krvarenja su česta (poput stvaranja modrica ili krvarenja iz nosa). Teško krvarenje je manje često, ali može biti opasno po život.

### **Odmah se javite liječniku ako primijetite bilo što od dolje navedenog - možda Vam je potrebno hitno medicinsko liječenje:**

Krvarenje u mozgu ili unutar lubanje manje je česta nuspojava, a može uzrokovati znakove moždanog udara kao što su:

- iznenadna utrnulost ili slabost ruke, noge ili lica, osobito ako se pojavi samo na jednoj strani tijela
- iznenadna smetenost, poteškoće pri govoru ili razumijevanju drugih
- iznenadne teškoće u hodanju, gubitak ravnoteže ili koordinacije
- iznenadan osjećaj omaglice ili iznenadna jaka glavobolja bez poznatog uzroka.

Znakovi krvarenja poput:

- teško krvarenje ili krvarenje koje ne možete kontrolirati

- neočekivano ili dugotrajno krvarenje
- urin roze, crvene ili smeđe boje
- povraćanje crvene krvi ili Vaš sadržaj povraćanja izgleda kao „mljevena kava“
- crvena ili crna stolica (izgleda kao katran)
- iskašljavanje ili povraćanje krvnih ugrušaka.

#### Nesvjestica (sinkopa)

- privremeni gubitak svijesti zbog iznenadnog smanjenja dotoka krvi u mozak (često).

Znakovi poteškoća u zgrušavanju krvi nazvani trombotična trombocitopenična purpura (TTP) poput:

- vrućica i crvene točkice na koži ili u ustima (purpura), s ili bez žute boje kože ili očiju (žutica), neobjašnjivog teškog umora ili smetenosti.

#### Ako primijetite bilo što od dolje navedenog, razgovarajte s liječnikom:

- **Nedostatak zraka – vrlo česta nuspojava.** Razlog tomu može biti Vaša srčana bolest ili drugi uzrok, ili može biti nuspojava lijeka Greccas. Nedostatak zraka povezan s lijekom Greccas općenito je blaga nuspojava za koju je karakteristična iznenadna, neočekivana glad za zrakom, koja se obično javlja u mirovanju i može se javiti u prvim tjednima liječenja te nestati nakon dužeg vremena. Ako se osjećaj nedostatka zraka pogorša ili ako traje dulje vrijeme, recite to liječniku. Vaš će liječnik odlučiti trebate li liječenje ili daljnje pretrage.

#### Druge moguće nuspojave

##### Vrlo često (može se javiti u više od 1 na 10 osoba)

- Visoka razina mokraćne kiseline u vašoj krvi (kako se vidi na pretragama)
- Krvarenje uzrokovano poremećajima krvi.

##### Često (može se javiti u do 1 na 10 osoba)

- Modrice
- Glavobolja
- Osjećaj omaglice ili osjećaj da se soba okreće
- Proljev ili probavne tegobe
- Mučnina
- Zatvor
- Osip
- Svrbež
- Jaka bol i oticanje vaših zglobova – ovo su znakovi gihta
- Osjećaj omaglice ili ošamućenosti, ili zamućen vid – ovo su znakovi niskog krvnog tlaka
- Krvarenje iz nosa
- Krvarenje nakon operacije ili iz posjekotina (na primjer tijekom brijanja) i rana više od normalnog
- Krvarenje iz sluznice želuca (čira)
- Krvarenje desni.

##### Manje često (može se javiti u do 1 na 100 osoba)

- Alergijske reakcije – osip, svrbež, oticanje lica ili oticanje usana/jezika mogu biti znakovi alergijske reakcije
- Smetenost
- Smetnje vida uzrokovane krvi u vašem oku
- Vaginalno krvarenje koje je obilnije ili se događa izvan normalnog menstrualnog ciklusa
- Krvarenje u vaše zglove i mišiće koje uzrokuje bolno oticanje
- Krv u uhu
- Unutarnje krvarenje, koje može uzrokovati omaglicu ili ošamućenost.

##### Nepoznato (učestalost se ne može procijeniti iz dostupnih podataka)

- Neuobičajeno usporen puls (broj otkucaja obično niži od 60 u minuti)

## Prijavljanje nuspojava

Ako primijetite bilo koju nuspojavu, potrebno je obavijestiti liječnika ili ljekarnika. 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](#).

Prijavljanjem nuspojava možete pridonijeti u procjeni sigurnosti ovog lijeka.

## 5. Kako čuvati Greccas

Lijek čuvajte izvan pogleda i dohvata djece.

Ovaj lijek se ne smije upotrijebiti nakon isteka roka valjanosti navedenog na kutiji i blisteru iza oznake „Rok valjanosti“. Rok valjanosti se odnosi na zadnji dan navedenog mjeseca.

Ovaj lijek ne zahtjeva nikakve posebne uvjete čuvanja.

Nikada nemojte nikakve lijekove bacati 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 Greccas sadrži

- Djelatna tvar je tikagrelor. Jedna filmom obložena tableta sadrži 90 mg tikagrelora.
- Drugi sastojci su:

*Jezgra tablete:* laktosa hidrat, mikrokristalična celuloza, natrijev škroboglikolat (vrsta A), hidroksipropilceluloza, magnezijev stearat, silicijev dioksid, koloidni, bezvodni.

*Film ovojnica tablete:* hipromeloza (E464), titanijev dioksid (E171), makrogol (E1521), žuti željezov oksid (E172), talk (E553b), crveni željezov oksid (E172).

### Kako Greccas izgleda i sadržaj pakiranja

Filmom obložene tablete su bež, okrugle, bikonveksne s utisnutom oznakom "90" na jednoj strani, približne dimenzije tablete 9,0 mm.

Greccas je dostupan u:

PVC/Al blisterima, u kutijama sa 14, 28 ili 56 tableta

PVC/PVDC/Al blisterima, u kutijama sa 14, 28 ili 56 tableta.

Na tržištu se ne moraju nalaziti sve veličine pakiranja.

### Nositelj odobrenja za stavljanje lijeka u promet i proizvođač

BELUPO lijekovi i kozmetika, d.d.

Ulica Danica 5

48000 Koprivnica

**Ovaj lijek je odobren u državama članicama Europskog gospodarskog prostora (EGP) pod sljedećim nazivima:**

Hrvatska: Greccas 90 mg filmom obložene tablete

Češka: Greccas 90 mg potahované tablety

### Način i mjesto izdavanja lijeka

Lijek se izdaje na recept, u ljekarni.

**Ova uputa je zadnji puta revidirana u svibnju 2023.**