

11 June 2018<sup>1</sup>  
EMA/PRAC/348754/2018  
Pharmacovigilance Risk Assessment Committee (PRAC)

## Novi tekst informacija o lijeku – izvadci iz preporuka PRAC-a vezanih uz signale

Usvojeno na sjednici PRAC-a 14. – 17. svibnja 2018.

Tekst informacija o lijeku u ovom dokumentu preuzet je iz dokumenta naziva "Preporuke PRAC-a vezane uz signale" koji sadrži cijeli tekst preporuka PRAC-a kojim se ažuriraju informacije o lijeku kao i opću smjernicu o upravljanju signalima. Dokument je dostupan [ovdje](#) (samo na engleskom jeziku).

Novi tekst koji se dodaje informacijama o lijeku je podcrtan. Trenutni tekst kojeg treba obrisati je prečrтан.

### **1. Apiksaban; edoksaban – interakcija između apiksabana ili edoksabana i selektivnih inhibitora ponovne pohrane serotonina (SSRI-jevi) i/ili inhibitora ponovne pohrane serotonina i noradrenalina (SNRI-jevi), što dovodi do povećanog rizika od krvarenja (EPITT br. 19139)**

#### **Edoksaban**

##### **Sažetak opisa svojstava lijeka**

4.4. Posebna upozorenja i mjere opreza pri uporabi

Antikoagulansi, antitrombotici i trombolitici Interakcija s drugim lijekovima koji utječu na hemostazu

Istodobna primjena lijekova koji utječu na hemostazu može povećati rizik od krvarenja. Među njima su acetilsalicilatna kiselina (ASK), inhibitori trombocitnog receptora P2Y12, drugi antitrombotički lijekovi, fibrinolitička terapija, selektivni inhibitori ponovne pohrane serotonina (SSRI) i/ili inhibitori ponovne pohrane serotonina i noradrenalina (SNRI) i kronična primjena nesteroidnih protuupalnih lijekova (NSAIL) (vidjeti dio 4.5.).

4.5. Interakcije s drugim lijekovima i drugi oblici interakcija

Antikoagulansi, antitrombocitni lijekovi, i NSAIL-ovi i SSRI-jevi/SNRI-jevi

---

<sup>1</sup> Intended publication date. The actual publication date can be checked on the webpage dedicated to [PRAC recommendations on safety signals](#).



[...]

SSRI-jevi/SNRI-jevi: Kao i s drugim antikoagulansima, može postojati mogućnost povećanog rizika od krvarenja u bolesnika u slučaju istodobne primjene sa SSRI-jevima i SNRI-jevima zbog njihovog zabilježenog učinka na trombocite (vidjeti dio 4.4.).

### **Uputa o lijeku**

2. Što morate znati prije nego počnete uzimati Lixiana/Roteas

#### **Drugi lijekovi i Lixiana/Roteas**

Obavijestite svog liječnika ili ljekarnika ako uzimate, nedavno ste uzeli ili biste mogli uzeti bilo koje druge lijekove.

Ako uzimate:

- [...]
- protuupalne lijekove i lijekove protiv боли (npr. naproksen ili acetilsalicilatnu kiselinu)
- lijekove za liječenje depresije koji se nazivaju selektivni inhibitori ponovne pohrane serotonina ili inhibitori ponovne pohrane serotonina i noradrenalina

### **Apiksaban**

#### **Sažetak opisa svojstava lijeka**

4.4. Posebna upozorenja i mjere opreza pri uporabi

Interakcija s drugim lijekovima koji utječu na hemostazu

[...]

Nužan je oprez ako se bolesnici istodobno liječe selektivnim inhibitorima ponovne pohrane serotonina (SSRI) ili inhibitorima ponovne pohrane serotonina i noradrenalina (SNRI) ili nesteroidnim protuupalnim lijekovima (NSAIL), uključujući acetilsalicilatnu kiselinu.

4.5. Interakcije s drugim lijekovima i drugi oblici interakcija

Antikoagulansi, inhibitori agregacije trombocita, SSRI-jevi/SNRI-jevi i NSAIL-ovi

[...]

Usprkos tim nalazima, neki pojedinci mogu imati izraženiji farmakodinamički odgovor kod istodobne primjene antitrombocitnih lijekova i apiksabana. Potreban je oprez kod istodobne primjene lijeka Eliquis s SSRI-jevima/SNRI-jevima ili NSAIL-ovima (uključujući acetilsalicilatnu kiselinu), jer oni obično povećavaju rizik od krvarenja. U kliničkom ispitivanju u bolesnika s akutnim koronarnim sindromom prijavljeno je značajno povećanje rizika od krvarenja kod primjene trojne kombinacije apiksabana, ASK-a i klopidogrela (vidjeti dio 4.4.).

### **Uputa o lijeku**

2. Što morate znati prije nego počnete uzimati Eliquis

## Drugi lijekovi i Eliquis

[...]

Sljedeći lijekovi mogu pojačati učinke lijeka Eliquis i povećati rizik od neželjena krvarenja:

- [...]
- **lijekovi za liječenje visokog krvnog tlaka ili srčanih tegoba** (npr. diltiazem)
- **lijekovi za liječenje depresije** koji se nazivaju **selektivni inhibitori ponovne pohrane serotoninina ili inhibitori ponovne pohrane serotoninina i noradrenalina**

## 2. Lenalidomid – progresivna multifokalna leukoencefalopatija (PML) (EPI TT br. 19130)

### Sažetak opisa svojstava lijeka

4.4. Posebna upozorenja i mjere opreza pri uporabi

Pri primjeni lenalidomida prijavljeni su slučajevi progresivne multifokalne leukoencefalopatije (PML), uključujući slučajeve sa smrtnim ishodom. Slučajevi PML-a zabilježeni su nekoliko mjeseci do nekoliko godina nakon početka liječenja lenalidomidom. Ti su slučajevi obično prijavljeni u bolesnika koji istodobno uzimaju deksametazon ili koji su prethodno liječeni drugom imunosupresivnom kemoterapijom. Liječnici trebaju pratiti bolesnike u redovitim intervalima i trebaju uzeti u obzir PML u diferencijalnoj dijagnozi u bolesnika s novim ili pogoršavajućim neurološkim simptomima, kognitivnim ili bihevioralnim znakovima ili simptomima. Bolesnicima također treba savjetovati da obavijeste svoje partnere ili njegovatelje o liječenju jer oni mogu primijetiti simptome kojih bolesnik nije svjestan.

Dijagnostička obrada za utvrđivanje PML-a treba se temeljiti na neurološkom pregledu, magnetskoj rezonanciji mozga, analizi cerebrospinalnog likvora na DNK virusa JC (JCV) metodom lančane reakcije polimerazom (PCR) ili biopsijom mozga s testiranjem na JCV. Negativni rezultat metode PCR za JCV ne isključuje PML. Ako se ne postavi druga dijagnoza, potrebno je daljnje praćenje i procjenjivanje bolesnika.

Ako se sumnja na PML, daljnje doziranje mora se obustaviti do isključenja PML-a. Ako je PML potvrđen, primjena lenalidomida mora se trajno prekinuti.

### Uputa o lijeku

2. Što morate znati prije nego što počnete uzimati REVCLIMID [...]

Upozorenja i mjere opreza

U bilo kojem trenutku za vrijeme ili nakon liječenja, odmah obavijestite svojeg liječnika ili medicinsku sestruru ako: vam se pojavi zamogljen vid, gubitak vida ili dvostruka slika, poteškoće u govoru, slabost u ruci ili nozi, promjene u načinu hodanja ili problemi s ravnotežom, utrnulost koja ne prolazi, smanjen osjet ili gubitak osjeta, gubitak pamćenja ili smetenost. Sve to mogu biti simptomi ozbiljnog i potencijalno smrtonosnog oštećenja mozga poznatog kao progresivna multifokalna leukoencefalopatija (PML). Ako ste imali te simptome prije početka liječenja lenalidomidom, obavijestite svojeg liječnika o svim promjenama simptoma.

### **3. Lenograstim; lipegfilgrastim; pegfilgrastim – Plućna hemoragija (EPITT br. 19181)**

#### **Sažetak opisa svojstava lijeka**

4.8. Nuspojave

Poremećaji dišnog sustava, prsišta i sredoprsja

Hemoptiza (manje često\*)

Plućna hemoragija (rijetko\*)

#### **Uputa o lijeku**

4. Moguće nuspojave

(uz odgovarajuću učestalost):

Iskašljavanje krvi (hemoptiza) – manje često\*

Krvarenje iz pluća (plućna hemoragija) – rijetko\*

\*Napomena: Navedene učestalosti primjenjive su za pegfilgrastim; za lipegfilgrastim i lenograstim učestalost trebaju utvrditi nositelji odobrenja za stavljanje lijeka u promet.

### **4. Pembrolizumab – Aseptični meningitis (EPITT br. 19115)**

#### **Sažetak opisa svojstava lijeka**

4.8. Nuspojave

Poremećaji živčanog sustava

Učestalost „rijetko“: meningitis (aseptični)

#### **Uputa o lijeku**

4. Moguće nuspojave

Rijetke (mogu se javiti u do 1 na 1 000 osoba)

Upala ovojnica oko leđne moždine i mozga, koja se može očitovati kao ukočenost vrata, glavobolja, vrućica, osjetljivost oka na svjetlost, mučnina i povraćanje (meningitis)