



# ÎMPREUNĂ

**pentru pacientul cu sindrom coronarian  
acut sau istoric de infarct miocardic**

Contractele cost-volum

Compensare Brilique 90 mg

Compensare Brilique 60 mg

Informații suplimentare

Instrucțiuni abreviate de prescriere



AstraZeneca

## **Contractele cost-volum**

**În baza contractului cost-volum încheiat  
între Deținătorul Autorizației de Punere  
pe Piață și Casa Națională de Asigurări de  
Sănătate**

**BRILIQUE 90 mg, DCI Ticagrelor, este  
100% compensat pentru pacienții cu  
sindrom coronarian acut și stent**

**BRILIQUE 60 mg, DCI Ticagrelor, este  
100% compensat pentru pacienții cu istoric  
de IM de cel puțin un an, stent, și risc  
crescut de apariție a unui eveniment  
aterotrombotic, când este necesară  
continuarea tratamentului**

## Contractele cost-volum

**Contractele cost-volum facilitează creșterea accesului pacienților la terapii inovatoare, în condiții de eficiență, sustenabilitate finanțiară și de predictibilitate a costurilor din sistemul de sănătate**

- Deținătorii autorizațiilor de punere pe piață pentru medicamentele care fac obiectul contractelor cost-volum susțin tratamentul cu medicamentele incluse în lista de medicamente, prin plata unei contribuții trimestriale, stabilite conform prevederilor legale în vigoare.
- Modelul de contract și metodologia de negociere, încheiere și monitorizare a modului de implementare și derulare a contractelor cost-volum se stabilesc prin **Ordin al Ministrului Sănătății și al Președintelui Casei Naționale de Asigurări de Sănătate**.
- Contractele cost-volum sunt mecanisme de facilitare a accesului pacienților la medicamente și au ca obiectiv managementul impactului bugetar.

### Referințe

OUG nr. 77/2011 privind stabilirea unor contribuții pentru finanțarea unor cheltuieli în domeniul sănătății, cu modificările și completările ulterioare;

Ordinul MS/CNAS 735/976 din 2018 privind modelul de contract, metodologia de negociere, încheiere și monitorizare a modului de implementare și derulare a contractelor cost-volum/cost-volum-rezultat, cu modificările și completările ulterioare.



# Compensare Brilique 90 mg

## BRILIQUE 90 mg este 100% compensat pentru pacienții cu sindrom coronarian acut și stent

### ○ Indicația compensată pentru medicamentul BRILIQUE 90mg<sup>1</sup>:

Prevenirea evenimentelor aterotrombotice la pacienții adulți cu **sindrom coronarian acut** (angină instabilă, infarct miocardic fără supradenivelare de segment ST [NSTEMI] sau infarct miocardic cu supradenivelare de ST [STEMI]), în asociere cu acid acetilsalicilic (AAS), pacienți tratați prin proceduri interventionale percutane, numai după implantarea unei proteze endovascularare (stent).

### ○ Argumentele care au stat la baza incluziei în compensare<sup>2,3</sup>:

- BRILIQUE 90 mg este singurul antiagregant plachetar oral cu dovezi de reducere semnificativă a decesului cardiovascular la **pacienții eligibili tratați continuu până la 1 an (12 luni)**. BRILIQUE 90 mg reduce semnificativ evenimentele cardiovasculare majore din primele 30 de zile de la inițiere, iar **beneficiul clinic se confirmă cu respectarea celor 12 luni de tratament**;
- Ghidurile celor mai importante Societăți Academice Europene și Americane ESC/ EACTS & AHA / ACC recomandă un inhibitor de P2Y<sub>12</sub> potent, cum ar fi **BRILIQUE 90 mg**, ca prima opțiune de terapie antiagregantă plachetară și **administrarea continuă timp de 12 luni la pacienții cu SCA**

### Referințe:

1. HG 703/2017 privind includerea medicamentului Ticagrelor 90mg în Lista medicamentelor compensate și Ordinul MS/CNAS nr. 1303 /1185/2017 prin care a fost aprobat protocolul terapeutic;
2. Rezumatul Caracteristicilor Produsului BRILIQUE 90 mg Sept. 2019 și Raportul de Evaluare a Tehnologilor Medicale;
3. Neumann FJ et al. Eur Heart J 2018 00,1-96;

## Compensare Brilique 90 mg

# Inițierea și continuarea terapiei cu BRILIQUE 90 mg<sup>1</sup>

Tratamentul cu BRILIQUE 90 mg se recomandă pe o perioadă de 12 luni de la evenimentul acut cu implantare de stent, cu excepția cazului în care întreruperea administrării este indicată clinic<sup>2</sup>.

### INIȚIEREA TRATAMENTULUI

Inițierea tratamentului\* cu BRILIQUE 90 mg se face de către medicii în specialitatea **cardiologie**, **chirurgie cardiovasculară** și **chirurgie vasculară**.

### CONTINUAREA TRATAMENTULUI

Continuarea tratamentului cu BRILIQUE 90 mg se face de către medicii în specialitatea **cardiologie**, **medicină internă** sau **medicină de familie\*\***, pe baza scrisorii medicale, respectând perioada și dozele recomandate\*\*\*.

- \* Inițierea presupune eliberarea scrisorii medicale, cu mențiunea duratei de tratament de 12 luni, și a primei prescripții electronice.

\*\* În situația în care în scrisoarea medicală nu există mențiunea privind eliberarea primei prescripții medicale, medicul de familie poate prescrie medicamentul prevăzut în scrisoarea medicală cu respectarea protocolului terapeutic<sup>3</sup>.

\*\*\* Durata de tratament cu Brilique 90 mg este de 12 luni, cu excepția cazului în care întreruperea administrării este indicată clinic.

#### Referințe:

1. HG 140/2018 pentru aprobarea pachetelor de servicii și a Contractului-cadru care reglementează condițiile acordăril asistenței medicale, a medicamentelor și a dispozitivelor medicale în cadrul sistemului de asigurări sociale de sănătate pentru anii 2018-2019, cu modificările și completările ulterioare și Ordinul 397/836/2018 privind aprobarea Normelor metodologice de aplicare în anul 2018 a HG 140/2018, cu modificările și completările ulterioare;
2. Rezumatul Caracteristicilor Produsului BRILIQUE 90 mg, Sept 2019;
3. Ordinul MS/CNAS nr 1303 /1185 /2017 prin care a fost aprobat protocolul terapeutic pentru medicamentul BRILIQUE 90mg.

**Compensare Brilique 90 mg**

# **Scrisoarea medicală – informații obligatorii de inclus de către medicul specialist în vederea continuării tratamentului 12 luni cu Brilique 90 mg**

denumire furnizor, Medic _____ Contract/ convenție nr. CAS _____	SCRISOARE MEDICALĂ*)
Sfântate(ă) coleg(ă), vă informăm că _____, născut la data de _____, CNP/ cod unic de asigurare _____, a fost consultat(ă) în serviciul nostru la data de _____ nr. F.O./ nr. din Registrul de consultații _____.	
Motivul prezentării _____	
<b>Diagnostic:</b> (Diagnostic potrivit indicațiilor compensate și incluse în protocolul terapeutic BOZACZ4) Sindrom coronarian acut (infarct miocardic cu supradenivelare de segment ST/STEMI; Infarct miocardic fără supradenivelare de segment ST/ NSTEMI, angină instabilă) Procedura intervențională percutană (PCI) Implantare protetică endovasculară (STENT) (_____)	
<b>Tratamentul recomandat:</b> BRILIQUE, 90 mg x 2 / zi, 12 Luni (_____)	
<b>Se completează obligatoriu una din cele trei informații:</b> <input type="checkbox"/> S-a eliberat prima prescripție medicală, Nr. _____, Seria _____ <input type="checkbox"/> Nu s-a eliberat prescripția medicală deoarece nu a fost necesar <input type="checkbox"/> Nu s-a eliberat prescripție medicală	
Data _____	Semnătura și parola medicului _____

**Este important ca medicul specialist să menționeze clar:**

- Diagnosticul de **sindrom coronarian acut + stent**
- Durata de terapie de **12 luni**
- Faptul că s-a **eliberat prima prescripție electronică**, numărul și seria acesteia

**Referințe:**

HG 140/2018 pentru aprobarea pachetelor de servicii și a Contractului-oadru care reglementează condițiile acordării asistenței medicale, a medicamentelor și a dispozitivelor medicale în cadrul sistemului de asigurări sociale de sănătate pentru anii 2018-2019, cu modificările și completările ulterioare și Ordinul MS/CNAS nr. 1303 /1185/2017 prin care a fost aprobat protocolul terapeutic pentru medicamentul BRILIQUE 90mg;

**Compensare Brilique 90 mg**

Denumire furnizor .....  
Medic .....  
Contract/ convenție nr. ....  
CAS .....

**SCRISOARE MEDICALĂ\*)**

Stimate(ă) coleg(ă), vă informăm că ..... , născut la data de .....  
CNP/ cod unic de asigurare ..... , a fost consultat(ă) în serviciul nostru la  
data de ..... nr. F.O./ nr. din Registrul de consultații.....

**Motivele prezentării****Diagnosticul:**

(Diagnostic potrivit indicației compensate și incluse în protocolul terapeutic B01AC24)

Sindrom coronarian acut (infarct miocardic cu supradenivelare de segment ST/ STEMI;  
infarct miocardic fără supradenivelare de segment ST/ NSTEMI, angină instabilă)

Procedura intervențională percutană (PCI)

Implantare proteză endovasculară (STENT)

(.....)

**Tratamentul recomandat:**

BRILIQUE, 90 mg x 2 / zi, 12 Luni

(.....)

Se completează obligatoriu una din cele trei informații:

- S-a eliberat prescripție medicală, Nr..... Serie.....
- Nu s-a eliberat prescripție medicală deoarece nu a fost necesar
- Nu s-a eliberat prescripție medicală

Data

.....

Semnătura și parafa medicului

.....

**Compensare Brilique 90 mg**

## **Prescripția medicală – informații obligatorii de inclus de către medicii specialiști și medicii de familie în vederea continuării tratamentului 12 luni cu Brilique 90 mg**

### **PRESCRIPTIA MEDICALĂ ELECTRONICĂ**

**BRILIQUE 90 mg (DCI Ticagrelorūm) este inclus în Sublista C, Secțiunea C1 – G3 (compensat 100% din prețul de referință)\***

- Utilizarea unui formular de prescripție distinct
- Selectare/ bifare informație “cost-volum” pe rețeta electronică (în aplicația informatică)
- Coduri de boală:
  - 458 Angină pectorală – I20.0 Angină instabilă
  - 459 Infarct miocardic acut
  - 460 Infarct miocardic ulterior
  - 462 Cardiopatie ischemică cronică
- Prescriere pe denumire comercială (BRILIQUE 90 mg) + DCI (Ticagrelorūm)\*\*
- Cantitate – 56 cp\*\*\*
- Posologie – 2 cp/zi
- Număr de zile de tratament – 28 zile\*\*\*
- Justificarea medicală prescriere denumire comercială: cost-volum

\* BRILIQUE 90 mg este inclus în Lista cuprinzând denumirile comune Internaționale corespunzătoare medicamentelor de care beneficiază asigurații, cu sau fără contribuție personală, pe bază de prescripție medicală, în sistemul de asigurări sociale de sănătate, Sublista C, Secțiunea C1, nivel de compensare 100%, grupa de boală G3 – Bolnavi cu proceduri interventionale percutane, numai după implantarea unei proteze endovascularare (stent).

\*\* Prescrierea medicamentelor ce fac obiectul contactelor cost-volum se face pe denumire comercială, cu precizarea pe prescripție și a denumirii comune internaționale (DCI) corespunzătoare.

\*\*\* Forma de ambalare: cutie cu 56 comprimate filmate, cu simbolurile soare/lună (ambalajul nu se poate fractiona).

#### **Referințe:**

HG 140/2018 pentru aprobarea pachetelor de servicii și a Contractului-cadru care reglementează condițiile acordării asistenței medicale, a medicamentelor și a dispozitivelor medicale în cadrul sistemului de asigurări sociale de sănătate pentru anii 2018-2019, cu modificările și completările ulterioare și Ordinul MS/CNAS nr. 1303 /1185/2017 prin care a fost aprobat protocolul terapeutic pentru medicamentul BRILIQUE 90mg;

# **Compensare Brilique 60 mg**

## **BRILIQUE 60 mg este 100% compensat pentru pacienții cu istoric de infarct miocardic și stent**

- Indicația compensată pentru medicamentul **BRILIQUE 60 mg<sup>1</sup>**: Prevenirea evenimentelor aterotrombotice la pacienții adulți cu istoric de infarct miocardic (IM), tratat prin **implantarea unei proteze endovascularare (stent)**, cu **risc crescut de apariție a unui eveniment aterotrombotic**, în continuarea tratamentului cu **Brilique 90 mg sau alt inhibitor al receptorilor ADP** sau în cursul unui an după oprirea tratamentului anterior cu un inhibitor al receptorilor ADP.
- Argumentele care au stat la baza includerii în compensare<sup>2-14</sup>:
  - Datele din practica medicală curentă și studiile clinice au arătat că pacienții cu IM în antecedente rămân la risc persistent de evenimente ischemice cel puțin 5 ani post-IM;
  - Asocierea **BRILIQUE 60 mg cu AAS** a continuat să ofere beneficii cardiovasculare pentru o durată de până la 3 ani la pacienții cu risc ischemic crescut post-IM;
  - Ghidurile ESC susțin **BRILIQUE 60 mg + acid acetilsalicilic** ca recomandare preferată pentru terapia antiagregantă duală cu durată mai mare de 12 luni la pacienții cu risc ischemic crescut.

### **Referințe:**

1. HG 1045/2020 privind includerea medicamentului Ticagrelor în Lista medicamentelor compensate și Ordinul MS/CNAS nr. 14 /69/2021 prin care a fost aprobat protocolul terapeutic Ticagrelor; 2. Rezumatul Caracteristicilor Produsului BRILIQUE 60 mg Sept, 2019; 3. Plepoli MF et al. Eur J Prevent Cardiol 2016;23:1994–2006; 4. Bonaca MP et al. J Am Coll Cardiol 2017;70:1368–1375; 5. Rapsomaniki E et al. ESC prezentare de tip Late Breaking Registry, 2014; 6. Abtan J et al. Clin Cardiol 2016;39:670–677; 7. Jernberg T et al. Eur Heart J 2016;36:1163–1170; 8. Janzon M et al. Poster prezentat la Congresul Colegiului American de Cardiologie, 2015; 9. Nakatani et al. Circ J. 2013;77:439–446; 10. Ibanez B et al. Eur Hear J 2018; 39(2): 119–177.doi:10.1093/euroheartj/ehx393; 11. Valgimigli M et al. Eur Heart J 2018; 39(3):213–260.doi:10.1093/euroheartj/ehx419; 12. Neumann FJ et al. Eur Heart J 2019; 40(2):87–165. doi:10.1093/euroheartj/ehy394; 13. Knuuti J et al. Eur Heart J 2019; 00:1–71.doi:10.1093/euroheartj/ehz425; 14. Bonaca MP et al. N Engl J Med 2015;372:1791–1800

## Compensare Brilique 60 mg

# Inițierea și continuarea terapiei cu BRILIQUE 60 mg<sup>1</sup>

Tratamentul cu Brilique de 60 mg se administrează atunci când este necesară continuarea terapiei, după 12 luni, la pacienții cu istoric de IM și proteză endovasculară (stent), care – în urma evaluării medicului specialist – prezintă risc crescut pentru noi evenimente aterotrombotice (de exemplu, pacienții cu boală multivasculară, cu diabet zaharat, cu boli cronice de rinichi, cu mai mult de 1 IM sau cu vîrstă peste 65 ani). Durata recomandată a tratamentului cu Brilique 60 mg este de până la 3 ani<sup>2</sup>.

### INIȚIEREA TRATAMENTULUI

**Inițierea tratamentului\*** cu BRILIQUE 60 mg se face de către medicii în specialitatea **cardiologie, chirurgie cardiovasculară și chirurgie vasculară**.

### CONTINUAREA TRATAMENTULUI

**Continuarea tratamentului cu BRILIQUE 60 mg** se face de către medicii în specialitatea **cardiologie, medicină internă sau medicină de familie\*\***, doar pe baza scrisorii medicale.

\* Inițierea presupune eliberarea scrisorii medicale, cu mențiunea duratei de tratament de până la 3 ani, respectiv a evaluărilor periodice, și a primei prescripții electronice.

\*\* În situația în care în scrisoarea medicală nu există mențiunea privind eliberarea primei prescripții medicale, medicul de familie poate prescrie medicamentul prevăzut în scrisoarea medicală cu respectarea protocolului terapeutic<sup>3</sup>.

#### Referințe:

1. HG 140/2018 pentru aprobarea pachetelor de servicii și a Contractului-cadru care reglementează condițiile acordării asistenței medicale, a medicamentelor și a dispozitivelor medicale în cadrul sistemului de asigurări sociale de sănătate pentru anii 2018-2019, cu modificările și completările ulterioare și Ordinul 397/836/2018 privind aprobarea Normelor metodologice de aplicare în anul 2018 a HG 140/2018, cu modificările și completările ulterioare;
2. Rezumatul Caracteristicilor Produsului BRILIQUE 60 mg, Sept 2019;
3. Ordinul MS/CNAS nr. 14 /69/2021 prin care a fost aprobat protocolul terapeutic Ticagrelor.

**Compensare Brilique 60 mg**

# **Scrisoarea medicală – informații obligatorii de inclus de către medicul specialist în vederea continuării tratamentului cu Brilique 60 mg**

Denumire furnizor, _____	
Medie: _____	
Contract/ convenție nr. _____	
CAT: _____	
<b>SCRISOARE MEDICALĂ*</b>	
Stimătoare(s) coleg(i), vă informăm că ..... născut la data de ..... CNP/ cod unic de asigurare ..... a fost consultat(i) în serviciul nostru la data de ..... nr. F.O./ nr. din Registrul de consultații	
Motivul prezențării	
Diagnosticul: (Diagnostic potrivit indicației compenseate și incluse în protocolul terapeutic BOZAC24) Istoric de infarct miocardic (IM) Implantere protetică endovasculară (STENT) Xic crescut de apariție și unui eveniment aterotrombotic (.....)	
Tratamentul recomandat: BRILIQUE, 60 mg x 2 / zi, până la 3 ani cu reevaluare la fiecare 12 luni*.	
Sa completeză obligatoriu una din cele trei informații: <input type="checkbox"/> Nu s-a eliberat prescripția medicală, Nr. .... Seria ..... <input type="checkbox"/> Nu s-a eliberat prescripția medicală deoarece nu a fost necesar <input type="checkbox"/> Nu s-a eliberat prescripție medicală	
Data	Semnătura și porția medicului

\* În urma fiecărui control de reevaluare, se va specifica pe scrisoarea medicală durata de tratament rămasă, conform recomandării medicului

**Este important ca medicul specialist să menționeze clar:**

- Diagnosticul de istoric de infarct miocardic și stent, cu risc crescut de apariție a unui eveniment aterotrombotic
- Durata de terapie până la 3 ani cu reevaluare la fiecare 12 luni
- Faptul că s-a eliberat prima prescripție electronică, numărul și seria acesteia

## **Referințe:**

HG 140/2018 pentru aprobarea pachetelor de servicii și a Contractului-cadru care reglementează condițiile acordării asistenței medicale, a medicamentelor și a dispozitivelor medicale în cadrul sistemului de asigurări sociale de sănătate pentru anii 2018-2019, cu modificările și completările ulterioare și Ordinul MS/CNAS nr. 14 /69/2021 prin care a fost aprobat protocolul terapeutic Ticagrelor

**Compensare Brilique 60 mg**

Denumire furnizor .....  
 Medic .....  
 Contract/ convenție nr. ....  
 CAS .....

**SCRIȘOARE MEDICALĂ\*)**

Stimate(ă) coleg(ă), vă informăm că ..... , născut la data de .....  
 CNP/ cod unic de asigurare ..... , a fost consultat(ă) în serviciul nostru la  
 data de ..... nr. F.O./ nr. din Registrul de consultații.....

**Motivele prezentării****Diagnosticul:**

(Diagnostic potrivit indicației compensate și incluse în protocolul terapeutic B01AC24)

Istoric de infarct miocardic (IM)

Implantare proteză endovasculară (STENT)

Risc crescut de apariție a unui eveniment aterotrombotic

(.....)

**Tratamentul recomandat:**

**BRILIQUE, 60 mg x 2 / zi, până la 3 ani cu reevaluare la fiecare 12 luni\*.**

(.....)

Se completează obligatoriu una din cele trei informații:

- S-a eliberat prescripție medicală, Nr..... Serie.....
- Nu s-a eliberat prescripție medicală deoarece nu a fost necesar
- Nu s-a eliberat prescripție medicală

Data

.....

Semnătura și parafa medicului

.....

\* În urma fiecărui control de reevaluare, se va specifica pe scrisoarea medicală durata de tratament rămasă, conform recomandării medicului

**Compensare Brilique 60 mg**

## **Prescripția medicală – informații obligatorii de inclus de către medicii specialiști și medicii de familie în vederea continuării tratamentului cu Brilique 60 mg**

### **PRESCRIPTIA MEDICALĂ ELECTRONICĂ**

**BRILIQUE 60 mg (DCI Ticagrelorum) este inclus în Sublista C, Secțiunea C1 – G3 (compensat 100% din prețul de referință)\***

- Utilizarea unui formular de prescripție distinct
- Selectare/ bifare informație “cost-volum” pe rețeta electronică (în aplicația informatică)
- Coduri de boală:
  - 460 Infarct miocardic ulterior
  - 462 Cardiopatie ischemică cronică
- Prescriere pe denumire comercială (BRILIQUE 60 mg) + DCI (Ticagrelorum)\*\*
- Cantitate – 56 cp\*\*\*
- Posologie – 2 cp/zi
- Număr de zile de tratament – 28 zile\*\*\*\*
- Justificarea medicală prescriere denumire comercială: cost-volum

\* BRILIQUE 60 mg este inclus în lista cuprinzând denumirile comune internaționale corespunzătoare medicamentelor de care beneficiază asigurații, cu sau fără contribuție personală, pe bază de prescripție medicală, în sistemul de asigurări sociale de sănătate, Sublista C, Secțiunea C1, nivel de compensare 100%, grupa de boală G3 – Bolnavi cu proceduri intervenționale percutane, numai după implantarea unei proteze endovascularare (stent).

\*\* Prescrierea medicamentelor ce fac obiectul contactelor cost-volum se face pe denumire comercială, cu precizarea pe prescripție și a denumirii comune internaționale (DCI) corespunzătoare.

\*\*\* Forma de ambalare: cutie cu 56 comprimate filmate, cu simbolurile soare/lună (ambalajul nu se poate fracționa).

#### **Referințe:**

HG 140/2018 pentru aprobarea pachetelor de servicii și a Contractului-cadru care reglementează condițiile acordării asistenței medicale, a medicamentelor și a dispozitivelor medicale în cadrul sistemului de asigurări sociale de sănătate pentru anii 2018-2019, cu modificările și completările ulterioare și Ordinul MS/CNAS nr. 14 /69/2021 prin care a fost aprobat protocolul terapeutic Ticagrelor.



## Informații suplimentare

### Prescripția medicală se eliberează pentru 28 de zile de tratament (maxim 13 prescripții medicale / pacient / an)

- Potrivit protocolului terapeutic Ticagrelor<sup>1</sup>, tratamentul se prescrie la fiecare **28 de zile**, rezultând un număr de **13 prescripții medicale** pentru fiecare **12 luni** (52 de săptămâni) **de tratament** (**Brilique 90 mg timp de 12 luni, Brillique 60 mg pe o durată de până la 3 ani**).
- Tratamentul se prescrie la fiecare 28 de zile, având în vedere că **ambalajul sub care se prezintă BRILIQUE "blister" calendar transparent din PVC – PVdC/AI X 56 compr. film este nefractionabil**.
- Pentru medicamentele incluse în **sublista C secțiunea C1**, se pot elibera **maximum două prescripții lunare** pe fiecare cod de boală, cu **maximum 3 medicamente**.
- În cazul în care un pacient urmează tratament cu mai multe medicamente care fac obiectul **contractelor cost-volum din sublista C secțiunea C1** sau sublistele A, B notate cu (\*\*)<sup>Ω</sup>, acestea pot fi prescrise pe aceeași **prescripție electronică de tip cost-volum**.

Referințe:

Ordinul MS/CNAS nr. 14 /69/2021 prin care a fost aprobat protocolul terapeutic Ticagrelor.

## Informații suplimentare

### PACIENT

- Este dreptul pacienților cu SCA și stent să beneficieze, la recomandarea medicului, de terapia cu BRILIQUE 90 mg 100% compensată pentru o durată de 12 luni post evenimentul acut sau cu Brilique 60 mg 100% compensată în continuarea primelor 12 luni post-IM.
- Pacienții vor obține beneficiul clinic maxim de reducere a mortalității CV și a evenimentelor CV majore dacă urmează tratamentul cu BRILIQUE 90 mg timp de 12 luni.
- Pacienții cu risc crescut post-IM vor obține beneficii cardiovasculare dacă urmează tratamentul cu BRILIQUE 60 mg pentru o durată de până la 3 ani.
- Întreruperea terapiei cu BRILIQUE, cu excepția cazului în care este indicață clinic, crește riscul de deces CV, AVC sau infarct al pacienților cu SCA și impactează negativ costurile Sistemului de Asigurări Sociale de Sănătate.

### MEDIC

- Medicul are un rol cheie în implementarea protocolului terapeutic, conform cadrului legal în vigoare, asigurând astfel accesul și durata optimă de tratament cu BRILIQUE.

## ***Instructiuni abreviate de prescriere***

## **Brilique 90 mg – Instructiuni abreviate de prescriere**

**Denumirea comercială a medicamentului:** Brilique 90 mg comprimate filmate. **Compoziția calitativă și cantitativă:** Fiecare comprimat filmat conține 1icagrelor 90 mg. Brilique conține mai puțin de 1 mmol de sodiu (23 mg) pe doză, adică practic „nu conține sodiu”. **Formă farmaceutică:** Comprimate filmate rotunde, biconvexe, de culoare galbenă, marcate cu ‘90’ deasupra ‘T’ pe una dintre fețe și plane pe cealaltă față. **Indicații terapeutice:** în asociere cu acid acetilsalicilic (AAS), ceto indicat pentru prevenția evenimentelor atercotrombotice la pacienții adulți cu sindrom coronarian acut (SCA). Doze și mod de administrare: Doze: se utilizează zilnic cu AAS în doză mică 75-150 mg, ca tratament de întreținere, cu excepția cazurilor în care există contraindicații specifice. **Sindrom coronarian acut:** Inițiere cu o doză unică de încărcare de 180 mg (două comprimate de 90 mg) și ulterior continuat cu 90 mg de două ori pe zi. Tratamentul cu Brilique 90 mg de două ori pe zi este recomandat pe o perioadă de 12 luni la pacienții cu SCA, cu excepția cazului în care întreruperea administrării este indicată clinic. **Omliterea dozelor:** Un pacient care urmărește o doză de Brilique trebuie să utilizeze numai un comprimat (umătoarea doză) la ora programată. **Grup spacial de pacienti:** Vârstnici: Nu este necesară ajustarea dozelor. **Insuficiență renală:** Nu este necesară ajustarea dozelor la pacienții cu insuficiență renală. **Insuficiență hepatică:** Ticagrelor nu a fost studiat la pacienții cu insuficiență hepatică severă și, astfel, utilizarea la acești pacienți este contraindicată. Sunt disponibile informații limitate la pacienții cu insuficiență hepatică moderată. Nu se recomandă ajustarea dozorilor, dar 1icagrelor trebuie utilizat cu prudență. Nu este necesară ajustarea dozelor la pacienții cu insuficiență hepatică ușoară. **Copii și adolescenți:** Siguranța și eficacitatea ticagrelor la copiii cu vîrstă sub 18 ani nu au fost stabilite. Nu există date disponibile. **Mod de administrare:** Pentru administrare orală. Brilique poate fi administrat cu sau fără alimente. Pentru pacienții care nu pot înghiți comprimatul/comprimatele în întregime, comprimalele pot fi zdrugele până la o pulbere fină, dispersată în jumătate de pahar cu apă, care se boală imediat. Paharul trebuie clătit cu o canătate de apă corespunzătoare unei jumătăți de pahar, iar conținutul trebuie băut. Amestecul poate fi administrat, de asemenea printr-un tub nazogastric (CHG sau mai mare). Este important ca tubul nazogastric să fie clătit cu apă pe întreaga lungime, după administrarea amestecului. **Contraindicații:** Hipersensibilitate la substanța activă sau la oricare dintre excipienți. Sângerare patologică activă. Antecedente de hemoragii intracraniene, insuficiență hepatică severă. Administrarea concomitentă a ticagrelor cu inhibitorii pumericii a CYP3A4 (de exemplu, ketoconazol, diantromicină, nefozodon, rilonavir și atazanavir), doarcoare administrarea concomitentă poate determina creșterea marcată a expunerii la ticagrelor. **Atenționări și precauții speciale pentru utilizare:** **Risc hemoragic:** Utilizarea 1icagrelor la pacienții cunoscători de risc crescut din hemoragie trebuie evaluată în raport cu beneficiul legat de prevenirea evenimentelor atercotrombotice; **Intervenții chirurgicale:** Pacienții trebuie sătăcuți să informeze medicii și dentistii că utiliză 1icagrelor înainte de programarea oricărui interventiile chirurgicale și înainte de administrarea oricărui medicament nou. **Pacienți cu accident vascular cerebral (AVC) ischemic în antecedente:** Pacienții cu SCA și AVC ischemic în antecedente pot fi tratați cu ticagrelor pe o perioadă de până la 12 luni (studiu PLATO). **Insuficiență hepatică:** Utilizarea 1icagrelor este contraindicată la pacienții cu insuficiență hepatică severă. Există date limitate privind experiența cu 1icagrelor la pacienții cu insuficiență hepatică moderată, astfel, se recomandă prudență la acești pacienți. **Pacienți cu risc de evenimente bradicardice:** Monitorizarea Holter ECG a arătat o creștere a frecvenței unor pauze ventriculare în mare parte asimptomatice în timpul tratamentului cu ticagrelor comparativ cu clopidogrel. **Creșterea creatininemiei:** Concentrația de creatină pot crește în timpul tratamentului cu ticagrelor. **Croitora acutului uric:** În timpul tratamentului cu 1icagrelor poate să apară hiperuricemie. **Purpură trombotică trombocitopenică (PTT):** Purpură trombotică trombocitopenică (PTT) Purpură trombotică trombocitopenică (PTT) a fost raportată foarte rar în cazul utilizării 1icagrelor. Este caracterizată prin trombocitopenie și anemie hemolitică microangiopatică, asociată cu afectare neurologică, distincție renală sau febră. PTT este o afecție potențial letală care necesită tratament prompt, inclusiv plasmaferезă. Interferența cu testele funcției plachetare pentru diagnosticarea trombocitopeniei induce de heparină (HIT). În testul de activare a trombocitelor inducute de heparină (HIPA) utilizat pentru a diagnostică HIT, anticorpuri anti factor 4 plachetă/heparină din serumul pacientului activează trombocitele donatorilor sănătoși în prezența heparinelor. Au fost raportate rezultate false negative la un test de funcție plachetară (care include, dar nu poate fi limitat la testul HIPA) pentru HIT la pacienții cărora li se administrează 1icagrelor. Acest lucru este legat de înhibarea receptorului P2Y<sub>12</sub> pe trombocitele donatorilor sănătoși în testul cu 1icagrelor în serum/plasma pacientului. Pentru interpretarea testelor de funcție plachetară HIT sunt necesare informații privind tratamentul concomitent cu 1icagrelor. La pacienții care au dezvoltat HIT, trebuie evaluat raportul beneficiu/risc al tratamentului continuu cu 1icagrelor, luând în considerare atât starea protrombotică a HIT, cât și riscul crescut de sângerare în cazul tratamentului concomitent, cu anticoagulant și 1icagrelor. **Altele:** Pe baza unelor relații observate în studiul PLATO într-o doză de menajare de AAS și eficacitatea relativă a 1icagrelor comparativ cu clopidogrel, administrarea concomitentă a 1icagrelor și doza de menajare crescute de AAS (>300 mg) nu este recomandată. **Intreruperea prematură:** Întreruperea prematură a oricărui tratament antiplachetar, inclusiv Brilique, poate crea riscul de deces de cauză cardiovasculară (CV). IM sau AVC ca urmare a afacărilor proaduse ale pacientului. Ca urmare, trebuie evitată întreruperea prematură a tratamentului. **Reacții adverse:** **Rezumatul IM sau AVC ca urmare a afacărilor proaduse ale pacientului.** Profilul de siguranță pentru 1icagrelor a fost evaluat în două studii clinice mari, de la et 3 (PLATO și PEGASUS), care au inclus mai mult de 39000 de pacienți. În studiul PLATO, în grupul pacienților care au utilizat 1icagrelor a fost o incidență mai mare a întreruperii studiului din cauza evenimentelor adverse, comparativ cu clopidogrel (7,4% comparativ cu 5,4%). În PEGASUS, pacienții care au utilizat 1icagrelor au prezentat o incidență mai mare a cazurilor de întrerupere a studiului din cauza evenimentelor adverse, comparativ cu AAS în monoterapie (16,1% pentru 1icagrelor 60 mg plus AAS comparativ cu 8,5% pentru AAS în monoterapie). Cele mai frecvente reacții adverse la pacienții tratați cu 1icagrelor au fost sângerare și dispnee. **Foarte frecvente:** Tulburări sanguine induse de sângerări, hiperuricemie, dispneu. **Frecvente:** Gută/antirități gutoase, amețeli, slăcopă, cefală, verită, hipotensiune arterială, memoră și nivelul sătmărului respirator, hemoragie gastrointestinală, diaree, greață, dispepsie, constipație, hemoragii subcutanate sau dumelic, crupă cutanată/transitorie, prurit, hemoragii la nivelul tractului urinar, creșterea concentrației plasmatică a creatininelor, hemoragii post-procedurale, hemoragii traumatică. Mai puțin frecvente: hemoragii tumorale, hipersensibilitate, inclusiv angioedem, confuzie, hemoragie intracraniană, hemoragie oculară, hemoragie retinopititeală, hemoragii musculare, hemoragii la nivelul aparatului genital. **Cu frecvență necunoscută:** Purpură trombotică trombocitopenică. **Raportarea reacțiilor adverse suspecte:** Reportarea reacțiilor adverse suspecte după autorizarea medicamentului este importantă. Aceste reacții permit monitorizarea continuă a raportului beneficiu/risc al medicamentului. Profesioniștii din domeniul sănătății sunt rugați să raporteze orice reacție adversă suspectată la: Agenția Națională a Medicamentului și a Dispozitivelor Medicale Str. Aviator Sănătescu nr. 48, sector 1, București 011478 – RO, Tel: + 4 0757 117 259, Fax: + 4 0213 163 497, e-mail: adr@anm.ro. **Deținătorul autorizației de punere pe piață:** AstraZeneca AB, SE-151 85, Solna, Suedia; Data revizuirii textului: septembrie 2019. Se eliberează numai pe bază de prescripție medicală PRF. Pentru informații complete de prescriere vă rugăm contactați: AstraZeneca Pharma SRL, Bucharest Business Park corp D, et.1, str. Meniuțului nr.12, 013713, București. Tel. +40 21 317 60 41 Fax: +40 21 317 60 53.

Pentru informații detaliate de prescriere consultați Rezumatul Caracteristicilor Produsului BRILQUE 90 mg, Sept 2019

## Instrucțiuni abreviate de prescriere

### Brilique 60 mg – instrucțiuni abreviate de prescriere (1/2)

**Denumirea comercială a medicamentului:** Brilique 60 mg comprimate filmate. **Compoziția calitativă și cantitativă:** Fiecare comprimat filmat conține ticagrelor 60 mg. Brilique conține mai puțin de 1 mmol de sodiu (23 mg) pe doză, adică practic „nu conține sodiu”. **Formă farmaceutică:** Comprimate filmate rotunde, biconvoxe, de culoare galbenă, marcate cu “60” deasupra “T” pe una dintre fețe și plană pe cealaltă feță. **Indicații terapeutice:** În asociere cu acid acetilsalicilic (ASA), este indicat pentru prevenția evenimentelor aterotrombotice la pacienții adulți cu sindrom coronarian acut (SCA) sau istoric de infarct miocardic (IM) și risc crescut de apariție a unui eveniment aterotrombotic. **Doze și mod de administrare:** Doze: Pacienții care utilizează Brilique trebuie să utilizeze zilnic și ASA în doză mică 75-150 mg, ca tratament de întreținere, cu excepția cazurilor în care există contraindicații specifice, *Sindrom coronarian acut*. Tratamentul cu Brilique trebuie inițiat cu o doză unică de încărcare de 180 mg (două comprimate de 90 mg) și ulterior continuat cu 90 mg do două ori pe zi. Tratamentul cu Brilique 90 mg de două ori pe zi este recomandat pe o perioadă de 12 luni la pacienții cu SCA, cu excepția cazului în care întreruperea administrării este indicată clinic. **Istoric de Infarct miocardic:** Brilique 60 mg din două ori pe zi este doza recomandată când este necesară continuarea tratamentului la pacienții cu istoric de IM de cel puțin un an și risc crescut de apariție a unui eveniment aterotrombotic. Tratamentul poate fi încoput, fără porloșă do întrerupere, în continuarea tratamentului inițial de un an cu Brilique 90 mg sau cu alt inhibitor al receptorilor de adenosină difosfat (ADP) la pacienții cu SCA cu risc crescut de apariție a unui eveniment aterotrombotic. Do asigură, tratamentul poate fi inițiat într-o porloșă de până la 2 ani după IM sau de în cursul unui an după oprirea tratamentului anterior cu un inhibitor al receptorilor ADP. Există date limitate privind eficacitatea și siguranța ticagrelor după 3 ani de tratament extins. Dacă este necesară schimbarea tratamentului, prima doză de Brilique trebuie administrată în decurs de 24 de ore după utilizarea ultimei doze din calealalt medicament antiplachetar. **Omlarea dozelor:** Trebuie evitată omisiunea administrării dozelor. Un pacient care omite o doză de Brilique trebuie să utilizeze numai un comprimat (următoarea doză) la ora programată. **Copii și adolescenți:** Vârstnic: Nu este necesară ajustarea dozii la vîrstnic; Insuficiență renală: Nu este necesară ajustarea dozii la pacienții cu insuficiență renală. **Insuficiență hepatică:** Ticagrelor nu a fost studiat la pacienții cu insuficiență hepatică severă și, astfel, utilizarea la acești pacienți este contraindicată. Sunt disponibile informații limitate la pacienții cu insuficiență hepatică moderată. Nu se recomandă ajustarea dozelor, dar ticagrelor trebuie utilizat cu prudență. Nu este necesară ajustarea dozii la pacienții cu insuficiență hepatică ușoară. **Copii și adolescenți:** Siguranță și eficacitatea ticagrelor la copiii cu vîrstă sub 18 ani nu au fost stabilite. **Mod de administrare:** Pentru administrare orală. Brilique poate fi administrat cu sau fără aliment. Până la pacienții care nu pot înghiți comprimatul/comprimatele în întregime, comprimatele pot fi zdrobite până la o pulbere fină, dispuse în jumătate de pahar cu apă, care se boală imediat. Paharul trebuie călit cu o cantitate de apă corespunzătoare unui jumătății de pahar, iar conținutul trebuie băut. Amestecul poate fi administrat, de asemenea printre un lub nazogastric (CH8 sau mai mare). Este important ca lubul nazogastric să fie călit cu apă pe întregul lui lungime, după administrarea amestecului. **Contraindicații:** Hipersensibilitate la substanța activă sau la oricare dintre excipienti. Sângerare patologică activă. Antecedente de hemoragii intracraniene. Insuficiență hepatică severă. Administrarea concomitantă a ticagrelor cu inhibitori puternici al CYP3A4 (de exemplu, ketoconazol, claritromicina, nefozodonă, ritonavir și atazanavir), deoarece administrarea concomitantă poate determina creșterea marcată a expunerii la ticagrelor. Atenționări și precauții speciale pentru utilizare: **Risc hemoragic:** Utilizarea ticagrelor la pacienți cunoscuți cu risc crescut de hemoragie trebuie evaluată în raport cu beneficiul legat de prevenirea evenimentelor aterotrombotice. Dacă este indicat clinic, ticagrelor trebuie utilizat cu precauție la următoarele categorii de pacienți: Pacienții cu predispoziție la sângerări (de exemplu ca urmare a unui traumatism recent, intervenții chirurgicale recentă, tulburări de coagulare, sângerare gastrointestinală activă sau recentă). Utilizarea ticagrelor este contraindicată la pacienții cu hemoragii patologice active, la cel cu antecedente de hemoragie intraoperatoriană și la pacienții cu insuficiență hepatică severă. Pacienții la care se administrează concomitent medicamente care pot crea riscul de sângerare (de exemplu medicamente antiinflamatoare nesteroidiene (AINS), anticoagulaante orale și/sau fibrinolitice) în următoarele 24 de ore de la administrarea ticagrelor. Tratamentul antifibrinolitic (acid aminoacaproic sau acid tranexamic) și/sau factorul recombinant VIIa pot accentua homostaza. Administrarea ticagrelor poate fi relativă după identificarea și controlarea cauzelor sângerării. **Intervenții chirurgicale:** Pacienții trebuie să fie informați să utilizeze medicii și dentiști că utilizarea ticagrelor înainte de programarea oricărui interventiile chirurgicale și înainte de administrarea oricărui medicament nou. **Pacienți cu accident vascular cerebral (AVC) ischemic în antecedente:** Pacienții cu SCA și AVC ischemic în antecedente pot fi tratați cu ticagrelor pe o perioadă de până la 12 luni (studiu PLATO). **Insuficiență hepatică:** Utilizarea ticagrelor este contraindicată la pacienții cu insuficiență hepatică severă. Există date limitate privind experiența cu ticagrelor la pacienții cu insuficiență hepatică moderată, astfel, se recomandă prudentă la acești pacienți. **Pacienți cu risc de evenimente bradicardice:** Monitorizarea Holter ECG și arătări o crăștere a frecvenței unor pauze ventriculare în mare parte asimptomatică în timpul tratamentului cu ticagrelor comparativ cu clopidogrel. Pacienții cu risc crescut do evenimente bradicardice (de exemplu pacienții fără pacemaker care au boala nodului sinusal, bloc AV de grad 2 sau 3 sau sincopă în context de bradicardie) au fost excluși din studiile principale care a evaluat siguranța și eficacitatea ticagrelor. Prin urmare, având în vedere expoziția clinică limitată, ticagrelor trebuie utilizat cu prudență la acești pacienți. În plus, trebuie manifestată prudență când se administrează ticagrelor concomitent cu medicamente cunoscute că produc bradicardie. **Dispnee:** Dispnea a fost reportată la pacienții tratați cu ticagrelor. De regulă, intensitatea dispneei este ușoară până la moderată și frecvent dispare fără să fie necesară întreruperea tratamentului. **Pacienți cu astm bronșic/bronhopneumopatie obstrucțivă cronica (BPOC) pot prezenta un risc abenul do dispnee croscut sub tratament cu ticagrelor.** Ticagrelor trebuie utilizat cu prudență la pacienții cu antecedente de astm bronșic și/sau BPOC. Mecanismul nu a fost elucidat. Dacă un pacient acuză dispnee nouă apărută, prelungită sau agravată, acesta trebuie investigat complet și, dacă nu este tolerată, tratamentul cu ticagrelor trebuie întrerupt. **Cresteri ale creatininemiei:** Concentrațiile de creatinină pot crește în timpul tratamentului cu ticagrelor. **Crostoroa acidului uric:** În timpul tratamentului cu ticagrelor poate să apară hiperuricemie. **Purpura trombotică trombocitopenică (PTT)** Purpura trombotică trombocitopenică (PTT) a fost raportată foarte rar în cazul utilizării ticagrelor. Este caracterizată prin tromboцитopenie și anemie hemolitică microangiopatică, asociată cu afectare neurologică, disfuncție renală sau febră. PTT este o afecțiune potențial letală care necesită tratament prompt, inclusiv plasmoferoza. Interferența cu testele funcției plachetare pentru diagnosticarea trombocitopeniei induse de heparină (HIT) în testul de activare a trombocitelor induse de heparină (HIPA) utilizat pentru a diagnostică HIT, anticorpi anti factor 4 plachetă/heparină din serum pacientului activează trombocitele donatorilor sănătoși în prezența heparinei. Au fost raportate rezultate false negative la un test de funcție plachetară (care include, dar nu poate fi limitat la testul HIPA) pentru HIT la pacienții cărora îi se administrează ticagrelor. Acest lucru este legat de inhibarea receptorului P2Y<sub>12</sub> pe trombocitele donatorilor sănătoși în testul cu ticagrelor în serum/plasma pacientului. Pentru interpretarea testelor de funcție plachetară HIT sunt necesare informații privind tratamentul concomitant cu ticagrelor. La pacienții care au dezvoltat HIT, trebuie evaluat raportul beneficiu/risc al tratamentului continuu cu ticagrelor, luând în

Pentru informații detaliate de prescriere consultați Rezumatul Caracteristicilor Produsului BRILIQUE 60 mg, Sept 2019

## Instructiuni abreviate de prescriere

### Brilique 60 mg – instructiuni abreviate de prescriere (2/2)

considerare atât starea protromboică a HIT, cât și riscul crescut de săngerare în cazul tratamentului concomitent, cu anticoagulant și ticagrelor. **Alte:** Pe baza unei relații observate în studiul PLATO între doza de menținere de AAS și eficacitatea relativă a ticagrelor comparativ cu clopidogrel, administrarea concomitentă a ticagrelor și doze de menținere crescute de AAS (>300 mg) nu este recomandată. **Întreruperea prematură:** Întreruperea prematură a oricărui tratament antiplachetar, inclusiv Brilique, poate crește riscul de decos de cauză cardiovasculară (CV), IM sau AVC ca urmare a afecțiunilor preexistente ale pacientului. Ca urmare, trebuie evitată întreruperea prematură a tratamentului. **Interacțiuni cu alte medicamente și alte forme de interacțiune:** Ticagrelor este în principal un substrat pentru CYP3A4 și un inhibitor ușor al CYP3A4. Ticagrelor este, de asemenea, un substrat pentru glicoproteina P (gp-P) și un inhibitor slab al gp-P și poate crește expunerile substraților gp-P. **Fertilitatea, sarcina și alăptarea:** **Femei aflate la vîrstă fertilă:** Femeile aflate la vîrstă fertilă trebuie să utilizeze metode contraceptive adecvate în timpul tratamentului cu ticagrelor, pentru evitarea sarcinii; **Sarcină:** Nu există date sau există date limitate privind utilizarea ticagrelor la gravide. Studiile la animale au evidențiat efecte toxice asupra funcției de reproducere. Nu este recomandată administrarea ticagrelor în timpul sarcinii; **Alăptare:** Datele de farmacodinamice/toxicologie disponibile la animale au evidențiat excreția în lapte a ticagrelor și a metabolitilor săi activi. Nu poate fi exclus un risc pentru nou-născuți/sugari. Decizia de a întrerupe alăptarea sau doar a întrerupe/nu administra ticagrelor trebuie luată înțând cont de beneficiul alăptării pentru copil și beneficiul tratamentului pentru femeie; **Fertilitatea:** Ticagrelor nu a avut niciun efect asupra fertilității la animale, masculi sau femele. **Efecte asupra capacitații de a conduce vehicule și de a folosi utilaje:** Ticagrelor are influență neglijabilă sau nu are nicio influență asupra capacitații de a conduce vehicule și de a folosi utilaje. În timpul tratamentului cu ticagrelor, au fost raportate amoteli și starea de confuzie. Prin urmare, pacienții care prezintă acestor simptome trebuie să fie atenți în timp ce conduc vehicule sau folosesc utilaje. **Reacții adverse:** **Rezumatul profilului de siguranță:** Profilul de siguranță pentru ticagrelor a fost evaluat în două studii clinice mari, de fază 3 (PLATO și PEGASUS), care au inclus mai mult de 38000 de pacienți. În studiul PLATO, în grupul pacienților care au utilizat ticagrelor a fost o incidență mai mare a întreruperii studiului din cauza evenimentelor adverse, comparativ cu clopidogrel (7,4% comparativ cu 5,4%). În PEGASUS, pacienții care au utilizat ticagrelor au prezentat o incidență mai mare a cazurilor de întrerupere a studiului din cauza evenimentelor adverse, comparativ cu AAS în monoterapie (16,1% pentru ticagrelor 60 mg plus AAS comparativ cu 8,5% pentru AAS în monoterapie). Cele mai frecvent raportate reacții adverse la pacienții tratați cu ticagrelor au fost săngerare și dispuse. **Foarte frecventă:** Tulburări sanguino-induse de săngerări, Hiperuricemie, Dispnee. **Frecvente:** Gută/urtră gutoasă, Ameteli, sincopă, cefalee, Vertig, Hipotensiune arterială, Hemoragiile la nivelul sistemului respirator, Hemoragiile gastrointestinală, diaree, greață, dispensie, constipație, Hemoragiile subcutanate sau dermice, erupție cutanată transzitorie, prurit, Hemoragiile la nivelul tractului urinar, Creșterea concentrației plasmatici a creatinilsei, Hemoragiile post-procedurale, hemoragiile traumaticale. **Mai puțin frecvente:** Hemoragiile tumorale, hipercalcemie, inclusiv angioedem, confuzie, hemoragiile intracraniană, hemoragiile oculară, hemoragiile otică, hemoragiile retroperitoneală, hemoragiile musculare, hemoragiile la nivelul aparatului genitał, Cu frecvență necunoscută Purpură trombotică trombocitopenică. **Raportarea reacțiilor adverse suspectate:** Raportarea reacțiilor adverse suspectate după autorizarea medicamentului este importantă. Acest lucru permite monitorizarea continuă a reportului beneficiu/risc al medicamentului. Profesionalii din domeniul sănătății sunt rugați să raporteze orice reacție adversă suspectată la: Agenția Națională a Medicamentului și a Dispozitivelor Medicală Str. Aviator Sănătescu nr. 18, sector 1, București 011478- RO, Tel: + 40 0757 117 259, Fax: +4 0213 163 497, e-mail: adr@anm.ro. Detinătorul autorizației de punere pe piață: AstraZeneca AB, SE-181 85, Södertälje, Suedia; Data revizuirii textului: septembrie 2019. Medicament eliberat pe bază de prescripție medicală PRF. **Pentru informații complete de prescriere vă rugăm să consultați Rezumatul Caracteristicilor Produsului.**

Vă rugăm să contactați reprezentanța locală a deținătorului autorizației de punere pe piață, AstraZeneca Pharma SRL, Bucharest Business Park-D, et.1, str. Meniuetuł nr.12, 013713, București. Tel. +40 21 317 60 41; Fax: +40 21 317 60 53, pentru orice informații referitoare la acest medicament.

