



CASA NATIONALA DE ASIGURARI DE SANATATE  
CASA JUDETEANA DE ASIGURARI  
DE SANATATE  
SIBIU

CNAS  
CAS SB

Str. B-dul Mihai Viteazu nr. 4, 550350, Sibiu,  
cod fiscal:11342530  
tel:0269/214279, fax:0269/217770  
[www.cassb.ro](http://www.cassb.ro), e-mail: [cjassb1@rdslink.ro](mailto:cjassb1@rdslink.ro)  
Operator de date cu caracter personal nr. 17164.



romania2019.eu

Nr. 15522 /28.06.2019

Catre,

**Furnizorii de servicii medicale**

Urmare adresei CNAS nr. RV5118/27.06.2019, inregistrata la CAS Sibiu cu nr. 15.411/28.06.2019, in conformitate cu adresa ANMDM nr. 7744E/14.06.2019, va aducem la cunostinta masurile intreprinse de Agentia Nationala a Medicamentului si a Dispozitivelor Medicale (ANMDM) si compania Menarini International Operations Luxembourg SA pentru informarea profesionistilor din domeniul sanatatii privind medicamentul **Adenuric (febuxostat)**: risc crescut de deces din cauza cardiovasculara si mortalitate din toate cauzele la pacientii tratati cu febuxostat in cadrul studiului CARES.

Anexam in fotocopie documentele respective.

Informatiile sunt publicate si pe site-ul CAS Sibiu la urmatoarea adresa <http://www.cnas.ro/cassb/page/informatii-utilizare-medicamente.html>.

Cu stima,

Presedinte-Director General  
Jr. Vasile Spinean



Medic sef  
Dr. Mihaela Galis

Intocmit  
Psih. Daniela Busuioc

## COMUNICARE DIRECTĂ CĂTRE PROFESIONIȘTI DIN DOMENIUL SĂNĂTĂȚII

Iunie 2019

### **ADENURIC (febuxostat): risc crescut de deces din cauză cardiovasculară și mortalitate din toate cauzele la pacienții tratați cu febuxostat în cadrul studiului CARES**

Stimate profesionist din domeniul sănătății,

De comun acord cu Agenția Europeană pentru Medicamente (EMA) și cu Agenția Națională a Medicamentului și a Dispozitivelor Medicale (ANMMDM), compania, Menarini International Operations Luxembourg S.A. dorește să vă informeze cu privire la următoarele:

#### *Rezumat*

- Într-un studiu clinic de fază IV (studiul CARES), la pacienții cu gută și antecedente de boală cardiovasculară majoră, s-a constatat un risc semnificativ crescut în ceea ce privește mortalitatea din toate cauzele și decesul din cauză cardiovasculară, la pacienții tratați cu febuxostat în comparație cu pacienții tratați cu alopurinol.
- Pentru pacienții cu boală cardiovasculară majoră preexistentă (de exemplu, infarct miocardic, accident vascular cerebral sau angină pectorală instabilă) tratamentul cu febuxostat trebuie evitat, cu excepția cazului în care nu există alte opțiuni de tratament adecvate.

#### *Informații suplimentare referitoare la problema de siguranță*

Febuxostat este un inhibitor selectiv, nepurinic al xantin-oxidazei care prezintă activitate anti-hiperuricemică prin reducerea formării de acid uric.

În doze de 80 mg și 120 mg, febuxostat este indicat pentru tratamentul hiperuricemiei cronice în cadrul afecțiunilor în care depunerea de urați a avut deja loc (inclusiv antecedente sau prezența de tof gutoși și/sau artrită gutoasă).

În plus, febuxostat de 120 mg este indicat pentru prevenirea și tratarea hiperuricemiei la pacienții adulți care efectuează chimioterapie pentru boli maligne hematologice cu risc intermediar spre ridicat de sindrom de liză tumorală (SLT).

#### *Studiul CARES*

Studiul de fază IV CARES (Siguranța cardiovasculară a febuxostat și alopurinol la pacienții cu gută și comorbidități cardiovasculare) (TMX-67\_301) a fost un studiu de non-inferioritate multicentric, randomizat, în regim dublu-orb efectuat în S.U.A., Canada și Mexic pentru a evalua siguranța cardiovasculară a febuxostat și alopurinol la subiecții cu gută și comorbidități

cardiovasculare majore. Peste 6.000 de pacienți au fost recrutați pentru a compara rezultatele cardiovasculare la utilizarea febuxostat față de alopurinol.

Criteriul final principal de evaluare în cadrul studiului CARES I-a reprezentat durata până la prima apariție a evenimentelor adverse cardiovasculare majore (MACE - major adverse cardiovascular events), un criteriu compus reprezentat de infarct miocardic (IM) non-letal, accident vascular cerebral non-letal, deces din cauză cardiovasculară și angină pectorală instabilă cu revascularizare coronariană de urgență. Criteriile finale (primare și secundare) au fost analizate conform evaluării pentru populația aflată în intenție de tratament (ITT - intention-to-treat) incluzând toți subiecții care au fost randomizați și au primit cel puțin o doză din medicația studiului dublu-orb.

În total, 56,6% dintre pacienți au întrerupt prematur tratamentul studiului și 45% dintre pacienți nu au finalizat toate vizitele studiului. În total, 6.190 de pacienți au fost urmăriți în medie timp de 32 de luni și durata medie a expunerii a fost de 728 de zile pentru pacienții din grupul febuxostat (n=3.098) și 719 zile în grupul alopurinol (n=3.092).

Criteriul final principal de evaluare MACE a apărut în procente similare în grupurile de tratament cu febuxostat și alopurinol (10,8% față de 10,4% dintre pacienți; risc relativ [RR] 1,03; interval de încredere [II] de 95% bilateral 0,87-1,23).

La analiza componentelor separate ale MACE (criteriul final secundar), rata deceselor din cauze cardiovasculare a fost semnificativ mai mare la utilizarea febuxostat față de alopurinol (4,3% față de 3,2% dintre pacienți; RR 1,34; II de 95% 1,03-1,73). Ratele celorlalte evenimente MACE au fost similare în grupurile febuxostat și alopurinol, adică IM non-letal (3,6% față de 3,8% dintre pacienți; RR 0,93; II de 95% 0,72-1,21), accident vascular cerebral non-letal (2,3% față de 2,3% dintre pacienți; RR 1,01; II de 95% 0,73-1,41) și revascularizare urgentă datorită anginei pectorale instabile (1,6% față de 1,8% dintre pacienți; RR 0,86; II de 95% 0,59-1,26). Rata mortalității din toate cauzele a fost, de asemenea, semnificativ mai mare la utilizarea febuxostat față de alopurinol (7,8% față de 6,4% dintre pacienți; RR 1,22; II de 95% 1,01-1,47), care a fost, în principal, determinată de rata mai mare a deceselor din cauze cardiovasculare în acel grup.

#### *Studiul FAST*

În Europa, studiul faza IV FAST (Febuxostat vs Allopurinol Streamlined Trial) a fost solicitat de către autoritățile de reglementare pentru a evalua siguranța febuxostat în comparație cu alopurinol la pacienții cu hiperuricemie cronică simptomatică și factor de risc cardiovascular. În prezent, studiul este în derulare și se preconizează că rezultatele vor fi disponibile în al doilea trimestru din 2020.

Rezumatul caracteristicilor produsului și Prospectul pentru pacient vor fi actualizate astfel încât să reflecte rezultatele studiului CARES și să includă recomandări specifice pentru cei care prescriu medicamentul.

#### *Apel la raportarea reacțiilor adverse*

Este importantă raportarea reacțiilor adverse suspectate după autorizarea medicamentului. Acest lucru permite monitorizarea continuă a raportului beneficiu/risc al medicamentului. Profesioniștii din domeniul sănătății sunt rugați să raporteze orice reacție adversă suspectată prin intermediul sistemului național de raportare spontană, utilizând formularele de raportare disponibile pe pagina

web a Agenției Naționale a Medicamentului și a Dispozitivelor Medicale ([www.anm.ro](http://www.anm.ro)), la secțiunea Medicamente de uz uman/Raportează o reacție adversă.

Agenția Națională a Medicamentului și a Dispozitivelor Medicale  
Str. Aviator Sănătescu, Nr. 48,  
Sector 1, București, 011478- RO, România  
Tel: + 4 0757 117 259  
Fax: +40 213 163 497  
E-mail: [adr@anm.ro](mailto:adr@anm.ro)  
[www.anm.ro](http://www.anm.ro)

Totodată, reacțiile adverse suspectate se pot raporta și către reprezentanța locală a deținătorului autorizației de punere pe piață, la următoarele date de contact:

BERLIN-CHEMIE A.MENARINI SRL  
Floreasca Business Park, Calea Floreasca 169A  
corp A, etaj 7, sector 1,  
Bucuresti, 014459  
Tel: +4 021 232 34 32,  
Fax: +4 021 233 08 26  
E-mail:[romania@berlin-chemie.com](mailto:romania@berlin-chemie.com)

***Coordonatele de contact ale reprezentanței locale a Deținătorului de autorizație de punere pe piață***

Dacă aveți întrebări sau doriți informații suplimentare, vă rugăm să contactați Departamentul Medical al companiei la datele de contact de mai sus.

**Referințe:**

- [1] White WB, Saag KG, Becker MA, et al. CARES investigators. Cardiovascular safety of febuxostat or allopurinol in patients with gout. *N Engl J Med.* 2018;378(13):1200–1210.
- [2] MacDonald TM, Ford I, Nuki G, Mackenzie IS, De Caterina R, Findlay E, et al. Protocol of the Febuxostat versus Allopurinol Streamlined Trial (FAST): a large prospective, randomised, open, blinded endpoint study comparing the cardiovascular safety of allopurinol and febuxostat in the management of symptomatic hyperuricaemia. *BMJ Open* 2014;4(7):e005354.