

COMUNICARE DIRECTĂ CĂTRE PROFESIONIȘTII DIN DOMENIUL SĂNĂTĂȚII

Decembrie 2020

Metamizol: Risc de leziuni hepatice induse medicamentos

Stimate profesionist din domeniul sănătății,

Deținătorii autorizațiilor de punere pe piață (DAPP) pentru medicamentele care conțin metamizol, de comun acord cu Agenția Europeană a Medicamentului (EMA) și cu Agenția Națională a Medicamentului și a Dispozitivelor Medicale din România (ANM DMR), doresc să vă informeze cu privire la următoarele:

Rezumat

- **Au fost raportate cazuri de leziuni hepatice induse medicamentos (drug-induced liver injury – DILI), asociate cu administrarea de metamizol.**
- **Vă rugăm să instruiți pacienții cu privire la următoarele aspecte:**
 - **cum să recunoască simptomele precoce sugestive pentru leziuni hepatice induse medicamentos,**
 - **să oprească utilizarea de metamizol în cazul apariției acestor simptome și să solicite asistență medicală pentru evaluarea și monitorizarea funcției hepatice.**
- **Administrarea de metamizol nu trebuie reluată la pacienții care au prezentat un episod de leziune hepatică în timpul tratamentului cu metamizol, în situația în care la acești pacienți nu s-a identificat nicio altă cauză pentru apariția leziunii hepatice.**

Informațiile de siguranță conținute la punctele 4.4. ("Atenționări și precauții speciale pentru utilizare") și 4.8. ("Reacții adverse") din Rezumatul Caracteristicilor Produsului (RCP), precum și cele din Prospect vor fi actualizate în consecință.

Informații suplimentare referitoare la problema de siguranță

Metamizol este un derivat de pirazonă non-opioid cu proprietăți analgezice și antipiretice puternice și proprietăți antiinflamatorii slabe, "care este indicat de la vârsta de 3 luni la pacienții cu greutatea de cel puțin 5 kg pentru tratamentul durerii și febrei severe sau rezistente". [A se vedea Anexa 1 pentru indicațiile terapeutice aprobate la nivel național pentru fiecare DAPP care comercializează metamizol în România].

Metamizol este disponibil, de asemenea, și sub formă de combinații în doză fixă [A se vedea Anexa 1 pentru combinațiile în doză fixă cu metamizol, precum și pentru indicațiile terapeutice aprobate la nivel național ale acestora].

Informațiile noi identificate recent privind leziunile hepatice au determinat o revizuire completă a datelor asociate cu potențialul metamizolului de a determina DILI. În timpul revizuirii, Comitetul EMA pentru evaluarea riscurilor în materie de farmacovigilență (Pharmacovigilance Risk Assessment Committee = PRAC) a luat în considerare informațiile din toate sursele disponibile, inclusiv rapoartele de reacții adverse la medicamente și studiile publicate în literatura științifică.

S-a observat că leziunile hepatice sunt predominant de tip hepatocelular, cu debut de la câteva zile până la câteva luni de la inițierea tratamentului. Semnele și simptomele au inclus niveluri crescute ale enzimelor hepatice, asociate sau nu cu icter, frecvent în contextul altor reacții de hipersensibilitate la medicamente (de exemplu, erupții cutanate tranzitorii, discrazii sangvine, febră și eozinofilie) sau însoțite de caracteristici ale hepatitei autoimune. La unii pacienți, leziunile hepatice au reapărut la reluarea administrării.

Mecanismul leziunilor hepatice induse de metamizol nu este pe deplin cunoscut, dar datele disponibile indică un mecanism imunoalergic.

În general, leziunile hepatice induse medicamentos pot evolua către forme potențial grave, cum este insuficiența hepatică acută care necesită transplant hepatic.

Pe baza experienței cumulative cu metamizol, de după punerea pe piață a acestuia, experiență de aproape 100 ani, precum și pe baza gradului de expunere a pacienților la acest medicament, apariția leziunilor hepatice cauzate de metamizol este considerată a fi foarte rară, dar frecvența exactă nu poate fi calculată.

Este esențială recunoașterea precoce a leziunilor hepatice potențiale determinate de utilizarea metamizolului. Pacienților trebuie să li se recomande să fie vigilenți în ceea ce privește apariția simptomelor de leziuni hepatice potențiale și să fie încurajați să oprească utilizarea metamizolului și să se adreseze unui medic în cazul în care apar astfel de simptome. Profesioniștii din domeniul

sănătății sunt sfătuiți să evalueze și să monitorizeze funcția hepatică la pacienții care se prezintă cu semne și simptome care sugerează orice leziune hepatică.

Reexpunerea la metamizol nu este recomandată în cazul unui episod anterior de leziune hepatică apărut în timpul tratamentului cu metamizol, leziune hepatică pentru care nu a fost determinată nicio altă cauză.

Apel la raportarea de reacții adverse

Este important să raportați orice reacție adversă suspectată, asociată cu administrarea de metamizol, către Agenția Națională a Medicamentului și a Dispozitivelor Medicale din România, în conformitate cu sistemul național de raportare spontană, utilizând formularele de raportare disponibile pe pagina web a Agenției Naționale a Medicamentului și a Dispozitivelor Medicale din România (www.anm.ro), la secțiunea Medicamente de uz uman/Raportează o reacție adversă.

Agenția Națională a Medicamentului și a Dispozitivelor Medicale din România

Str. Aviator Sănătescu nr. 48, sector 1

București 011478-RO, România

Fax: +4 0213 163 497

E-mail: adr@anm.ro

www.anm.ro

Raportare online la link-ul următor: <https://adr.anm.ro/>

Totodată, reacțiile adverse suspectate se pot raporta și către reprezentanțele locale ale deținătorilor autorizațiilor de punere pe piață (DAPP), utilizând datele de contact prezentate în Anexa 1.

Coordonatele de contact ale reprezentanțelor locale ale deținătorilor autorizațiilor de punere pe piață

Pentru întrebări și informații suplimentare vă rugăm să contactați companiile farmaceutice, utilizând datele de contact prezentate în Anexa 1.

Anexe

Anexa 1 - Coordonatele de contact ale reprezentanțelor locale ale Deținătorilor de Autorizație de Punere pe Piață care comercializează metamizol în România

Anexa 1 - Coordonatele de contact ale reprezentanților locali ale Deținătorilor de Autorizație de Punere pe Piață care comercializează metanoli în România									
Deținătorul autorizației de punere pe piață	Denumire produs, concentrație și formă farmaceutică	DCI	Cale de administrare	Indicații aprobate	E-mail	Telefon	Fax	Reprezentanța Locală	Nume reprezentant Deținător autorizație de punere pe piață
SOPHARMA AD, Bulgaria	Metamizol sodic PML 500 mg/ml soluție injectabilă	METAMIZOLUM NATRUM	Injectie intramusculară sau intravenoasă lentă	Acest medicament este indicat la adulți și adolescenți cu vârstă de peste 15 ani pentru ameliorarea pe termen scurt a durerilor acute severe de diverse etiologii, cum ar fi: - dureri severe acute post-traumatice sau post-operatorii; - colici; - dureri de origine tumorală; - alte dureri severe acute sau cronice, atunci când alte mijloace terapeutice sunt contraindicate. Ca agent analgetic în tratamentul complex al diferitelor afecțiuni, însoțit de febră, care nu răspunde la alte terapii. Administrarea parenterală este indicată numai atunci când administrarea orală nu este o alternativă.	farmacovigilenta@pharmazul.com pharmacovigilanta@pharmazul.com pharmazul.com	440748195240	NA	Pharma Euroconsult SRL Str. Coala Nr.8A, Bl. A37, S.C.A, Ap.4, Et.1, Sector 3, Bucuresti, Cod postal 032731, Telefon: 0748195240, Email: g.georgescu@pharmazul.com	Gabriel Georgescu
	NOVOCALMIN 500 mg. comprimate	METAMIZOLUM NATRUM	Orală	Dureri acute severe postoperatorii sau postoperatorii; colici; dureri de cauză tumorală; alte dureri severe acute sau cronice, atunci când alte mijloace terapeutice nu sunt indicate. Combaterea febrei, atunci când aceasta este refractară la alt tratament	mihaila.mosnegu@antibiotice.ro cristina.pallog@antibiotice.ro florimedumane@antibiotice.ro	+40 770 633 164 +40 232 209 000 +40 372 065 000	+40372 065 633	Antibiotice SA, România Str. Valea Lupului nr. 1, 707410, Iași Tel.: +40 232 209 000; +40 372 065 000 Fax.: +40 232 209 633	Dr. Mihaela Mosnegu
ANTIBIOTICE SA	NOVOCALMIN 300 mg. supozitoare	METAMIZOLUM NATRUM	Rectală	Dureri acute severe postoperatorii sau postoperatorii; colici; dureri de cauză tumorală; alte dureri severe acute sau cronice, atunci când alte mijloace terapeutice nu sunt indicate. Combaterea febrei, atunci când aceasta este refractară la alt tratament.	mihaila.mosnegu@antibiotice.ro cristina.pallog@antibiotice.ro florimedumane@antibiotice.ro	+40 770 633 164 +40 232 209 000 +40 372 065 000	+40372 065 633	Antibiotice SA, România Str. Valea Lupului nr. 1, 707410, Iași Tel.: +40 232 209 000; +40 372 065 000 Fax.: +40 232 209 633	Dr. Mihaela Mosnegu
	PIAFEN 500 mg. 5 mg. 0,1 mg. comprimate	COMBINATI: metamizol sodic, clorhidrat de pirofenonă, bromometilat de fensipiramidă	Orală	Tratamentul durerilor moderate (cafele, dureri de dințare, colici biliare și renale, cistalgii, dismenoree, dureri postoperatorii și posttraumatice)	mihaila.mosnegu@antibiotice.ro cristina.pallog@antibiotice.ro florimedumane@antibiotice.ro	+40 770 633 164 +40 232 209 000 +40 372 065 000	+40372 065 633	Antibiotice SA, România Str. Valea Lupului nr. 1, 707410, Iași Tel.: +40 232 209 000; +40 372 065 000 Fax.: +40 232 209 633	Dr. Mihaela Mosnegu
SANTA S.A.	ALGIOTOP 500 mg. comprimate	METAMIZOLUM NATRUM	Orală	Dureri acute severe postoperatorii sau postoperatorii; colici; dureri de cauză tumorală; alte dureri severe acute sau cronice, atunci când alte mijloace terapeutice nu sunt indicate. Combaterea febrei, atunci când aceasta este refractară la alt tratament	sorana.melinde@antapharm.eu farmacovigilanta@antapharm.eu mandor.santa@antapharm.eu	+40368401092 +40716229908	+40368401092	S.C. SANTA S.A. Str. Carpaților, nr. 83, B5, spațiu comercial V-parter comercial, Biroul nr. 1, Brașov, Județul Brașov, cod 500269, România: Tel.: +40 368 401 092 Fax: +40 368 401 093 email: farmacovigilanta@antapharm.eu	Dr. Măndor Șanta

Anexa 1 - Coordonatele de contact ale reprezentanților locali ale Deținătorilor de Autorizație de Punere pe Piață care comercializează metamicol în România										
Deținătorul autorizației de punere pe piață	Denumire produs, concentrație și formă farmaceutică	DCI	Cale de administrare	Indicații aprobate	E-mail	Telefon	Fax	Reprezentanța Locală	Nume reprezentant Deținător autorizație de punere pe piață	
FARMACOM SA	METAMIZOL FARMACOM 500 mg, comprimate	METAMIZOLUM NATRIUM	Orală	Dureri acute severe postoperatorii sau postoperatorii; colici; dureri de cauză tumorală; alte dureri severe acute sau cronice, atunci când alte mijloace terapeutice nu sunt indicate. Combaterea febrei, atunci când aceasta este refractară la alt tratament	office@farmacom.ro	+40 268 331 114	+40 268 330 864	Farmacom S.A. Strada Ziliniului nr 112, 509407, Brașov, România Tel: 0268.331.114, fax 0268.330.864 e-mail: office@farmacom.ro	Reka Babas	
LAROPHARM S.R.L.	ALINDOR 500 mg, comprimate	METAMIZOLUM NATRIUM	Orală	- Dureri acute severe, postoperatorii sau postoperatorii; colici, dureri de cauză tumorală, alte dureri severe acute sau cronice, atunci când alte mijloace terapeutice nu sunt indicate. - Combaterea febrei, atunci când aceasta este refractară la alt tratament.	farmacom@lenta@laropharm.ro	+40 021 369 37 02	+40 021 369 37 06	S.C. Laropharm S.R.L. Adresă: Șoseaua Alexandriei, nr. 145A, Brașov, 077025, Ilfov, România Tel: +40 749 409 038; +40 734 222 982 E-mail: farmacom@lenta@laropharm.ro Reprezentant: Susi Raluca Pharmacist Responsible Medical & Pharmacovigilance Tel: +40 734 222 982 Email: raluca.stati@laropharm.ro	Farm. Raluca Stati	
	ALGOCALMIN 500 mg, comprimate	METAMIZOLUM NATRIUM	Orală	Dureri acute severe postoperatorii sau postoperatorii; colici, dureri de cauză tumorală, alte dureri severe acute sau cronice, atunci când alte mijloace terapeutice nu sunt indicate. Combaterea febrei, atunci când aceasta este refractară la alt tratament.	zentivaRO@zentiva.com	+40 021 304 7597	(+40) 021 345 4004	Zentiva SA Romania Sf. Theodor Pallady, nr.50 Bucuresti, Sector 3 Tel: +40 021.304.7597 Fax: +40 021.345.4004 e-mail: zentivaRO@zentiva.com iliana.nicola@zentiva.com	iliana Nicola Liliana Gherghie	
ZENTIVA S.A.	ALGOCALMIN 1 g/2 ml, soluție injectabilă	METAMIZOLUM NATRIUM	Injectie intramusculară sau intravenoasă lentă	Dureri acute și severe după operații și traumatisme, durerea din colici, durere asociată cu tumoră și alte dureri severe, acute sau cronice, când nu sunt indicate alte tratamente. De asemenea, metamicolul este indicat împotriva febrei, când aceasta este refractară la alte tratamente.	zentivaRO@zentiva.com	+40 021 304 7597	(+40) 021 345 4004	Zentiva SA Romania Sf. Theodor Pallady, nr.50 Bucuresti, Sector 3 Tel: +40 021.304.7597 Fax: +40 021.345.4004 e-mail: zentivaRO@zentiva.com iliana.nicola@zentiva.com	iliana Nicola Liliana Gherghie	
	ALGIFEN 500 mg/2 ml/0,02 mg/ml, soluție injectabilă	COMBIBRATII: metamicol sodic, cibrhidrat de pirofenonă, bromometilat de fenopiramidă	Injectabil intramuscular profund sau intravenos	Tratamentul simptomatic al sindromelor algice intense însoțite de spasme ale musculaturii netede: colici renale, colici biliare, pancreatită cronică, cistită, colici, dismenoree. De asemenea, este recomandat în tratamentul durerilor postoperatorii și posttraumatice intense, în migrene.	zentivaRO@zentiva.com	+40 021 304 7597	(+40) 021 345 4004	Zentiva SA Romania Sf. Theodor Pallady, nr.50 Bucuresti, Sector 3 Tel: +40 021.304.7597 Fax: +40 021.345.4004 e-mail: zentivaRO@zentiva.com iliana.nicola@zentiva.com	iliana Nicola Liliana Gherghie	

Aneza 3 - Coordonatele de contact ale reprezentanților locale ale Deținătorilor de Autorizație de Pungere pe Piață care comercializează metanoli în România									
Deținătorul autorizației de punere pe piață	Denumire produs, concentrația și formă farmaceutică	DO	Cale de administrare	Indicații aprobate	E-mail	Telefon	Fax	Reprezentanța Locală	Nume reprezentant Deținător autorizație de punere pe piață
	ALGIFEN 500 mg/5 mg/0,1 mg, comprimate	COMBINATII: metamilol sodic, clorhidrat de piloferonă, bromură de feniverină	Orală	Tratamentul simptomatic al sindroamelor algice însoțite de spasme ale musculaturii netede; colică renală, dischinezii hepatobiliare, pancreatită cronică, cistitei, colite, dismenoree. De asemenea, este recomandată în tratamentul durerilor postoperatorii și posttraumatice, în cazurile, migrene, odontalgii.	zentiva.ro@zentiva.com	+40 021 304 7597	+40 021 304 7597	Zentiva SA Romania Str. Theodor Pallady, nr.50 Bucuresti, Sector 3 Tel: +40 021 304 7597 Fax: +40 021 304 7597 e-mail: zentiva.ro@zentiva.com ileana.nicola@zentiva.com	Ileana Nicola Mălina Gheorghie
LABORNEO PHARMIA S.A.	ALGOZONE 500 mg, comprimate	METAMIZOLUM NATRIUM	Orală	Dureri acute severe postoperatorii sau postoperatorii; colici; dureri de cauză tumorală; alte dureri severe acute sau cronice, atunci când alte mijloace terapeutice nu sunt indicate. Combaterea febrei, atunci când aceasta este refractară la alt tratament.	info.romania@zentiva.com	+40 021 318 0377	+40 021 318 0376	Str. Theodor Pallady, nr.44B Bucuresti, Sector 3 Tel: +40 021 318 0377 Fax: +40 021 318 0376 e-mail: info.romania@zentiva.com ileana.nicola@zentiva.com	Ileana Nicola Nicoleta Răducanu
STADA ARZNEIMITEL AG	LOCAMIN 500 mg/ml, picături orale, soluție	METAMIZOLUM NATRIUM	Orală	Durere severă acută, post-traumatică sau post-operatorie; coid dureri; dureri de origine tumorală; alte dureri severe, acute sau cronice, atunci când alte mijloace terapeutice sunt contraindicate; febră mare, care nu răspunde la alte mijloace terapeutice	antonela.mazalu@hemofarm.ro	+40 21 316 06 40 +40 751 219 156 +40 751 219 156	+40 21 316 06 38	S.C STADA M&D S.R.L. Adresă: Str. Sf. Elefterie, nr. 18, Parca A, Et. 1, Sector 5, Bucuresti, România Tel: +40 744 568 328; +40 751 219 156 E-mail: antonela.mazalu@hemofarm.com grigore.konescu@stada.ro	Dr. Antonela Mazalu
SANOFI ROMANIA S.A.	QUARELIN 400mg/60mg/40 mg, comprimate	COMBINATII: metamilol sodic, caleină și clorhidrat de drotaverină	Orală	Cefaleea severă sau răzistemată, faza inițială a atacurilor migrenoase ușoare și moderate	pv.ro@sanofi.com	+40 21 317 31 36	+40 21 317 31 34	Sanofi Romania SRL Str. Găra Herăstrău, nr. 4, Clădirea B, etajele B-9, Sector 2, București, România Tel: +40 (0) 21 317 31 36 Fax: +40 (0) 21 317 31 34 e-mail: pv.ro@sanofi.com mona.cloara@sanofi.com	Dr. Lorena Petcu
TIS FARMACEUTIC S.A.	TISALGIN 300 mg, supozitoare	METAMIZOLUM NATRIUM	Rectală	Dureri acute severe postoperatorii sau postoperatorii; colici; dureri de cauză tumorală; alte dureri severe acute sau cronice, atunci când alte mijloace terapeutice nu sunt indicate. Combaterea febrei, atunci când aceasta este refractară la alt tratament.	farmaceutice@tisfarmaceutic.ro	+40 722 90 390	+40 21 21 56 30 88	TIS FARMACEUTIC S.A. Str. Industriilor nr. 16, sector 3, București, România E-mail: office@tisfarmaceutic.ro Tel/fax: +4021 21 56 30 88	Farm. Ana Orlin
AS KALCEKS	Metanzol Kalcexs 500 mg/ml soluție injectabilă	METAMIZOLUM NATRIUM	Intravenoasă, Intramusculară	Durere acută severă sau durere cronică. Febra care nu răspunde la alt tratament.	kalcexs@kalcexs.lv	+371 67093320	NA	AS KALCEKS Krupiņķu iela 53, Rīga, LV-1057, Letonia Tel.: +371 67093320 E-mail: kalcexs@kalcexs.lv	Mira Sourc