

**ИЗПЪЛНИТЕЛНА АГЕНЦИЯ ПО ЛЕКАРСТВА**

Кратка характеристика на продукта - Приложение 1

Към Reg. № ..... 20060070

Разрешение № 861МК741б- 61176

12-12-2022

**1. ИМЕ НА ЛЕКАРСТВЕНИЯ ПРОДУКТ**

Афламил 100 mg филмирани таблетки

Aflamil 100 mg film-coated tablets

**2. КАЧЕСТВЕН И КОЛИЧЕСТВЕН СЪСТАВ**Всяка филмирана таблетка съдържа 100 mg ацеклофенак (*aceclofenac*).

За пълния списък на помощните вещества, вижте точка 6.1.

**3. ЛЕКАРСТВЕНА ФОРМА**

Филмирана таблетка.

Бели, кръгли, двойноизпъкнали филмирани таблетки с буква "A", изписана на едната страна. При счупване на таблетката вътрешността е бяла.

**4. КЛИНИЧНИ ДАННИ****4.1. Терапевтични показания**

Симптоматично лечение на възпалението и болките при остеоартрит, ревматоиден артрит, анкилозиращ спондилит, както и при други болезнени заболявания на опорно-двигателния апарат (напр. хумероскуларен периартрит и извънставен ревматизъм). Аналгетично действие при болезнени състояния (включително лумбална болка или зъббол и първична дисменорея).

**4.2. Дозировка и начин на приложение****Дозировка**

Нежеланите лекарствени реакции могат да бъдат намалени като за контролиране на симптомите се употребява възможно най-ниската ефективна доза за възможно най-кратък срок от време (вж. точка 4.4 Специални предупреждения и предпазни мерки при употреба). Афламил 100 mg филмирани таблетки са предназначени за перорално приложение и трябва да се погълнат с поне  $\frac{1}{2}$  чаша течност. Афламил 100 mg филмирани таблетки може да бъде приеман с храна.

***Възрастни***

Максималната препоръчвана доза е 200 mg дневно, приета като две отделни дози от 100 mg една филмирана таблетка сутрин и една вечер.

***Педиатрична популация***

Безопасността и ефикасността при деца и подрастващи не е установена.



#### *Старческа възраст*

В повечето случаи намаляване на дозата не е необходимо, но все пак трябва да се имат предвид предпазните мерки в точка 4.4.

#### *Чернодробна недостатъчност*

Дозата на ацеклофенак трябва да се редуцира при пациенти с леко до умерено нарушена чернодробна функция. Препоръчваната начална доза е 100 mg дневно.

#### *Бъбречна недостатъчност*

Не съществува доказателство, че дозата на ацеклофенак трябва да бъде променяна при пациенти с леко нарушена бъбречна функция, но предпазливостта е уместна.

### **4.3. Противопоказания**

Ацеклофенак е противопоказан при следните случаи:

- свръхчувствителност към активното(ите) вещество(а) или някое от помощните вещества, изброени в точка 6.1;
- при пациенти, при които вещества с подобно действие, (напр. ацетилсалицилова киселина или други НСПВС), предизвикват пристъпи на астма, бронхоспазъм, остръ ринит или уртикария или пациенти свръхчувствителни към тези лекарства;
- пациенти с анамнеза за гастро-интестинално кървене или перфорация, свързани с предишна терапия с НСПВС. Активна или анамнеза за рецидивираща пептична язва/кръвоизлив (два или повече отделни епизода на доказана язва или кървене), или пациенти с гастро-интестинално кървене, или други активни кръвотечения или кървящи заболявания;
- пациенти с активни кръвотечения или кървящи заболявания (хемофилия или коагулационни нарушения
- пациенти с установена застойна сърдечна недостатъчност (клас II-IV по NYHA), исхемична болест на сърцето, периферно артериално заболяване и/или мозъчно-съдова болест.
- пациенти със сериозно нарушена чернодробна или бъбречна функция.
- по време на третия тримесец на бременността (вж. точка 4.6).
- по време на първия и втория тримесец на бременността, освен ако няма основателни причини за използването му. В този случай, трябва да се използва най-ниската ефективна дозировка. (вж. точка 4.6).

### **4.4. Специални предупреждения и предпазни мерки при употреба**

Едновременната употреба на Афламил с други НСПВС, включително селективни инхибитори на циклооксигеназа-2 трябва да се избягва.

Нежеланите лекарствени реакции могат да бъдат намалени като за контролиране на симптомите се употребява възможно най-ниската ефективна доза за възможно най-кратък срок от време (вж. точка 4.2 и по-долу посочените гастро-интестинални и сърдечно-съдови рискове).

#### *Гастро-интестинални ефекти*



Гастро-интестинално кървене, язва или перфорация, които могат да бъдат фатални са съобщавани при всички НСПВС по всяко време на лечението, със или без предупредителни симптоми или предишна анамнеза за сериозни гастро-интестинални събития.

Рискът от гастро-интестинално кървене, язва или перфорация е по-висок с увеличаване на дозите на НСПВС, при пациенти с анамнеза за язва, особено ако е усложнена с кръвоизлив или перфорация (вж. точка 4.3), както и при пациенти в старческа възраст. Тези пациенти трябва да започват лечението с възможно най-ниската доза, която е налична.

Комбинираната терапия с протективни средства (напр. мизопростол или инхибитори на протонната помпа) трябва да се има предвид при тези пациенти, а също така и при пациенти, нуждаещи се от едновременно приложение на ниска доза ацетилсалицилова киселина или други лекарства, които могат да увеличат гастро-интестиналния риск (вж. по-долу и точка 4.5).

Пациентите с анамнеза за гастро-интестинална токсичност, по-специално тези в старческа възраст, трябва да съобщават за всички необичайни абдоминални симптоми (особено за гастро-интестинално кървене), особено в началните етапи на лечение. Препоръчва се повищено внимание при пациенти, получаващи съпътстващо лечение, което може да увеличи риска от язва или кървене, като системни кортикоステроиди, антикоагуланти като варфарин, селективни инхибитори на обратното захващане на серотинина или тромбоцитни антиагреганти като ацетилсалицилова киселина (вж. точка 4.5).

При поява на гастро-интестинално кървене или язва при пациенти, приемащи ацеклофенак, лечението трябва да се преустанови.

#### *Сърдечно-съдови и мозъчно-съдови ефекти*

Необходимо е да се осигурят подходящо наблюдение и съвет за пациенти с анамнеза за хипертония и/или лека до умерена конгестивна сърдечна недостатъчност, тъй като има съобщения за отоци и задръжка на течности, свързани с лечението с НСПВС.

Пациенти със застойна сърдечна недостатъчност (NYHA-I), и пациенти със значителни рискови фактори за сърдечно-съдови събития (напр. хипертония, хиперлипидемия, захарен диабет, тютюнопушене) трябва да бъдат лекувани с ацеклофенак само след внимателна преценка. Тъй като сърдечно-съдовият риск при ацеклофенак може да нарасне с дозата и продължителността на експозицията, трябва да се прилага най-ниската ефективна доза за възможно най-краткия период от време. Периодично трябва да се извършва преоценка на необходимостта на пациента от облекчаване на симптомите и на отговора към терапията.

Ацеклофенак също трябва да се прилага с повищено внимание и под строго медицинско наблюдение при пациенти със следните състояния, тъй като може да се влошат (вж. точка 4.8):

- Симптоми показателни за стомашно-чревни нарушения, включващи горния или долнния стомашно-чревен тракт
- Анамнеза за стомашно-чревна язва, кървене или перфорация
- Улцерозен колит
- Болест на Крон,
- Хематологични аномалии, СЛЕ, порфирия и хематопоетични нарушения



#### *Чернодробни и бъбречни ефекти*

Приложението на НСПВС може да причини дозозависимо намалено образуване на простагландини и да ускори бъбречна недостатъчност. Значението на простагландините при поддържане на бъбречния кръвоток трябва да се има предвид при пациенти с увредена сърдечна или бъбречна функция, чернодробна дисфункция, при тези, които се лекуват с диуретици или се възстановяват след сериозна операция, и при лица в старческа възраст.

Необходимо е повищено внимание при пациенти с леко до умерено увреждане на чернодробната и бъбречната функция, както и при пациенти с други състояния, предразполагащи към задръжка на течности. При тези пациенти, употребата на НСПВС може да доведе до влошаване на бъбречната функция и задръжка на течности. Необходимо е повищено внимание също при пациенти с диуретично лечение или с риск от хиповолемия. Трябва да се използва най-ниската ефективна доза и редовно да се мониторира бъбречната функция. Ефектите върху бъбречната функция обикновено са обратими при спиране на приема на ацеклофенак.

Приемът на ацеклофенак трябва да се прекрати, ако абнормните показатели на чернодробната функция персистират или се влошават, ако се развитят клинични признания и симптоми, отговарящи на чернодробното заболяване или има други прояви (еозинофилия, обрив). Може да се появи хепатит без продромални симптоми.

Употребата на НСПВС при пациенти с чернодробна порфирия може да отключи пристъп.

#### *Свръхчувствителност и кожни реакции*

Както и при другите НСПВС, алергични реакции, включително анафилактични/анафилактоидни реакции, може да се появят без предишна експозиция на активното вещество. Серии кожи реакции, някои от които фатални, включително ексфолиативен дерматит, синдром на Stevens-Johnson и токсична епидермална некролиза, за съобщавани много рядко във връзка с употребата на НСПВС (вж. точка 4.8). Изглежда, че пациентите са с най-висок риск от такива реакции в началото на курса на лечение, появата на реакция се проявява при по-голямата част от случаите през първия месец от лечението. Приемът на ацеклофенак трябва да се преустанови при първата проява на кожен обрив, мукозни лезии или други признания на свръхчувствителност.

Като изключение, варицела може да предизвика сериозни усложнения от инфекция на кожата и меките тъкани.

По настоящем, допринасящата роля на НСПВС при влошаване на тези инфекции не може да се изключи. Затова е препоръчително да се избегва употребата на Афламил 100 mg филмирани таблетки в случай на варицела.

#### *Хематологични ефекти*

Ацеклофенак може да инхибира обратимо агрегацията на тромбоцитите (вж. точка 4.5).

#### *Респираторни нарушения*

Необходимо е повищено внимание, ако се прилага при пациенти, страдащи от или с анамнеза за бронхиална астма, тъй като има съобщения, че НСПВС засилват бронхоспазъма при такива пациенти.

#### *Старческа възраст*



Пациентите в старческа възраст са с повищена честота на нежелани реакции към НСПВС, особено гастро-интестинално кървене и перфорация, които могат да бъдат фатални (вж. точка 4.2). Пациенти в старческа възраст е по-вероятно да страдат от нарушена бъбречна, сърдечно-съдова или чернодробна функция.

#### *Дългосрочно лечение*

Като предпазна мярка при всички пациенти с дългосрочно лечение с НСПВС трябва да бъдат проследявани (напр. бъбречна, чернодробна функция и кръвна картина).

#### *Помощно вещество*

Това лекарство съдържа по-малко от 1 mmol натрий (23 mg) на филмирана таблетка, т.е. може да се каже, че практически не съдържа натрий.

#### **4.5. Взаимодействия с други лекарствени продукти и други форми на взаимодействие**

Проучвания за лекарствени взаимодействия не са провеждани с изключение за варфарин.

Ацеклофенак се метаболизира чрез цитохром P450 2C9 като *in vitro* данни показват, че ацеклофенак може да бъде инхибитор на този ензим. По тази причина е възможен риск от фармакокинетични взаимодействия с фенитоин, циметидин, толбутамид, фенилбутазон, амиодарон, миконазол и сулфафеназол. Също като при другите продукти от групата на НСПВС, съществува риск от фармакокинетични взаимодействия с други активни съставки отделяни чрез активна ренална секреция, като метотрексат и литий. На практика ацеклофенак е напълно свързан с плазмения албумин и като последствие възможността от взаимодействия на изместването с други силно свързани с протеините активни съставки трябва да се има предвид.

Поради липса на проучвания върху фармакокинетичните взаимодействия с ацеклофенак, последващото изложение се базира на познанията от другите НСПВС.

*Следните комбинации трябва да се избягват:*

НСПВС инхибират тубуларната секреция на метотрексат като е възможно да настъпят слаби метаболитни взаимодействия водещи до намален клирънс на метотрексат. По тази причина по време на лечение с високи дози метотрексат предписането на НСПВС трябва винаги да се избягва.

**Литий и дигоксин:** Някои НСПВС инхибират бъбречния клирънс на литий и дигоксин, което води до повишени серумни концентрации и на двете. Комбинацията трябва да се избяга, освен ако има възможност за често проследяване на нивата на литий и дигоксин.

**Антикоагуланти:** НСПВС инхибират тромбоцитната агрегация и увреждат мукозната мембра на в гастро-интестиналния тракт, което може да засили активността на антикоагулантите и да повиши риска от гастроинтестинално кървене при пациенти използващи антикоагуланти. Комбинацията от ацеклофенак с перорални антикоагуланти от кумариновата група, тиклопидин и тромболитици и хепарин трябва да се избяга, освен ако не се извършва внимателно проследяване.

**Тромбоцитни антиагреганти и селективни инхибитори на обратното захващане на серотонина (SSRI):** повишен риск от гастроинтестинално-кървене (вж. точка 4.2).



Следните комбинации могат да изискват корекции на дозата и специални предпазни мерки:

**Метотрексат:** Трябва да се помисли и за възможно взаимодействие между НСПВС и метотрексат, също и при употребата на ниски дози метотрексат, особено при пациенти с намалена бъбречна функция. Когато се налага комбинирана терапия, бъбречната функция трябва да се проследява. Ако двете, НСПВС и метотрексат, се прилагат в 24-часов период е необходимо повишено внимание, тъй като нивата на метотрексат могат да се повишат, а като резултат и неговата токсичност.

**Циклоспорин, таクロлимус:** Счита се, че едновременното приложение на НСПВС и циклоспорин или таクロлимус повишава риска от нефротоксичност поради понижена синтеза на простациклин в бъбреца.

Поради тази причина по време на комбинирано лечение, от значение е внимателно да се проследява бъбречната функция.

**Други НСПВС:** Съществащата терапия с ацетилсалицилова киселина и други НСПВС може да повиши честотата на нежелани ефекти и поради тази причина предпазливостта е наложителна.

**Диуретици:** Ацеклофенак, както другите НСПВС, може да редуцира диуретичния ефект на фуроземид, буметанид, както и антихипертензивния ефект на тиазидите. Едновременното приложение с калий запазващи диуретици може да бъде свързана с повишени нива на калий: следователно серумния калий трябва да бъде проследяван.

**Антихипертензивни средства:** НСПВС могат също така да редуцират ефекта на някои антихипертензивни лекарствени продукти. Комбинацията на АСЕ – инхибитори или ангиотензин II рецепторни антагонисти с НСПВС може да доведе до влошаване на бъбречната функция. Рискът от остра бъбречна недостатъчност, която обикновено е обратима, може да се повиши при някои пациенти с нарушенa бъбречна функция (напр. дехидратирани пациенти или пациенти в старческа възраст). Поради тази причина комбинацията с НСПВС трябва да се назначава предпазливо, особено при лица в старческа възраст. Пациентите трябва да са адекватно хидратирани, както и да се обмисли евентуално проследяване на бъбречната функция след започване на съвместната терапия и периодично след това.

Не е установено влияние на ацеклофенак върху контрола на кръвното налягане при едновременното му приложение с бендрофлуазид, въпреки че взаимодействия с други диуретици не може да бъде изключено.

**Кортикостероиди:** повишен риск от гастроинтестинална язва или кървене (вж. точка 4.4).

**Антикоагуланти:** Както другите НСПВС, ацеклофенак може да усили действието на антикоагулантите. Трябва да се извърши внимателно проследяване на пациенти, които са на комбинирана терапия с антикоагулант и ацеклофенак.

**Антидиабетни средства:** клинични проучвания показват, че диклофенак може да се прилага съвместно с перорални антидиабетни средства, без да повлияе клиничния им ефект. Въпреки това, има отделни случаи на хипогликемични и хипергликемични ефекти при прием на ацеклофенак, трябва да се обмисли корекция на дозата на средствата, които могат да доведат до хипогликемия.



**Зидовудин:** когато се дават НСПВС заедно с зидовудин има повишен риск от хематологична токсичност. Има показания за повишен риск от хемартроза и хематом при HIV(+) хемофилици, получаващи едновременно лечение със зидовудин и ибупрофен.

#### **4.6. Фертилитет, бременност и кърмене**

##### **Бременност**

Няма информация за употребата на ацеклофенак по време на бременност.

Инхибицията на простагландиновата синтеза може да въздейства злополучно върху бременността и/или на ембрионалното/феталното развитие.

Данни от епидемиологични проучвания показват повишен риск от аборт, сърдечни малформации и гастрохиза след употреба на инхибитори на простагландиновата синтеза през ранната бременност. Абсолютният риск от малформации е повишен от по-малко от 1% до приблизително 1,5%. Предполага, се, че рисът нараства с дозата и продължителността на лечението.

При животни, приложението на инхибитори на простагландиновата синтеза е демонстрирало повищена пре- и постимплантационна загуба и ембрио-фетална леталност. В допълнение, повищена заболеваемост от различни малформации, включително сърдечно-съдови, са съобщени при животни, на които са давани инхибитори на простагландиновата синтеза по време на периода на органогенеза.

След 20<sup>ta</sup> седмица на бременността, ацеклофенак може да причини олигохидроамнион, причинен от фетална бъбречна недостатъчност. Това може да се случи скоро след започване на лечението и обикновено е обратимо след прекратяване на лечението.

Допълнително, има съобщения за стесняване на дуктус артериозус след лечение през втория триместър, като повечето случаи отシュмяват след прекратяване на лечението.

Затова, по време на първия и втория триместър от бременността ацеклофенак не трябва да се прилага, освен ако не е налице ясна необходимост. Ако ацеклофенак се употребява от жена опитваща да забременее, или по време на първия и втория триместър от бременността, дозата трябва да бъде възможно най-ниска и продължителността на лечение трябва да е възможно най-кратка.

Трябва да се има предвид пренатално проследяване за олигохидрамнион и стесняване на дуктус артериозус след експозиция на ацеклофенак в продължение на няколко дни след 20<sup>ta</sup> гестационна седмица. Лечението с Афламил трябва да се прекрати при наличие на олигохидрамнион или стесняване на дуктус артериозус.

По време на третия триместър на бременността всички инхибитори на простагландиновата синтеза могат да изложат фетуса на:

- кардиопулмонална токсичност (прежdevременно стесняване/затваряне на дуктус артериозус и пулмонална хипертензия);
- бъбречна дисфункция, която може да прогресира до бъбречна недостатъчност с олиго-хидроамниоза (вж. по-горе);

майката и новороденото в края на бременността на:

- евентуално удължаване на времето на кървене, анти-агрегантен ефект може да се постигне дори при много ниски дози;
- инхибиране на маточните контракции водещо до удължаване на раждането.



Следователно, ацеклофенак е противопоказан през третия тримесец на бременността (вж. точки 4.3 и 5.3).

#### *Кърмене*

Няма информация относно секрецията на ацеклофенак в кърмата. Има обаче незначителен трансфер на радиокативен ( $C^{14}$ ) ацеклофенак в млякото на кърмещи пълхове. Употребата на ацеклофенак трябва следователно да се избягва по време на бременност и кърмене, освен ако потенциалните ползи за майката не превишават възможните рискове за плода.

#### *Фертилитет*

Употребата на Афламил, както и всяко лекарство инхибиращо циклооксигеназите/простагландиновата синтеза, може да влоши фертилитета и не се препоръчва при жени, които се опитват да забременеят. При жени изпитващи трудности в зачеването или такива които предприемат изследвания за установяване на безплодието трябва да се обмисли прекратяване приема на Афламил.

#### **4.7. Ефекти върху способността за шофиране и работа с машини**

Пациенти, които изпитват замаяност, световъртеж или други нарушения свързани с централната нервна система докато приемат НСПВС трябва се въздържат от шофиране или използване на опасни машини.

#### **4.8. Нежелани лекарствени реакции**

Стомашно-чревни нарушения: най-често наблюдаваните нежелани реакции са стомашно-чревни по характер. Могат да се появят пептична язва, перфорация или стомашно-чревно кървене, понякога с фатален изход, особено при пациенти в старческа възраст (вж. точка 4.4). Съобщават се гадене, повръщане, диария, флатуленция, запек, диспепсия, коремна болка, мелена, хематемеза, улцерозен стоматит, обостряне на колит и болест на Крон (вж. точка 4.4) при приложение на НСПВС. По-рядко се наблюдава гастрит.

Има съобщения за оток, хипертония и сърдечна недостатъчност във връзка с лечение с НСПВС.

Ацеклофенак е структурно свързан и се метаболизира до диклофенак, по отношение на което множество клинични и епидемиологични данни еднозначно показват повишен риск от възникване на общи артериални тромботични инциденти (миокарден инфаркт или инсулт, особено при високи дози и при продължително лечение). От епидемиологичните данни се установява също повишен риск от развитие на остръ коронарен синдром и миокарден инфаркт във връзка с употребата на ацеклофенак (вж. точки 4.3 "Противопоказания" и 4.4 "Специални предупреждения и предпазни мерки при употреба").

Следва таблица с нежелани лекарствени реакции съобщени в клинични проучвания и при употреба след разрешаване на ацеклофенак, групирани по категории системо-органни класове и изчислени честоти. Много редки ( $\geq 1/10$ ); чести ( $\geq 1/100$  до  $< 1/10$ ); нечести ( $\geq 1/1000$  до  $< 1/100$ ), редки ( $\geq 1/10\ 000$  до  $< 1/1000$ ), много редки ( $< 1/10\ 000$ ).



<i>MedDRA SOC</i>	<i>Чести (≥1/100 до &lt;1/10)</i>	<i>Нечести (≥1/1000 до &lt;1/100)</i>	<i>Редки (≥1/10 000 до &lt;1/1000)</i>	<i>Много редки (&lt;1/10 000)</i>
<i>Нарушения на кръвта и лимфната система</i>			Анемия	Потискане на костния мозък Гранулоцитопения Томбоцитопения Неутропения Хемолитична анемия
<i>Нарушения на имунната система</i>			Анафилактична реакция (включително шок) Свръхчувствителност	
<i>Нарушения на метаболизма и храненето</i>				Хиперкалиемия
<i>Психични нарушения</i>				Депресия Необичайни сънища Безсъние
<i>Нарушения на нервната система</i>	Замаяност			Парестезии Тремор Сомнолентност Главоболие Дисгеузия (промени във вкуса)
<i>Нарушения на очите</i>			Смущения в зрението	
<i>Нарушения на ухото и лабиринта</i>				Световъртеж Тинитус
<i>Сърдечни нарушения</i>			Сърдечна недостатъчност	Палпитации
<i>Съдови нарушения</i>			Хипертония Влошаване на хипертония	Зачеряване на лицето Горещина Васкулит
<i>Респираторни, гръден и медиастинални нарушения</i>			Диспнея	Бронхоспазъм
<i>Стомашно-чревни нарушения</i>	Диспепсия Абдоминална болка Гадене Диария	Флатуленция Гастрит Констипация Повръщане Улцерации в устата	Мелена Гастроинтестинална язва Хеморагична диария Гастроинтестинални хеморагии	Стоматит Хематемеза Чревна перфорация Влошаване на болест на Клон и удържане Панкреатит



<i>Хепатобилиарни нарушения</i>	Повишени чернодробни ензими			Увреждане на черния дроб (включително хепатит) Повишаване на алкална фосфатаза в кръвта
<i>Нарушения на кожата и подкожната тъкан</i>		Пруритус Обрив Дерматит Уртикария	Ангиоедем	Пурпура Екзема Тежки мукокутанни кожни реакции (включително синдром на Stevens-Johnson и токсична епидермална некролиза)
<i>Нарушения на бъбреците и пикочните пътища</i>		Повищена урея в кръвта Повишен креатинин в кръвта		Нефротичен синдром Бъбречна недостатъчност
<i>Общи нарушения и ефекти на мястото на приложение</i>				Оток Умора Мускулни спазми (в краката)
<i>Изследвания</i>				Повищено тегло

Друга категория нежелани реакции съобщени във връзка с НСПВС са:

Много редки (<1/10 000):

*Нарушения на бъбреците и пикочните пътища:* интерстициален нефрит.

*Нарушения на кожата и подкожната тъкан:* булоzни реакции, включително синдром на Stevens-Johnson и токсична епидермална некролиза (много редки).

Като изключение, има съобщения за поява на сериозни усложнения от инфекция на кожата и меките тъкани по време на варицела във връзка с лечение с НСПВС.

Вижте също точки 4.4 и 4.5.

#### Съобщаване на подозирани нежелани реакции

Съобщаването на подозирани нежелани реакции след разрешаване за употреба на лекарствения продукт е важно. Това позволява да продължи наблюдението на съотношението полза/рисък за лекарствения продукт. От медицинските специалисти се изисква да съобщават всяка подозирана нежелана реакция чрез национална система за съобщаване към Изпълнителната агенция по лекарствата, ул. „Дамян Груев“ № 8, 1303 София, тел.: +35928903417, уебсайт: [www.bda.bg](http://www.bda.bg).

#### 4.9. Предозиране



Липсват данни за хора относно последствията от предозиране с ацеклофенак.

Симптомите могат да са: гадене, стомашна болка, замаяност, сомнолентност и главоболие.

Лечението на остро отравяне с нестероидни противовъзпалителни средства се състои основно от антиацидни средства, при необходимост и друго поддържащо и симптоматично лечение на усложнения като хипотония, бъбречна недостатъчност, конвулсии, стомашно-чревно дразнене и потискане на дишането.

Действията при остро отравяне с перорален ацеклофенак се състоят от предотвратяване на абсорбцията, възможно най-скоро след предозиране с помощта на стомашна промивка и лечение с активен въглен в повтарящи се дози. Форсирана диуреза, диализа или хемоперфузия не могат да елиминират НСПВС, поради високата им скорост на свързване с протеините и екстензивния метаболизъм.

## 5. ФАРМАКОЛОГИЧНИ СВОЙСТВА

### 5.1. Фармакодинамични свойства

Фармакотерапевтична група: Противовъзпалителни и антиревматични продукти, не-стериоиди, ATC код: M01AB16

Ацеклофенак е не-стериоидно вещество с противовъзпалителен и аналгетичен ефект. Счита се, че неговият механизъм на действие се дължи на инхибиране на простагландиновата синтеза.

### 5.2. Фармакокинетични свойства

#### *Абсорбция*

След перорален прием, ацеклофенак се резорбира бързо и неговата бионаличност е почти 100%. Пиковите плазмени концентрации се достигат приблизително 1.25 до 3 часа след приема. Тмах е забавено при едновременен прием с храна, докато степента на абсорбция не се повлиява.

#### *Разпределение*

Ацеклофенак е свързан във висока степен с протеините (>99,7%). Ацеклофенак прониква в синовиалната течност, където концентрациите достигат приблизително 60% от тези в плазмата. Обемът на разпределение е приблизително 30 л.

#### *Елиминиране*

Средният елиминационен полуживот е 4-4,3 часа. Клирънсът е приблизително 5 литра на час. Приблизително две трети от приложената доза се екскретират с урината, основно като конюгирали хидроксиметаболити. Само 1% от перорална единична доза се екскретира непроменен.

Ацеклофенак вероятно се метаболизира чрез CYP2C9 до основния си метаболит 4-OH-ацеклофенак, чийто принос към клиничната активност вероятно е незначителен.

Диклофенак и 4-OH-диклофенак са открити измежду многото метаболити.

Характеристики при пациентите



Няма промени във фармакокинетичните свойства на ацеклофенак при пациенти в старческа възраст.

По-бавна скорост на елиминиране на ацеклофенак е открита при пациенти с намалена чернодробна функция след единична доза ацеклофенак. При многодозово проучване с 100 mg, еднократно дневно, няма разлика във фармакокинетичните параметри между пациенти с леко до умерена чернодробна цироза и нормални лица.

При пациенти с леко до умерено нарушена бъбречна функция не са наблюдавани клинично значими разлики във фармакокинетиката след единична доза.

### 5.3. Предклинични данни за безопасност

Подобно на другите НСПВС, ацеклофенак се понася зле от експериментални животни. В допълнение, фармакокинетичните разлики между животни и човек правят трудна оценката на потенциалната токсичност на ацеклофенак. Основният таргетен орган е стомашно-чревния тракт. Все пак проучвания върху токсичността служещи си с максимално толериирани дози при плъх, вид който метаболизира ацеклофенак в диклофенак и при маймуна (експозиция към непроменен ацеклофенак) не показват токсичност, различна от обикновено наблюдаваната при НСПВС.

Проучванията при животни показват, че няма доказателства за тератогенност при плъхове; въпреки че системната експозиция е ниска при зайци, лечението с ацеклофенак (10 mg/kg/ден) води до поредица от морфологични изменения в някои фетуси.

Проучвания върху карциногенността при мишка (неизвестна системна експозиция на ацеклофенак) не показват никакъв карциногенен ефект и ацеклофенак е негативен в тестове за генотоксичност.

## 6. ФАРМАЦЕВТИЧНИ ДАННИ

### 6.1. Списък на помощните вещества

*Ядрото на таблетката съдържа:*

Микрокристална целулоза

Натриева кроскармелоза

Повидон

Глицерил палмитостеарат

*Филмовото покритие съдържа:*

Хипромелоза

Микрокристална целулоза

Макрогол 40 стеарат

Титанов диоксид

### 6.2. Несъвместимости

Неприложимо.

### 6.3. Срок на годност



3 години

#### **6.4. Специални условия на съхранение**

Да се съхранява под 25 °C. Да се съхранява в оригинална опаковка.

#### **6.5. Данни за опаковката**

Блистер от PA/Al/PVC-Al.

Един блистер съдържа 10 филмированы таблетки. 20 или 60 филмированы таблетки са опакованы в сгъваема картонена кутия.

Не всички видове опаковки могат да бъдат пуснати в продажба.

#### **6.6. Специални предпазни мерки при изхвърляне и работа**

Няма специални изисквания.

Всеки неупотребен продукт или негоден материал трябва да се унищожава в съответствие с местните изисквания.

### **7. ПРИТЕЖАТЕЛ НА РАЗРЕШЕНИЕТО ЗА УПОТРЕБА**

Gedeon Richter Plc.  
H-1103 Budapest  
Gyömrői út 19-21.  
Унгария

### **8. НОМЕР(А) НА РАЗРЕШЕНИЕТО ЗА УПОТРЕБА**

20060070

### **9. ДАТА НА ПЪРВО РАЗРЕШАВАНЕ/ПОДНОВЯВАНЕ НА РАЗРЕШЕНИЕТО ЗА УПОТРЕБА**

22.02.2006

### **10. ДАТА НА АКТУАЛИЗИРАНЕ НА ТЕКСТА**

