



**КРАТКА ХАРАКТЕРИСТИКА НА ПРОДУКТА**  
**NAPROXEN ACTAVIS**  
**НАПРОКСЕН АКТАВИС**

**1. ИМЕ НА ЛЕКАРСТВЕНИЯ ПРОДУКТ**

NAPROXEN ACTAVIS 250mg tablets

НАПРОКСЕН АКТАВИС 250mg таблетки

**2. КОЛИЧЕСТВЕН И КАЧЕСТВЕН СЪСТАВ**

Активно вещество в една таблетка: Напроксен /Naproxen/ 250 mg

**3. ЛЕКАРСТВЕНА ФОРМА**

Таблетки

**4. КЛИНИЧНИ ДАННИ**

**4.1. ПОКАЗАНИЯ**

Naproxen Actavis се прилага за лечение на ревматоиден артрит, остеоартроза (дегенеративен артрит), анкилозиращ спондилит, остри мускуло-скелетни увреди (изкълчване и навяхване, директни травми, болка в лумбосакралната област, цервикален спондилит, тендосиновит и фиброзит) и дисменорея.

**4.2. ДОЗИРОВКА И НАЧИН НА УПОТРЕБА**

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.

Възрастни

Naproxen Actavis таблетки трябва да се гълтат цели без да се чупят или счукват.

Лечението трябва да започне с най-ниската препоръчвана доза, специално при пациенти в напреднала възраст.

*Ревматоиден артрит, остеоартрит и анкилозиращ спондилит*

Обичайната доза е 500 mg до 1g дневно на два приема през 12 часови интервали. Когато необходимата доза е 1g дневно, тя може да се приложи на един или два приема. В следните случаи при остра фаза може да се наложи прилагането на натоварваща начална доза от 750 mg или 1g дневно:

- При пациенти, съобщаващи за тежка нощна болка или сутрешно сковане;
- При пациенти, преминаващи към Naproxen Actavis от високи дози на друг антиревматичен продукт;
- При остеоартроза, при която болката е доминиращ симптом.

*Остри мускуло-скелетни увреди и дисменорея*

Началната доза е 500 mg, последвана от 250 mg на 6-8 часови интервали.

Максималната дневна доза след първия ден е 1250 mg.

Лечението трябва да се преоценява на определени интервали и да бъде спряно ако не се наблюдава подобрене.

#### Пациенти в напреднала възраст

Въпреки че при такива пациенти общата плазмена концентрация на паргохен е непроменена, несвързаната фракция се увеличава. Затова трябва да се прилага най-ниската ефективна доза, тъй като при възрастни хора рисъкът от нежелани реакции е по-голям.

#### Деца

Naproxen Actavis не се препоръчва при деца под 16 години.

### **4.3. ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ**

- Активна язва или кървене от гастро-интестиналния тракт или анамнеза за това;
- Свръхчувствителност към паргохен;
- Тежка сърдечна недостатъчност;
- При пациенти, при които нестероидните противовъзпалителни продукти индуцират астма, ринит, назална полипоза и уртикария поради кръстосана чувствителност.

### **4.4. СПЕЦИАЛНИ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ И ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ ПРИ УПОТРЕБА**

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.

Пациенти в напреднала възраст са особено чувствителни към нежеланите реакции на НПВС. Продължително лечение при тази група пациенти не се препоръчва.

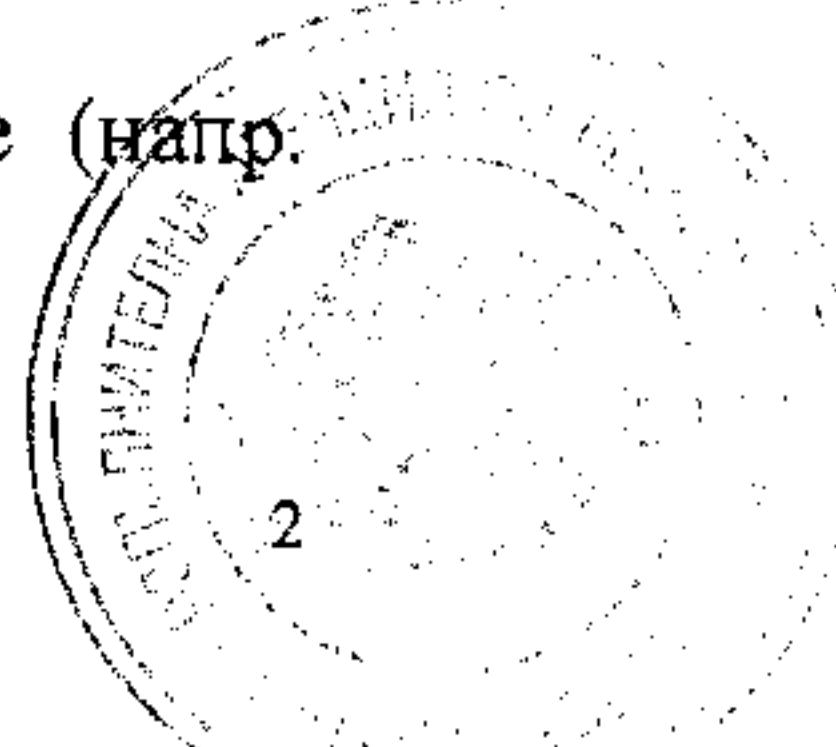
При пациенти, които се лекуват с Naproxen Actavis е докладвано кървене от гастро-интестиналния тракт. При пациенти с анамнеза за кървене продуктът се прилага с повишено внимание.

Сериозни нежелани реакции могат да се появят по всяко време на лечението с НПВС. Рисъкът на появя не зависи от продължителността на лечението. Възрастни и изнемощели пациенти понасят кървенето от гастро-интестиналния тракт по-тежко. Повечето от сериозните гастро-интестинални реакции настъпват в тази възрастова група.

Антипириетичното и противовъзпалително действие на Naproxen Actavis потиска температурата и възпалението и така може да затрудни диагностиката.

При пациенти, страдащи от бронхиална астма и алергични заболявания или с анамнеза за такива, може да се индуцира бронхоспазъм.

Могат да настъпят спорадични промени в лабораторните тестове (напр. чернодробни тестове).



Naproxen Actavis намалява тромбоцитната агрегация и удължава времето на кървене. Този ефект трябва да се има предвид при определяне на тези параметри.

#### *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.

Клинични проучвания и епидемиологични данни доказват, че употребата на COX-II инхибитори и някои НСПВС (особено във високи дози и при продължително приложение) може да бъде свързана с леко повишен риск от артериални тромботични събития (напр. миокарден инфаркт или инсулт). Въпреки че данните показват, че употребата на напроксен (1000 mg дневно) може да бъде свързана с по-нисък риск, все пак известен риск не може да бъде изключен.

Пациенти с неконтролирана хипертония, конгестивна сърдечна недостатъчност, установена исхемична болест на сърцето, заболяване на периферните артерии и/или мозъчно-съдова болест трябва да се лекуват с диклофенак само след внимателно обмисляне. То трябва да се прави преди започване на дългосрочно лечение на пациенти с рискови фактори за сърдечно-съдови събития (напр. хипертония, хиперлипидемия, захарен диабет, тютюнопушене).

Наблюдавани са леки периферни отоци при някои пациенти, приемащи продукта. Въпреки че не се съобщава за задръжка на натрий, при някои пациенти с компрометирана сърдечна функция са с повишен риск, приемайки Naproxen Actavis.

#### *Пациенти с увредена бъбречная функция*

Тъй като паррохен се отделя в голяма степен (95%) през бъбреците, продуктът трябва да се прилага с повищено внимание при пациенти с увредена бъбречная функция и проследяването на серумния креатинин и/или креатининовия клирънс трябва да става редовно. Продуктът не се препоръчва при пациенти с креатининов клирънс под 20 ml/min.

При някои пациенти, особено онези, при които е променена циркулацията през бъбреците поради екстракелуларно обемно изчерпване, при чернодробна цироза, ниски стойности на натрий, застойна сърдечна недостатъчност и съществуващо бъбречно заболяване се изисква изследване на бъбречната функция преди и по време лечението с Naproxen Actavis. Някои пациенти с увредена бъбречная функция, както и пациенти на диуретично лечение, могат да се поставят в тази категория. Трябва да се обсъди намаляване на дневната доза с оглед избягване натрупването на метаболити на паррохен.

### *Пациенти с увредена чернодробна функция*

Хронична алкохолна чернодробна болест и други форми на цироза намаляват общата плазмена концентрация на паррохен, но е повищена плазмената концентрация на несвързания паррохен.

### *Хематологични реакции*

Пациенти с нарушения в кръвосъсирването или на терапия, която повлиява хемостазата, трябва да се наблюдават внимателно при приемане на продукти, съдържащи паррохен.

Пациенти с висок риск от кървене или такива на пълна антикоагулантна терапия (дикумаролови деривати) са с повишен риск от кървене при приемане на паррохен-съдържащи продукти.

### *Анафилактични (анафилактоидни) реакции*

Реакции на свръхчувствителност могат да се развият при чувствителни лица. Анафилактични (анафилактоидни) реакции могат да се появят и при пациенти без анамнеза за свръхчувствителност при приемане на НСПВС. Те могат да настъпят при лица с анамнеза за ангиоедем, бронхоспазъм (астма), ринит и назални полипи.

### *Очни ефекти*

В редки случаи по време на лечението могат да се наблюдават папилит, неврит на ретробулбарния нерв, папилоедем, въпреки че причинно-следствена връзка не е твърдо установена.

### *Предупреждения по отношение на фертилитета*

Прилагането на паррохен, както и на всеки продукт, потискащ циклооксигеназо-простагландиновата синтеза, може да увреди фертилитета и не се препоръчва при жени, които имат намерения да забременеят. При жени с трудности при забременяването или при такива, изследващи се за безплодие трябва да се обсъди прекъсване на лечението с Naproxen Actavis.

### *Комбинация с други НПВС*

Не се препоръчва такава комбинация поради кумулативен риск от индуциране на сериозни нежелани реакции.

Лекарственият продукт съдържа лактоза, което го прави неподходящ при пациенти с лактазна недостатъчност, галактоземия или глюкозен/галактозен синдром на малабсорбция.

Лекарственият продукт съдържа пшенично нишесте като помощно вещество, което може да представлява опасност за хора с глутенова ентеропатия.



#### **4.5. ЛЕКАРСТВЕНИ И ДРУГИ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ**

Едновременен прием с антиациди или колестирамин може да забави резорбцията на naproxen, но не повлиява разпространението му.

Едновременен прием на храна може да забави резорбцията на продукта.

Поради високата степен на свързване на naproxen с плазмените протеини, едновременното лечение с хидантоини, антикоагуланти или сулфонамиди, също с висока степен на свързване, съществува риск от предозиране с тези продукти.

Не се препоръчва приемане на НПВС с варфарин или хепарин, освен под строго медицинско наблюдение. Не са наблюдавани взаимодействия на naproxen с антикоагуланти или сулфонилурейни продукти, но е необходимо повишено внимание, тъй като са възможни взаимодействия с други НСПВС. Натриуричният ефект на фуросемид може да се потисне от някои продукти от този клас.

Докладвано е потискане на бъбречния клирънс на литий и увеличаване на плазмената му концентрация.

Naproxen и другите НСПВС могат да редуцират антихипертензивния ефект на пропранолол и другите бета-блокери и могат да повишат риска от бъбречно увреждане, свързано с употребата на ACE-инхибитори.

Пробенецид, приложен едновременно, повишава плазмените нива на naproxen и удължава плазмения му полу-живот.

С повишено внимание трябва да се прилага метотрексат поради възможно повишаване на неговата токсичност, тъй като naproxen намалява тубулната секреция на метотрексат при изследвания върху животни.

НПВС могат за засилват съществуваща сърдечна недостатъчност, да редуцират степента на гломерулната филтрация и така да повишат плазмените нива на сърдечните глюкозиди при комбиниране със сърдечни глюкозиди.

Както и при всички НСПВС, комбинация с циклоспорин изиска повишено внимание поради рисък от нефротоксичност.

НПВС не трябва да се прилагат 8-12 дни след прилагане на мифепристон, тъй като могат да редуцират ефекта му.

Комбинацията на naproxen с кортикоステроиди може да доведе до повишен рисък от кървене.

Трябва да се избягва комбинацията на два и повече НПВС.

Пациенти, приемащи хинолони са с повишен рисък от развитие на конвулсии.

Лечението с naproxen трябва да бъде временно спряно 48 часа преди изследване на надбъбречната функция, тъй като е възможно продуктът да взаимодейства с някои тестове за 17-кетостероиди. По подобен начин naproxen може да взаимодейства с някои тестове за уринната 5-хидрокси-индол-оцетна киселина.

#### **4.6. БРЕМЕННОСТ И КЪРМЕНЕ**

Naproxen Actavis не се прилага през последните три месеца на бременността и трябва да се избягва в първите шест месеца. При необходимост от прилагането му трябва да се направи строга преценка полза/риск.

Поради механизма на действие на продукта е възможно да се потиснат маточните контракции, да се удължи времето на износване, да се развие сърдечно-белодробна и бъбречна недостатъчност при новороденото, да се повиши рисъкът от кръвоизливи при майката и детето.

Тъй като НПВС се отделят през кърмата, те не трябва да се прилагат по време на кърмене.

#### **4.7. ЕФЕКТИ ВЪРХУ СПОСОБНОСТТА ЗА ШОФИРАНЕ И РАБОТА С МАШИНИ**

Naproxen Actavis не оказва влияние върху способността за шофиране и работа с машини.

#### **4.8. НЕЖЕЛАНИ ЛЕКАРСТВЕНИ РЕАКЦИИ**

Клинични проучвания и епидемиологични данни доказват, че употребата на някои НСПВС (особено във високи дози и при продължително приложение) може да бъде свързана с леко повишен риск от артериални тромботични събития (напр. миокарден инфаркт или инсулт).

Има съобщения за отоци, хипертония и сърдечна недостатъчност, свързани с употребата на НСПВС.

Както и другите НПВС, Naproxen Actavis може да предизвика следните нежелани лекарствени реакции:

##### *Чести*

- Стомашно-чревен тракт – гадене, диспепсия, повръщане, Други - болки в стомаха;
- Нервна система – главоболие, сънливост, световъртеж.

##### *Редки*

- Стомашно-чревен тракт – диария, запек, кървене;
- Други – алергични реакции (оток на лицето и ангиоедем), студени тръпки, кожни обриви и сърбеж по кожата, периферен оток, зрителни нарушения, шум в ушите, слухови смущения;

##### *Редки или много редки*

- Стомашно-чревен тракт – язва на дванадесетопръстника, колити, стоматити;
- Жълчно-чернодробна система – жълтеница, хепатит, нарушенa функция на черния дроб;
- Нарушения на кръвта – апластична или хемолитична анемия, тромбоцитопения, гранулоцитопения;
- Дихателна система – затруднено дишане, астма;

- Други – фоточувствителност, алопеция, булозни обриви, тахикардия, намалена бъбречна функция.

Както и при другите НПВС могат да се появят анафилактични и анафилактоидни реакции при пациентите с или без предишна експозиция с тази група. Характерните симптоми са внезапна хипотония, ускоряване или забавяне на сърдечната честота, слабост, беспокойство, безсъзнание, затруднено дишане, сърбежи, уртикария, ангиоедем, гадене, повръщане, стомашни колики, диария.

#### **4.9. ПРЕДОЗИРАНЕ**

*Симптоми* – стомашно-чревен дискомфорт, обрив, главоболие, зрителни смущения, хипотония, бъбречна недостатъчност.

*Лечение* – изпразване на стомаха, прилагане на алкализиращи средства, активен въглен. Необходимо е да се осигури наблюдение поради рисък от хеморагии.

### **5. ФАРМАКОЛОГИЧНИ ДАННИ**

#### **5.1. ФАРМАКОДИНАМИЧНИ СВОЙСТВА**

**АТС код M01 AE02**

Naproxen е нестероиден противовъзпалителен лекарствен продукт от групата на пропионатите. Има аналгетично, противовъзпалително и антипириетично действие. Аналгетичният ефект не е от наркотичен тип. Продуктът потиска агрегацията на тромбоцитите. Тези ефекти са резултат от повлияване синтезата на простагландини чрез инхибиране на циклооксигеназната ензимна верига, която катализира превръщането на арахидонова киселина в простаноиди.

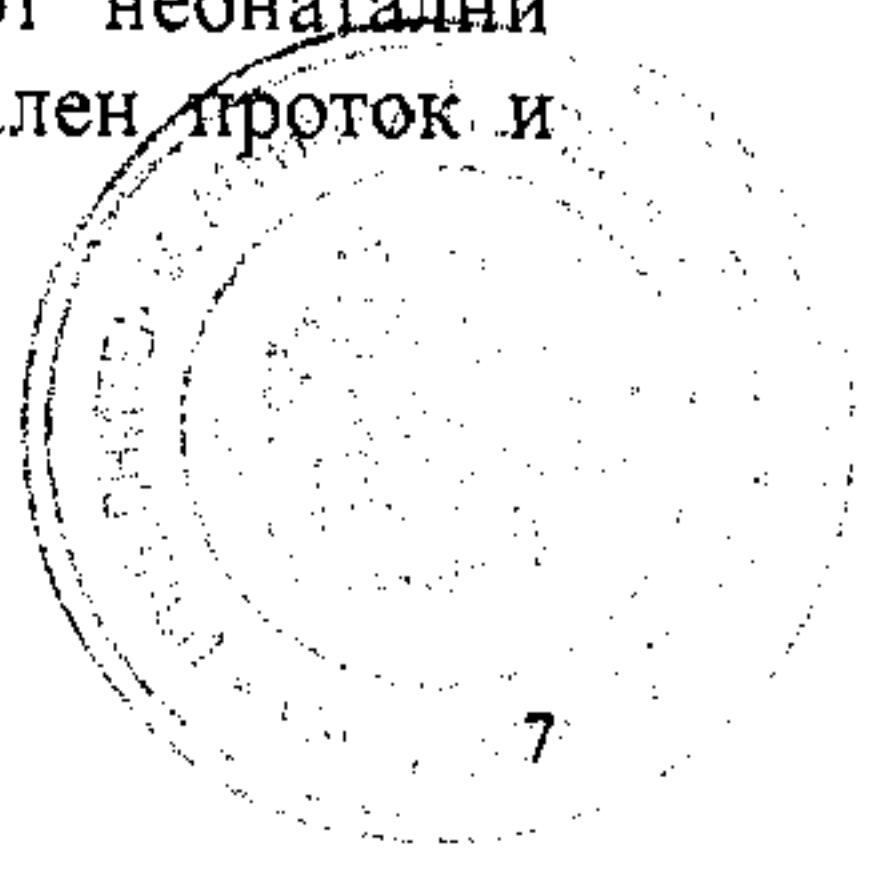
#### **5.2. ФАРМАКОКИНЕТИЧНИ СВОЙСТВА**

Абсорбцията на Naproxen след перорален прием е бърза и пълна. Максималните плазмени концентрации се достигат около 1 ч след приема. Времето на полуживот е 16 часа. Равновесно състояние се достига след 4-5 дози. Около 99% от продукта се свързва обратимо с плазмените протеини. 95% от приетата доза се отделя непроменена чрез урината, а останалата част, като 6-O-дезметилнапроксен в свободна или свързана форма.

#### **5.3. ПРЕДКЛИНИЧНИ ДАННИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ**

При експерименти върху плъхове, получавали Naproxen в дози 0,28 пъти повисоки от препоръчваните за хора, не се доказва канцерогенен ефект.

Други изследвания върху опитни животни показват рисък от неонатални усложнения като некротизиращ ентерколит, отворен артериален проток и интракраниална хеморагия.



## **6. ФАРМАЦЕВТИЧНИ ДАННИ**

### **6.1. СПИСЪК НА ПОМОЩНИТЕ ВЕЩЕСТВА**

Лактоза моногидрат, пшенично нишесте, хидроксипропил целулоза, магнезиев стеарат

### **6.2. ФИЗИКО-ХИМИЧНИ НЕСЪВМЕСТИМОСТИ**

Не са известни.

### **6.3. СРОК НА ГОДНОСТ**

3 (три) години от датата на производство.

### **6.4. СПЕЦИАЛНИ УСЛОВИЯ НА СЪХРАНЕНИЕ**

При температура до 25<sup>0</sup> С.

Да се съхранява на място, недостъпно за деца.

### **6.5. ДАННИ ЗА ОПАКОВКАТА**

10 таблетки в блистер от PVC/алуминиево фолио

2 блистера в опаковка

### **6.6. ПРЕПОРЪКИ ПРИ УПОТРЕБА**

По лекарско предписание

## **7. ИМЕ И АДРЕС НА ПРИТЕЖАТЕЛЯ НА РАЗРЕШЕНИЕТО ЗА УПОТРЕБА**

Актавис ЕАД

ул."Атанас Дуков" №29

1407 София, България

## **8. РЕГИСТРАЦИОНЕН № В РЕГИСТЪРА ПО ЧЛ. 28 ОТ ЗЛАХМ**

Рег. №20020201

## **9. ДАТА НА ПЪРВО РАЗРЕШАВАНЕ ЗА УПОТРЕБА НА ЛЕКАРСТВЕНИЯ ПРОДУКТ**

Протокол на КЛС № 475/26.12.1986 год.

## **10. ДАТА НА АКТУАЛИЗАЦИЯ НА ТЕКСТА**

Нояември, 2008

