

## КРАТКА ХАРАКТЕРИСТИКА НА ПРОДУКТА

### 1. ИМЕ НА ЛЕКАРСТВЕНИЯ ПРОДУКТ

TEMPALGIN филмирани таблетки

ТЕМПАЛГИН филмирани таблетки

### 2. КАЧЕСТВЕН И КОЛИЧЕСТВЕН СЪСТАВ

Всяка таблетка съдържа лекарствени вещества: метамизол натрий (*metamizole sodium*) 500 mg, триацетонамин 4-толуенсулфонат (*triacetonamine 4-toluensulfonate*) 20 mg.

За помощни вещества, виж т. 6.1

### 3. ЛЕКАРСТВЕНА ФОРМА

Филмирана таблетка

### 4. КЛИНИЧНИ ДАННИ

#### 4.1. Терапевтични показания

- За краткотрайно симптоматично лечение на слабо до умерено изразени болки при следните състояния: главоболие, зъббол и стоматологични манипулации, миалгии, невралгии, артракгии.

#### 4.2. Дозировка и начин на приложение

Таблетките се приемат с вода, за предпочтение след хранене.

В зависимост от повлияването продължителността на лечението е от 3-5 дни.

#### Възрастни

По 1 филмирана таблетка 3-4 пъти дневно.

При стоматологични манипулации по 1 таблетка 30 минути преди интервенцията.

Максимална дневна доза 6 таблетки.

#### Деца над 15-годишна възраст

По 1 филмирана таблетка 2 пъти дневно.



#### 4.3. Противопоказания

- Свръхчувствителност към активните или помощните вещества;
- Свръхчувствителност към други пиразолонови продукти;
- Остра чернодробна порфирия;
- Вродена глюкозо-6-фосфатдехидрогеназна недостатъчност;
- Тежки бъбречни или чернодробни заболявания;
- Апластична анемия, левкопения и агранулоцитоза;
- Хипотония със стойности на артериалното налягане под 100 mm Hg;
- Бременност (първото и последното тримесечие) и периода на кърмене;
- Деца под 15-годишна възраст.

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

- При по-продължително лечение с TEMPALGIN е необходимо контролиране на кръвната картина, включително диференциално броене на белите кръвни клетки.
- Необходимо е да се назначава с внимание при пациенти, страдащи от алергични заболявания, пациенти със свръхчувствителност към аналгетични и противоревматични лекарства (непоносимост към аналгетици), както и към други медикаменти или храни, поради повишен рисък от алергични реакции и астматични пристъпи.
- При хипотоници е необходимо контролиране на артериалното налягане преди започване на лечението.
- При едновременно прилагане с алкохол се увеличава риска от нежелани лекарствени реакции.
- Необходимо е да се прилага с внимание при пациенти с чернодробни или бъбречни увреждания.
- Пшениченото нишесте, влизашо в състава на продукта, не е подходящо за пациенти с цъолиакия (глутенова ентеропатия).

#### 4.5 Взаимодействия с други лекарствени продукти и други форми на взаимодействия



**TEMPALGIN® film. tabl.**

- Действието на трициклични антидепресанти (психофорин, амитриптилин), орални контрацептивни средства, аналгетици, алопуринол и алкохол се потенцира при едновременно приложение с TEMPALGIN.
- Барбитуратите и фенилбутазон намаляват по сила и скъсяват продължителността на фармакодинамичните ефекти на метамизол поради индуциране на чернодробните ензими.
- Метамизол понижава активността на кумариновите антикоагуланти при едновременна употреба в резултат на чернодробна ензимна индукция.
- Метамизол понижава плазмените нива на циклоспорин.
- Хлорамфеникол и други потискащи хемопоезата продукти усилват миелотоксичното действие на метамизол.
- При едновременно приложение с хлорпромазин може да настъпи хипотермия.
- Триацетонамин 4-толуенсуlfонат потенцира седативното действие на сънотворните средства, общите анестетици и наркотичните и ненаркотични аналгетици.

**4.6. Употреба при бременност и кърмене****Бременност**

TEMPALGIN не се прилага през първия и последния триместър на бременността. В останалите случаи се назначава само при строги показания, когато очаквания терапевтичен ефект надвишава потенциалния риск.

**Кърмене**

TEMPALGIN се екскретира в кърмата. При необходимост от лечение с TEMPALGIN темпалгин, кърменето трябва да се преустанови.

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

ТЕМПАЛГИН® намалява способността за концентрация на вниманието и забавя условните рефлекси, поради което не трябва да се прилага на водачи на моторни превозни средства и при работа с машини.

**4.8. Нежелани лекарствени реакции**

### **TEMPALGIN® film. tabl.**

При прилагане на TEMPALGIN възможни нежелани лекарствени реакции по-често се дължат на метамизол натрий.

Наблюдавани са следните нежелани лекарствени реакции:

**Сърдечни нарушения:** палпитации, тахикардия, цианоза.

**Нарушения в кръвта и лимфната система:** агранулоцитоза, левкопения, хемолитична анемия, апластична анемия, тромбоцитопения.

**Нарушения на нервната система:** главоболие, световъртеж.

**Респираторни, гръден и медиастинални нарушения:** бронхоспазъм, диспнея при предразположени пациенти.

**Стомашно-чревни нарушения:** гадене, повръщане, коремни болки и дискомфорт, в редки случаи улцерации и кървене.

**Нарушения на бъбреците и пикочните пътища:** при прилагане на високи дози нарушение на бъбречната функция.

**Нарушения на кожата и подкожната тъкан:** епидермолизис, некротични процеси в устната кухина, носа, ушите, гениталиите.

**Съдови нарушения:** хипотония.

**Нарушения на имунната система:** сърбеж, кожни обриви, уртикария, синдром на Stevens-Johnson, синдром на Layell, ангиоедем, вазомоторни нарушения; астматичен пристъп, алергичен шок.

**Хепато-билиарни нарушения:** повишаване на чернодробните ензими (ASAT, ALAT), холестаза, хипербилирубинемия.

#### **4.9. Предозиране**

##### **Симптоми**

**Гастро-интестинален синдром** (гадене, повръщане, при прилагане на много високи дози хематемеза и мелена);

**Перебрален синдром** (мениероподобни явления, шум в ушите, сомнолентност, апнея, кома с хипотония и клонично-тонични гърчове);

**Хематологичен синдром** (агранулоцитоза, апластична анемия, хеморагична диатеза);

**Метаболитен синдром** (метаболитна алкалоза);



Ренален синдром (олигурия до анурия);

Токсикоалергичен синдром (булозно-уртикариален и петехиален, понякога морбилизен или тифозен обрив; при някои от болните може да се развие токсоалергичен шок).

#### Лечение

Провежда се симптоматично лечение - евакуация на стомашното съдържимо, мониториране на дихателна и сърдечна дейност, вливане на течности, форсирана диуреза, при необходимост хемодиализа.

### **5. ФАРМАКОЛОГИЧНИ ДАННИ**

#### **ATC код N02BB72**

**Фармакотерапевтична група:** Аналгетици. Пиразолони. Метамизол натрий комбинация с психолептици.

#### **5.1. Фармакодинамични свойства**

Метамизол натрий като аналгетично средство притежава силен противоболков и противовъзпалителен ефект. Той потиска простагландиновата синтеза, инхибира芥ицици циклооксигеназата, притежава и известно мемраностабилизиращо действие, потиска образуването на ендогенни пирогени.

Триацетонамин 4-толуенсуфонат притежава изразена анксиолитична активност и повлиява състоянието на беспокойство, страх и напрежение. Отслабва двигателната възбуда, има централно N-холинолитично действие. Усила и пролонгира аналгетичното действие на метамизол. Триацетонамин 4-толуенсуфонат повлиява благоприятно и емоционалната компонента на болката.

Комбинацията на метамизол натрий и триацетонамин-4-толуенсуфонат усила противоболковия ефект на метамизола и увеличава продължителността на неговото действие.

#### **5.2. Фармакокинетични свойства**

#### **Резорбция**

След перорално приложение метамизол натрий се резорбира бързо и пълно от гастроинтестиналния тракт. Максимални плазмени концентрации се достигат около 30 до 120 минути след перорално приложение.



**TEMPALGIN® film. tabl.**

Триацетонамин 4-толуенсуфонат се резорбира в горните отдели на гастроинтестиналния тракт. Терапевтични плазмени концентрации се установяват 30 минути след приема.

**Разпределение**

Метамизол натрий частично се свързва с плазмените протеини.

**Метаболизъм**

Метамизол натрий се подлага на интензивен чернодробен метаболизъм. Основните му метаболити са: 4-метиламиноантипирин, 4-амино-антипирин, 4-ацетиламиноантипирин, 4-формиламиноантипирин. Те се откриват както в серума, така и в урината.

**Екскреция**

Метамизол натрий се екскретира се основно чрез урината под форма на метаболити. Излъчването на основния метаболит ацетиламиноантипирин е около 90% чрез бъбреците и 10% през жлъчката с елиминационен полуживот около 10 часа. В зависимост от възрастта, елиминационният полуживот на метиламиноантипирин се удължава от 2,6 часа (възраст 21 до 30 години) на 4,5 часа (възраст 73 до 90 години).

Триацетонамин 4-толуенсуфонат се екскретира в урината в непроменен вид в количество 2/3 от приетата доза.

**5.3. Предклинични данни за безопасност****Остра (LD<sub>50</sub>) токсичност на продукта**

Комбинацията принадлежи към слабо токсичните лекарствени продукти.

**Подостра токсичност**

При изследвания на субакутна токсичност на TEMPALGIN при бели плъхове порода Вистар, не е установена промяна в поведението и леталитета на опитните животни.

**Репродуктивна токсичност**

Темпалгин не проявява тератогенен и ембриотоксичен ефект при изследвания на плъхове и зайци при третиране в периода на ембриогенезата.

Продуктът не притежава мутагенен ефект при изследване по теста на Ames.



## 6. ФАРМАЦЕВТИЧНИ ДАННИ

### 6.1. Списък на помощните вещества

Wheat starch, cellulose microcrystalline, magnesium stearate, talc, povidone.

Филмово покритие: Opadry II 85 F21526 green.

### 6.2. Несъвместимости

Няма данни

### 6.3. Срок на годност

4 (четири) години

### 6.4. Специални условия на съхранение

Да се съхранява в оригиналната опаковка, на защитено от светлина място, при температура под 25°C.

### 6.5. Данни за опаковката

#### Първична опаковка

10 филмирани таблетки в блистер от PVC/алуминиево фолио.

#### Вторична опаковка

2 или 30 блистера в картонена кутия, заедно с листовка.

### 6.6. Специфични предпазни мерки при изхвърляне на използван лекарствен продукт или отпадъчни материали от него

Няма специални изисквания

## 7. ПРИТЕЖАТЕЛ НА РАЗРЕШЕНИЕТО ЗА УПОТРЕБА

СОФАРМА АД

София 1220, ул. "Илиенско шосе" 16, България

## 8. НОМЕР НА РАЗРЕШЕНИЕТО ЗА УПОТРЕБА 20010985

9. ДАТА НА ПЪРВО РАЗРЕШАВАНЕ/ПОДНОВЯВАНЕ НА РАЗРЕШЕНИЕТО ЗА УПОТРЕБА) 10.10.2001

### 10. ДАТА НА АКТУАЛИЗИРАНЕ НА ТЕКСТА

20.11.2006

