

**TRAMADOL / ТРАМАДОЛ**  
**capsules 50 mg / капсули 50 мг**  
**Tramadol**

БАЛ  
ОДСБРЕНС  
БЧР 13.07.04

**Състав**

1 капсула съдържа 50 mg tramadol hydrochloride (трамадол хидрохлорид).

**Помощи вещества:** микрокристална целулоза, натриев нишестен гликолат, талк, магнезиев стеарат.

**Действие**

Tramadol е съильно обезболяващо средство с централно действие. Обезболяващият ефект настъпва бързо и продължава няколко часа.

**Показания**

Лечение на умерена до силна остра

**Противопоказания**

Лекарството не трябва да се прилага при болни със свръхчувствителност към трамадол или някои от помощните вещества на лекарството.

Лекарството не трябва да се прилага при деца под 1-годишна възраст.

Tramadol не трябва да се използва при остро отравяне с вещества, подтиквани централната нервна система (алкохол, антидепресанти, невролептици, седативни средства, анксиолитици, сънотворни).

Tramadol не трябва да се прилага едновременно с МАО инхибитори или при пациенти, вземали МАО-инхибитори през последните 14 дни. Капсулите не се прилагат при деца под 12 години.

**Предпазни мерки и предупреждения**

При пациенти, получаващи трамадол в рамките на препоръчваната доза е докладвано за появя на гърчове. Те трябва да се проследяват внимателно по време на лечение и известно време след него. Пациенти с епилепсия или такива склонни към гърчове трябва да бъдат лекувани с трамадол само при неизбежни обстоятелства.

Tramadol не е подходящ за заместителна терапия при наркотична зависимост.

Не може напълно да се изключи зависимост при продължителна употреба на tramadol, поради това употребата му трябва да се избягва при пациенти, склонни към зависимост (алкохолизъм, лекарствена зависимост).

Необходимо е внимание при пациенти със свръхчувствителност към опиати. Трамодол не трябва да се прилага при пациенти с наркотична зависимост. При продължителна употреба може да се развие толеранс, физическа или психическа зависимост. При пациенти с тенденция към злоупотреба или зависимост от лекарствен продукт не се препоръчва лечение с трамадол. Трамодол притежава слаб потенциал за създаване на зависимост.

При болни с увредена чернодробна и бъбречна функция дозата трябва да се намали или да се удължат интервалите между приемите.

При пациенти с наранявания на главата, в шок, нарушения на дихателния център или функция, повишено вътречерепно налягане tramadol трябва да се прилага внимателно.

**Бременност и кърмене**

Безопасността на употребата по време на бременност не е изследвана. Годишната доза може да имат увреждащи ефекти върху плода и новороденото. Бременнощия може да вземат лекарството само под внимателно лекарско наблюдение и при специални случаи, ако потенциалната полза за майката оправдава риска за плода.





Ако лекарството се прилага при кърмачки, трябва да се има предвид, че около 0.1% от него се екскретира в кърмата при човека.

Обикновено при кърмачки, които вземат само една доза tramadol, не се налага прекъсване на кърменето.

### **Влияние върху способността за шофиране и работа с машини**

Трамадол има силен ефект върху способността за шофиране и работа с машини, по-специално в началото на лечението, при преминаване/ смяна с други лекарствени продукти, или в комбинация с други централнодействащи лекарствени продукти и особено ако се приеме с алкохол. Затова се забранява да се шофира или работи с машини по време на лечението.

### **Лекарствени взаимодействия**

Tramadol не трябва да се прилага заедно с МАО инхибитори или при пациенти, вземали МАО-инхибитори през последните 14 дни.

При едновременно приложение на лекарства с ефект върху централната нервна система (анестетици, антидепресанти, невролептици, седативи, анксиолитици, сънстворни) или при консумация на алкохол е възможно синергично действие, проявяващо се със засилена седация или по-силно обезболяващо действие.

Едновременното приложение с карбамазепин засилва обмяната на tramadol и поради това са необходими по-високи дози tramadol.

Едновременното приложение със специфични инхибитори на обратното залавяне на серотонина, трициклични антидепресанти и невролептици може да повиши риска от гърчове.

При едновременното лечение с Tramadol и деривати на кумарина (например warfarin) се изисква особено внимание поради докладвани случаи на повишаване на INR и еххимози у някои пациенти. Други лекарствени продукти, за които се знае че инхибират CYP3A4 като ketokonazole и erythromycin е възможно да инхибират метаболизма на трамадола (O-деметилизация), също така вероятно и метаболизма на активния O-деметилизиран метаболит. Не е изследвана клиничната значимост на подобно взаимодействие..

Не се препоръчва комбинацията от смесени агонист/ антагонисти (например buprenorphine, nalbuphine, pentazocine) с tramadol, тъй като аналгетичният (обезболяващ) ефект теоретично може да бъде намален при тези обстоятелства.

### **Дозировка и начин на приложение**

Дозировката е индивидуална и се приспособява според силата на болката.

#### **Приблизителна схема на дозиране:**

##### **Възрастни и деца над 12-годишна възраст:**

По 1 капсула от 50 mg с малко течност. Ако няма задоволителен отговор, дозата може да се повтори след 30 до 60 минути. Капсулите се погълват цели, не се чупят или дъвчат, с достатъчно течност, независимо от храненията.

Дозите може да се дават през интервали от 4 до 6 часа.

Дневната доза за възрастни не трябва да надхвърля 400 mg.

При пациенти с бъбречна недостатъчност или нарушен функция на черния дроб се препоръчват по-малки дози и по-големи интервали, определени от лекувания лекар.

Препоръчва се при пациенти над 75-годишна възраст дневната доза да не надхвърля 300 mg.

Промяната на дозата трябва да се обсъди с лекаря.

Tramadol не трябва да се прилага по-продължително от абсолютно необходимо за лечението.

Продължителното лечение с tramadol трябва да се следи стриктно от лекар.





### Предозиране

При случайно предозиране консултирайте се с лекуващия си лекар.

Ако се приложи доза много по-висока от препоръчваната, може да се появят признаци на отравяне: нарушения на съзнанието (също и кома), генерализирани мозъчни гърчове, понижено артериално налягане, участена сърдечна дейност, стеснени или разширени зеници, подтискане на дишането.

При тежко отравяне със загуба на съзнанието и повърхностно дишане се прилага naloxone; при мозъчни гърчове се прилага diazepam интравенозно.

Спешни мерки при предозиране: поддържани на свободни дихателни пътища, поддържане на дишането и циркулация в зависимост от симптомите. Стомахът трябва да се изпразни чрез предизвикване на повръщане (ако пациентът е в съзнание) и стомашен лаваж.

Tramadol се елиминира в известна степен от серума чрез диализа.

### Нежелани реакции

Може да се появят изпотяване, световъртеж, замайване, сухота в устата и умора; рядко и сърцебиене, хипертония, хипотония при рязко изправяне или сърдечно-съдов колапс.

Понякога може да се появят главоболие, повръщане, запек, стомашно-чревни нарушения (тежест в корема, образуване на газове).

Много рядко се съобщава за слабост при движение, нарушение на апетита и никочни нарушения.

Изключително рядко може да възникнат признаци на стимулиране на централната нервна система (тревожност, беспокойство, треперене, спазми, еуфория, емоционална нестабилност, халюцинации), объркване, развитие на толерантност, злоупотреба, симптоми на отнемане при рязко преустановяване на продължително лечение.

Наблюдавани са алергични кожни реакции (сърбеж, кожен обрив). Не може напълно да се изключи появата на алергични реакции, които може да предизвикат шок.

Пациентът трябва да уведоми лекуващия си лекар, ако наблюдава или подозира нежелани ефекти.

### Съхранение и срок на годност

Лекарството не трябва да се използва след изтичането на датата на годност, указана върху опаковката.

Да се съхранява до 25°C, да се пази от влага.

Да се пази на места, недостъпни за деца.

### Информация за начина на предписване

Само по лекарско предписание.

### Опаковки

20 капсули от 50 mg

### Производител и притежател на разрешението за употреба

Krka, d.d., Novo mesto, Slovenia

### Редакция

16 октомври, 2000 г.

