

## Листовка: информация за пациента

20200270

B6/НМНР - 54/023

Клоназепам TZF 1 mg/ml инжекционен/инфузионен разтвор

Clonazepam TZF 1 mg/ml solution for injection/infusion 09. 04. 2021

Клоназепам (Clonazepam)

**Прочетете внимателно цялата листовка, преди да започнете да използвате това лекарство, тъй като тя съдържа важна за Вас информация.**

- Запазете тази листовка. Може да се наложи да я прочетете отново.
- Ако имате някакви допълнителни въпроси, попитайте Вашия лекар или фармацевт.
- Това лекарство е предписано лично на Вас. Не го преотстъпвайте на други хора. То може да им навреди, независимо че признатите на тяхното заболяване са същите като Вашите.
- Ако получите някакви нежелани лекарствени реакции, уведомете Вашия лекар или фармацевт. Това включва и всички възможни нежелани реакции, неописани в тази листовка. Вижте точка 4.

**Какво съдържа тази листовка:**

1. Какво представлява Клоназепам TZF и за какво се използва
2. Какво трябва да знаете, преди да приемете Клоназепам TZF
3. Как да приемате Клоназепам TZF
4. Възможни нежелани реакции
5. Как да съхранявате Клоназепам TZF
6. Съдържание на опаковката и допълнителна информация

**1. Какво представлява Клоназепам TZF и за какво се използва**

Клоназепам принадлежи към групата на бензодиазепините. Той има значимо антikonвулсивно действие, т.е. предотвратява появата на пристъпи, спазми на скелетните мускули и облекчава гърчовете.

**Епилепсия**

Епилептичен статус, лечение на всички форми на епилепсия при възрастни и деца: особено абсанси (пти мал), включително атипични абсанси (синдром на Ленокс-Гасто), първични или генерализирани тонично-клонични пристъпи (гранд мал), прости или комплексни парциални (огнищни) пристъпи, миоклонични пристъпи и атонични пристъпи (синдром на падане), епилепсия с инфантилни спазми (синдром на Уест).

**Паническо разстройство**

Клоназепам TZF е показан също за лечение на остри панически разстройства (внезапни неочеквани пристъпи на тревожност и страх с интензивни вегетативни симптоми (напр. гадене, повръщане, диария, запек, изпотяване, бледност, зачервяване, сърцебиене), рязко влошаване на симптомите при пациенти с хронична тревожност). След като се овладее острото състояние, по-нататъшното лечение с клоназепам трябва да бъде перорално (с таблетки или капки).

**2. Какво трябва да знаете, преди да приемете Клоназепам TZF****Не приемайте Клоназепам TZF:**

- ако сте алергични към активното вещество или към някоя от останалите съставки на това лекарство (изброени в точка 6) или към други лекарства от групата на бензодиазепините;
- ако имате заболяване, наречено миастения гравис (невромускулна болест, мускулна слабост и умора);
- ако имате тежка дихателна недостатъчност;
- ако имате тежка чернодробна недостатъчност.

**Предупреждения и предпазни мерки**

Говорете с Вашия лекар или фармацевт, преди да приемете Клоназепам TZF.

Трябва да има много сериозни причини за употребата на Клоназепам TZF по време на бременност, при лица, пристрастени към алкохол, наркотични вещества или лекарства. Също така, трябва да има непреодолими причини за употребата на Клоназепам TZF при пациенти с чернодробни или бъбречни проблеми, мускулна слабост, двигателни нарушения и нарушения на равновесието, придружени от усещане за нестабилност и треперене или затруднения с дишането.

Пациенти, които са имали депресия и/или опит за самоубийство ще бъдат внимателно наблюдавани от лекаря.

При кърмачета и малки деца Клоназепам TZF може да предизвика повищено отделяне на слюнка и бронхиален секрет. Затова трябва да се обърне специално внимание на поддържането на проходимостта на дихателните пътища.

Приемането наベンзодиазепини може да доведе до развитие на физическа и психическа зависимост от тези вещества. Рискът от зависимост се увеличава с дозата и продължителността на лечението. След като се развие физическа зависимост, рязкото прекратяване на лечението ще бъде придружено от симптоми на отнемане. Тъй като рискът от симптоми на отнемане е по-голям след рязко прекъсване на лечението, лечението трябва да се прекрати чрез постепенно намаляване на дневната доза.

Съобщава се за малък брой пациенти, лекувани с антиепилептици при различни показания, които имат самоубийствени мисли и поведение. Ако имате такива мисли, незабавно се свържете с Вашия лекар.

Тъй като алкохолът сам по себе си може да предизвика епилептични припадъци, независимо от терапията, пациентите с епилепсия не трябва при никакви обстоятелства да консумират алкохол. В комбинация с Клоназепам TZF, алкохолът може да промени ефекта от лекарството, да намали ефикасността на лечението или да доведе до неочеквани нежелани реакции.

Пациентите с рядко наследствено нарушение на кръвта, наречено "порфирия", ще бъдат внимателно наблюдавани от лекаря.

#### Други лекарства и Клоназепам TZF

Действието на Клоназепам TZF и на други едновременно приеми лекарства може взаимно да се повлияят. Информирайте Вашия лекар или фармацевт, ако Вие или Вашето дете приемате, наскоро сте приемали или е възможно да приемете други лекарства, включително и такива, отпускати без рецепт.

Клоназепам TZF може да се прилага едновременно с едно или повече антиепилептични лекарства. Въпреки това, винаги е необходимо да се прави внимателна оценка на отговора на комбинираната терапия, тъй като нежелани реакции като седация и апатия е по-вероятно да настъпят при комбинирана терапия. Комбинацията на клоназепам с валпроева киселина може понякога да предизвика епилептичен статус с абсанси.

Някои лекарства, приемани с Клоназепам TZF, могат да намалят или увеличат ефекта му. Тези лекарства включват: антikonвулсивни (антиепилептични) лекарства като фенитоин, фенобарбитал, карбамазепин и валпроат, лекарства за сън, психоактивни вещества, някои обезболяващи, рифампицин (антибиотик), циметидин (използван за лечение на stomашни язви) и други. Ако Клоназепам TZF се комбинира с едно от тези лекарства, обикновено е необходимо да се коригира дозата, за да се постигне оптималния ефект на лекарствата.

Едновременната употреба на Клоназепам TZF и опиоиди (силни обезболяващи лекарства за заместителна терапия и някои лекарства за кашлица) увеличава риска от сънливост, затруднен дишането (респираторна депресия), кома и може да бъде животозастрашаваща. Норадигита едновременната употреба трябва да се обмисля само когато други възможности за лечение не са приложими.



Въпреки това, ако Вашият лекар предпише Клоназепам TZF заедно с опиоиди, дозата и продължителността на съпътстващото лечение трябва да бъдат ограничени от Вашия лекар.

Моля, информирайте Вашия лекар за всички опиоидни лекарства, които приемате, и следвайте стриктно препоръките за дозиране на Вашия лекар. Може да е полезно да информирате приятели или роднини, за да знаят за признаките и симптомите, посочени по-горе. Свържете се с Вашия лекар, когато имате такива симптоми.

#### **Бременност, кърмение и фертилитет**

Ако сте бременна или кърмите, смятате, че може да сте бременна или планирате бременност, посъветвайте се с Вашия лекар или фармацевт преди употребата на това лекарство.

Ако забременеете докато приемате Клоназепам TZF, уведомете назабавно Вашия лекар.

Клоназепам TZF не се прилага при жени, които кърмат. Кърменето трябва да се преустанови, ако трябва да се приложи Клоназепам TZF.

#### **Шофиране и работа с машини**

В зависимост от Вашия индивидуален отговор, Клоназепам TZF може да повлияе неблагоприятно Вашата способност за шофиране, работа с машини, работа на височина и т.н. Тези дейности трябва да се извършват само с изричното съгласие на лекаря.

#### **Важна информация за някои от помощните вещества**

**Клоназепам TZF съдържа бензилов алкохол (31 mg в 1 ml).**  
Бензиловият алкохол може да предизвика алергични реакции.

Бензиловият алкохол се свързан с риск от тежки нежелани реакции, включително проблеми с дишането (наречено „синдром на задушаване“) при малки деца.

Да не се прилага при новородени (на възраст до 4 седмици), освен ако не е препоръчано от Вашия лекар.

Да не се използва за повече от една седмица при малки деца (на възраст под 3 години), освен ако не е препоръчано от Вашия лекар или фармацевт.

Обърнете се към Вашия лекар или фармацевт за съвет, ако сте бременна или кърмите, защото големи количества бензилов алкохол могат да се натрупат в организма Ви и може да причинят нежелана реакция (наречена „метаболитна ацидоза“).

Обърнете се към Вашия лекар или фармацевт за съвет, ако имате заболяване на бъбреците или черния дроб, защото големи количества бензилов алкохол могат да се натрупат в организма Ви и може да причинят нежелана реакция (наречена „метаболитна ацидоза“).

**Клоназепам TZF съдържа етилов алкохол (158 mg в 1 ml, еквивалентни на 4 ml бира или 1,6 ml вино).**

Малко вероятно е количеството алкохол в това лекарство да има ефект при възрастни и юноши; при деца неговите ефектите вероятно няма да бъдат забележими. При по-малки деца може да има някои ефекти, като пример сънливост.

Алкохолът в това лекарство може да промени ефектите на други лекарства. Говорете с Вашия лекар или фармацевт ако приемате други лекарства.

Тъй като това лекарство обикновено се дава бавно в продължение на 24 часа, ефектите на алкохола могат да бъдат намалени.

### **3. Как да приемате Клоназепам TZF**



Винаги приемайте това лекарство точно както Ви е казал Вашият лекар. Ако не сте сигурни в нещо, попитайте Вашия лекар или фармацевт.

#### **Указания за парентерално приложение**

За лечение на епилепсия, първоначално трябва да се приложи - след разреждане с разтворител - при кърмачета и деца половин ампула (0,5 mg) и при възрастни една ампула (1 mg), за предпочтане чрез интравенозна инфузия. Тази доза може да се повтори, ако е необходимо (1 - 4 mg обикновено са достатъчни, за да се овладее епилептичния припадък). При възрастни, скоростта на инжектиране не трябва да надвишава 0,25 до 0,5 mg (0,5 до 1,0 ml от приготвения разтвор) на минута. Общата доза от 10 mg не трябва да се надвишава.

За лечение на паническо разстройство, дозата трябва да се адаптира към непосредственото състояние на пациента. Максималната препоръчителна доза е 2 mg два пъти дневно (4 mg/ден) и може да се прилага само в изключителни случаи. Лекарственият продукт може да се прилага чрез бавна интравенозна инжекция или интравенозна инфузия. При възрастни скоростта на инжектиране не трябва да надвишава 0,25 - 0,5 mg (0,5 - 1,0 ml от приготвения разтвор) на минута.

При остри състояния интрамускулното приложение, поради бавната абсорбция, трябва да се използва само в изключителни случаи, когато не е възможно интравенозно приложение (след интрамускулно приложение  $T_{max}$  е 3 часа).

За дългосрочно лечение на епилепсия е подходящо да се използва Клоназепам TZF под формата на таблетки или капки за перорално приложение.

#### **Начин на приложение**

Разтворът в ампулата, съдържащ 1 mg от активното вещество, трябва да се прилага само след добавяне на 1 ml разтворител, за да се предотврати локално дразнене на кръвоносните съдове. Инжекционният разтвор трябва да се приготви непосредствено преди прилагане.

Интравенозното инжектиране трябва да се прилага бавно, с постоянно проследяване на ЕЕГ, дишане и кръвно налягане.

Има доказателства, че клоназепам може да бъде адсорбиран в пластмасови инфузионни сакове и инфузионни системи, съдържащи PVC, което води до намаляване на концентрацията на клоназепам до 50%, особено когато приготвените сакове се съхраняват за 24 часа или повече, при топли условия на околната среда, или когато се използват дълги комплекти тръби или бавна скорост на инфузия. Когато се влива клоназепам трябва да се избягват сакове и инфузионни системи, съдържащи PVC. При вливане на клоназепам трябва да се внимава при превключване между съдържащи PVC и несъдържащи PVC сакове и инфузионни системи.

Приготвянето на разтвора е описано в края на тази листовка в раздела "Посочената по-долу информация е предназначена само за медицински специалисти".

**Ако Вашият лекар Ви даде поради никаква причина по-висока доза, може да се появят симптоми на предозиране.**

#### **Симптоми**

Бензодиазепините обикновено причиняват сънливост, нарушения в движението, нарушения на говора и неволеви движения на очите. Възможни са също кома, нико кръвно налягане и затруднено дишане, но те рядко са тежки, когато бензодиазепините се използват самостоятелно. Кома, ако се появи, обикновено продължава няколко часа, но може да е по-продължителна и циклична, особено при пациенти в старческа възраст. Бензодиазепиновите ефекти на потискане на дишането са по-серииозни при пациенти с респираторни заболявания.

Бензодиазепините усилват действието на други лекарства, потискащи централната нервна система, включително алкохол.

#### **Лечение**

Необходимо е да се наблюдават жизнените показатели на пациента.



Пациентите, които са без симптоми до 4-ия час е малко вероятно да развият симптоми на предозиране. Допълнителен поддържащ преглед може да се направи според клиничното състояние на пациента.

Ако потискането на централната нервна система е тежко, може да се обмисли употребата на флумазенил,ベンодиазепинов антагонист. Флумазенил е противопоказан при прилагане на лекарствени продукти, които намаляват гърчовия праг (например трициклични антидепресанти). Допълнителна информация за употребата на флумазенил е предоставена в Кратките характеристики на продуктите, съдържащи флумазенил.

#### **Предупреждения**

Флумазенил не е показан при пациенти с епилепсия, получаващиベンодиазепини. Антагонизът наベンодиазепиновия ефект при такива пациенти може да провокира припадъци.

Ако имате някакви допълнителни въпроси, свързани с употребата на това лекарство, попитайте Вашия лекар или фармацевт.

#### **4. Възможни нежелани реакции**

Както всички лекарства, това лекарство може да предизвика нежелани реакции, въпреки че не всеки ги получава.

Може да се появи усещане за сънливост или умора, особено в началото на лечението, както и усещане за мускулна слабост и затруднено ходене, включително падания и фрактури. Съобщава се за повишен риск при пациенти, приемащи едновременно успокоителни (включително алкохолни напитки) и при пациенти в старческа възраст. Могат да настъпят промени в поведението, особено при деца, включително възбуда и раздразнителност. Освен това могат да възникнат затруднения в дишането, невъзможност за задържане на урина, нарушения на зрението и нарушения на координацията. При кърмачета и малки деца е възможно повищено слюноотделение и повищена секреция на белите дробове, което може да причини затруднения при дишане или тежък задух и кашлица. Повечето от тези нежелани реакции се появяват временно и изчезват по време на лечението. Те могат да бъдат избегнати чрез бавно и предпазливо увеличаване на дозата на Клоназепам TZF.

#### **Съобщаване на нежелани реакции**

Ако получите някакви нежелани лекарствени реакции, уведомете Вашия лекар или фармацевт, или медицинска сестра. Това включва всички възможни неописани в тази листовка нежелани реакции. Можете също да съобщите нежелани реакции директно чрез националната система за съобщаване:

Изпълнителна агенция по лекарствата  
ул. „Дамян Груев“ № 8, 1303 София  
Тел.: +35 928903417  
Уебсайт: [www.bda.bg](http://www.bda.bg)

Като съобщавате нежелани реакции, можете да дадете своя принос за получаване на повече информация относно безопасността на това лекарство.

#### **5. Как да съхранявате Клоназепам TZF**

Да се съхранява на място, недостъпно за деца.

Не използвайте това лекарство след срока на годност, отбелязан върху картонената опаковка и ампулите след „Годен до:“. Срокът на годност отговаря на последния ден от посочения месец.

Да се съхранява под 25°C. Съхранявайте ампулите в оригиналната опаковка, за да се предпазят от светлина.



Ако не е необходимо, не изваждайте ампулите Клоназепам TZF от опаковката, която предпазва продукта от светлина.

Не изхвърляйте лекарствата в канализацията или в контейнера за домашни отпадъци. Попитайте Вашия фармацевт как да изхвърляте лекарствата, които вече не използвате. Тези мерки ще спомогнат за опазване на околната среда.

## 6. Съдържание на опаковката и допълнителна информация

### Какво съдържа Клоназепам TZF

Активното вещество е клоназепам.

Другите съставки (помощни вещества) са безводен етилов алкохол,ベンзилов алкохол, ледена оцетна киселина, пропиленгликол.

### Как изглежда Клоназепам TZF и какво съдържа опаковката

Безцветен или леко жълтеникаво-зеленикав разтвор.

### Размер на опаковката

10 ампули в картонена кутия

### Притежател на разрешението за употреба и производител

#### Притежател на разрешението за употреба

Tarchomin Pharmaceutical Works "Polfa" S.A.

2, A. Fleminga Street

03-176 Warsaw

Полша

#### Производители

HBM Pharma s.r.o.

Sklabinská 30

036 80 Martin

Словашка Република

Tarchomin Pharmaceutical Works "Polfa" S.A.

2, A. Fleminga Street

03-176 Warsaw

Полша

Дата на последно преразглеждане на листовката 12. 2020



---

**Посочената по-долу информация е предназначена само за медицински специалисти**

Моля, прочетете Кратката характеристика на продукта за пълна информация.

**Бавна интравенозна инжекция**

Разтворът от една ампула от продукта, съдържащ 1 mg от активното вещество, може да се използва само след разреждане с 1 ml разтворител, за да се предотврати локално дразнене на мястото на инжектиране. Инжекционният разтвор трябва да се приготви непосредствено преди прилагане.

**Интравенозна инфузия**

Инфузионният разтвор трябва да се приготви непосредствено преди прилагане.

Инжекционният разтвор трябва да се приготви непосредствено преди прилагане. Интравенозното инжектиране трябва да се прилага бавно, с постоянно проследяване на ЕЕГ, дишане и кръвно налягане.

Има доказателства, че клоназепам може да бъде адсорбиран в пластмасови инфузионни сакове и инфузионни системи, съдържащи PVC, което води до намаляване на концентрацията на клоназепам до 50%, особено когато пригответните сакове се съхраняват за 24 часа или повече, при топли условия на околната среда, или когато се използват дълги комплекти тръби или бавна скорост на инфузия. Когато се влива клоназепам трябва да се избягват сакове и инфузионни системи, съдържащи PVC. При вливане на клоназепам трябва да се внимава при превключване между съдържащи PVC и несъдържащи PVC сакове и инфузионни системи.

**Срок на годност:**

Разтвор в ампулата преди отваряне

3 години

**Разтвор след отваряне на ампулата**

Разтвори на лекарствения продукт Клоназепам TZF 1 mg/ml инжекционен/инфузионен разтвор, пригответи за интрамускулно и интравенозно инжектиране във вода за инжекции (концентрация 0,5 mg/ml) и за интравенозна инфузия в 0,9% разтвор на натриев хлорид, 0,45% разтвор на натриев хлорид + 2,5% разтвор на глюкоза, 5% разтвор на глюкоза и 10% разтвор на глюкоза (концентрация 0,012 mg/ml), съхранявани 24 часа при стайна температура ( $25 \pm 2^{\circ}\text{C}$ ), както и в хладилник ( $2 - 8^{\circ}\text{C}$ ), отговарят на стандартните изисквания за качество за стерилност и бактериални ендотоксици за парентерални препарати, но все пак тези разтвори трябва да се прилагат веднага след пригответянето им.

Всяка потенциална промяна в цвета на разтворите за инжектиране и интравенозна инфузия на лекарствения продукт Клоназепам TZF 1 mg/ml инжекционен/инфузионен разтвор, не оказва влияние върху активността или свойствата на продукта.

Не се препоръчва употребата на опаковки за инфузионни течности и инфузионни системи от PVC за пригответяне на разтвори на лекарствения продукт Клоназепам TZF 1 mg/ml инжекционен/инфузионен разтвор поради значителното намаляване на съдържанието на клоназепам в процеса на съхранение. Разтвори на лекарствения продукт Клоназепам TZF 1 mg/ml инжекционен/инфузионен разтвор в 0,9% разтвор на натриев хлорид, 0,45% разтвор на натриев хлорид + 2,5% разтвор на глюкоза, 5% разтвор на глюкоза и 10% разтвор на глюкоза, предназначени за инфузия и съхранявани при стайна температура ( $25 \pm 2^{\circ}\text{C}$ ) в опаковки, съдържащи PVC, трябва да се използват в рамките на 1 час поради загубата на активното вещество в резултат на абсорбция му от PVC.

**Несъвместимости**

Не пригответе разтвор на Клоназепам TZF за инфузии с разтвор на натриев бикарбонат.

Не съхранявайте разтвора в PVC сакове, активното вещество клоназепам се абсорбира от PVC.

