

<b>ИЗПЪЛНИТЕЛНА АГЕНЦИЯ ПО ЛЕКАРСТВОТА</b>	
Кратка характеристика на продукта - Приложение 1	
Към Рег. №	20130174
Разрешение №	BG/ММ/МБ-73629
<b>КРАТКА ХАРАКТЕРИСТИКА НА ПРОДУКТА</b>	
Одобрение №	14-11-2018

**КРАТКА ХАРАКТЕРИСТИКА НА ПРОДУКТА**

**1. ИМЕ НА ЛЕКАРСТВЕНИЯ ПРОДУКТ**

**Тебокан форте 120 mg филмирани таблетки**  
**Tebokan® forte 120 mg film-coated tablets**

**2. КАЧЕСТВЕН И КОЛИЧЕСТВЕН СЪСТАВ**

Една филмирана таблетка съдържа:

Активно вещество: 120 mg сух количествено дефиниран екстракт от листа на Гинко (Ginkgo biloba L.) (35-67:1) (EGb 761®).

Екстрактът е количествено дефиниран спрямо 26,4 – 32,40 mg флавоноиди, като флавон гликозиди, и 6,48 – 7,92 mg терпенови лактони, от които 3,36 – 4,08 mg гинколиди А, В, С, и 3,12 – 3,84 mg билобалид и съдържа по-малко от 0,6 µg гинколови киселини в една филмирана таблетка.

Екстрахиращ агент: ацетон 60% (m/m).

Помощно вещество с известно действие:

Лактоза монохидрат

За пълния списък на помощните вещества вижте точка 6.1.

**3. ЛЕКАРСТВЕНА ФОРМА**

Филмирана таблетка

Червени, гладки, кръгли филмирани таблетки

**4. КЛИНИЧНИ ДАННИ**

**4.1 Терапевтични показания**

- Леки до средно тежки форми на деменция (съдова, дегенеративна и смесена) в рамките на общата терапевтична схема, проявяващи се с отслабване на паметта, нарушения на концентрацията, смесено разстройство в поведението и емоциите.

*Забележка:*

Преди започване на лечението с екстракт от Гинко трябва да се изясни дали изброените болестни симптоми не се базират на някакво друго заболяване, изискващо специфично лечение.

- Начално нарушение на кръвоснабдяването на крайниците (интермитиращо клаудикацио) в рамките на физикално-терапевтичните мероприятия, особено при раздвижване.
- Световъртеж и шум в ушите от съдов и/или свързан с възрастта произход.

*В листовката е включена следната забележка за пациента:*

“Честата поява на световъртеж и шум в ушите винаги трябва да бъде изяснявана от лекар. В случай на внезапно намаляване или загуба на слуха трябва незабавно да се консултирате с лекар.”

**4.2 Дозировка и начин на приложение**



### Дозировка

#### *Деменциален синдром:*

Възрастни над 18 години приемат една филмирана таблетка 2 пъти дневно (сутрин и вечер).

*Заболявания със запушване на периферните артериални съдове, вертиго, за подпомагащо лечение на тинитус:*

Възрастни над 18 години приемат една филмирана таблетка 1- 2 пъти дневно (сутрин и вечер).

#### *Педиатрична популация*

Тебокан форте 120 mg не се препоръчва при деца и юноши под 18 години поради недостатъчни данни за безопасност и ефикасност.

### Начин на приложение

#### Перорална употреба

Да не се приемат филмираните таблетки в легнало положение. Филмираните таблетки трябва да се приемат несдъвкани с достатъчно количество течност (за предпочитане с чаша вода). Приемът не зависи от храненето.

#### *Продължителност на приложение*

##### *Деменциален синдром:*

Продължителността на лечението трябва да е най-малко 8 седмици. Ако болестните симптоми не показват никакво подобрение или дори се влошат след терапевтичен период от 3 месеца, трябва да се прецени от лекаря дали е оправдано по-нататъшно лечение.

*Заболявания със запушване на периферните артериални съдове:*

Увеличаване на разстоянието, изминавано без болка, изисква минимална продължителност на лечение 6 седмици.

*Вертиго:*

Продължителността на лечението е 6 до 8 седмици. При липса на подобрение, ако вертигото продължи, лечението трябва да се преоцени от лекар.

*Тинитус:*

Помощното лечение трябва да се провежда най-малко 12 седмици. Ако няма терапевтичен успех след 6 месеца, не може да се очаква бъдещо подобрение след по-дълъг период на лечение.

### **4.3 Противопоказания**

- Свръхчувствителност към активното вещество или към някое от помощните вещества, изброени в точка 6.1.
- Бременност.

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

#### Педиатрична популация

Тебокан форте 120 mg не се препоръчва при деца и юноши под 18 години поради недостатъчни данни за безопасност и ефикасност.



При повишена склонност към кръвоизливи (хеморагична диатеза) и при едновременно лечение с антикоагуланти или ацетилсалицилова киселина, приемът на Тебокан форте 120 mg трябва да става само след консултация с лекар, поради засилване на риска.

Единични съобщения индикират, че гинко-съдържащи продукти могат да засилят склонността към кървене. Преди хирургическа интервенция приемът им трябва да се спре. Пациентът трябва да уведоми лекаря, ако приема Тебокан форте 120 mg.

Възможно е при прием на гинко-съдържащи продукти да настъпят гърчове при пациенти с епилепсия. Пациенти, страдащи от епилепсия трябва да се консултират с лекар преди да започнат лечение с Тебокан форте 120 mg.

**Тебокан форте 120 mg съдържа лактоза монохидрат.**

Пациенти с редки наследствени проблеми на галактозна непоносимост, Lapp лактазен дефицит или глюкозо-галактозна малабсорбция не трябва да приемат това лекарство.

#### **4.5 Взаимодействие с други лекарствени продукти и други форми на взаимодействие**

- При едновременно приложение на Тебокан форте 120 mg с инхибитори на коагулацията (като фенпрокумон, варфарин, клопидогрел, ацетилсалицилова киселина и други нестероидни противовъзпалителни средства) действието на тези продукти може да се засили.
- Както всички лекарствени продукти, Тебокан форте 120 mg може да въздейства върху метаболизма на различни други лекарства чрез цитохром P450-3A4,-1A2,-2C19, който може да повлияе силата и/или продължителността им на действие. Няма достатъчно проучвания относно тези действия.

В листовката е включена следната забележка за пациента:

“Уведомете Вашия лекар или фармацевт, ако приемате или наскоро сте приемали други лекарства, включително и такива без лекарско предписание”.

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

Поради липса на достатъчно данни този лекарствен продукт не се препоръчва по време на бременност и кърмене. Не е известно дали съставките на екстракта се екскретират чрез кърмата.

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

Няма докладвани.

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

Оценката на нежеланите реакции се основава на следната информация за честота:

Много често: повече от 1 на 10 пациенти

Често: по-малко от 1 на 10, но повече от 1 на 100 пациенти

Не често: по-малко от 1 на 100, но повече от 1 на 1000 пациенти

Рядко: по-малко от 1 на 1000, но повече от 1 на 10 000 пациенти

Много рядко: по-малко от 1 на 10 000 пациенти, включително единични случаи



Няма потвърдени данни за честотата на наблюдаваните нежелани лекарствени реакции по време на лечение с гинко-съдържащи продукти, тъй като тези нежелани реакции са станали известни чрез единични съобщения от пациенти, лекари или фармацевти. Според тези съобщения могат да настъпят следните нежелани реакции:

- Могат да настъпят кръвоизливи от отделни органи, особено в случай на едновременна употреба с антикоагуланти, като фенпрокумон, ацетилсалицилова киселина и други нестероидни противовъзпалителни средства (вижте точка 4.5).
- При свръхчувствителни пациенти е възможно да се проявят алергични реакции (анафилактичен шок, зачервяване, оток, сърбеж).  
*В листовката е включена следната забележка за пациента:*  
“Ако настъпят някои от гореспоменатите реакции, спрете приема на Тебокан форте 120 mg и незабавно се консултирайте с Вашия лекар, който ще прецени какви мерки е необходимо да се предприемат.”
- Могат да настъпят и леки стомашно-чревни разстройства, главоболие, световъртеж или засилване на вече съществуващ световъртеж.

#### 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/риск за продукта. От медицинските специалисти се изисква да съобщават всяка подозирана нежелана реакция чрез националната система за съобщаване, в Изпълнителната агенция по лекарствата, ул. "Дамян Груев" № 8, 1303 София, тел. +35 928903417, уебсайт: [www.bda.bg](http://www.bda.bg).

#### **4.9 Предозиране**

Няма съобщени случаи на предозиране.

### **5. ФАРМАКОЛОГИЧНИ СВОЙСТВА**

#### **5.1 Фармакодинамични свойства**

Фармакотерапевтична група: Други анти-деменциални лекарствени продукти – Ginkgo biloba, АТС код: N06DX02. Периферни вазодилататори, АТС код: C04

#### Механизъм на действие

При експерименти с животни, проведени със съдържащия се в Тебокан форте 120 mg екстракт EGb 761, са били установени следните фармакологични действия:  
Повишаване на толеранса при хипоксия, особено в мозъчните тъкани, ограничаване на развитието на травматично или токсично обусловени мозъчни едеми и ускоряване на тяхната регресия, намаляване на едема на ретината и увреждането на нейните клетки, възпрепятстване на обусловеното от възрастта намаляване на мускариновите холинорецептори и  $\alpha_2$ -адренорецептори, както и стимулиране на прихващането на холина от хипокампуса, повишаване на потенциала за помнене и способността за учене, подобрена компенсация на смущения в равновесието, стимулиране на кръвоснабдяването, предимно в областта на микроциркулацията, подобряване на реологичните показатели на кръвта, инактивиране на токсичните кислородни радикали (флавоноиди), антагонизъм спрямо PAF (гинколиди), невропротективно действие (гинколиди А и В, билобалид).



При хора могат да се проявят протективни ефекти върху хипоксията, подобряване на кръвния ток, особено в областта на микроциркулацията и подобрене на реологичните показатели на кръвта.

## 5.2 Фармакокинетични свойства

Церебрална бионаличност на екстракт EGb 761 при хора е била демонстрирана чрез фармако-ЕЕГ на базата на зависещи от дозата ефекти върху церебро-електричната активност.

При хора, след орално приложение на 80 mg от Гинко-екстракт, терпенлактоните Гинколид А, Гинколид В и билобалид показват много добра абсолютна бионаличност от 98 % за Гинколид А, 79 % за Гинколид В и 72 % за билобалид. Максималните плазмени концентрации са били 15 ng/ml за Гинколид А, 4 ng/ml за Гинколид В и около 12 ng/ml за билобалид. Времената на полуелиминирание са били 3,9 часа (за Гинколид А), 7 часа (за Гинколид В) и 3,2 часа (за билобалид).

Свързването с плазмените протеини е 43% за Гинколид А, 47% за Гинколид В и 67% за билобалид.

При плъхове след орално приемане на радиоактивно маркирания с <sup>14</sup>C екстракт EGb 761 е установено, че резорбираната част е 60%. Максимални плазмени концентрации са били измерени 1,5 часа след приема; времето на полуелиминирание е било 4,5 часа. Втори пик на плазмената концентрация след 12 часа е указание за участие в ентерохепатичния кръг.

## 5.3 Предклинични данни за безопасност

Посочените по-долу данни се основават на проведено от компания Dr. Willmar Schwabe проучване на съдържащия се в Тебокан форте 120 mg екстракт EGb 761.

Екстрактът EGb 761 проявява ниска перорална остра токсичност  
мишки: 7725 mg/kg телесно тегло,  
плъхове: > 10 000 mg / kg телесно тегло.

### *Субхронична и хронична токсичност*

Не се наблюдават биохимични, хематологични или хистологични увреждания. Чернодробната и бъбречната функции не са нарушени.

Екстрактът от гинко EGb 761 не проявява тератогенно, мутагенно или канцерогенно действие.

## 6. ФАРМАЦЕВТИЧНИ ДАННИ

### 6.1 Списък на помощните вещества

кроскармелоза натрий

колоиден безводен силициев диоксид

хипромелоза

лактоза монохидрат

макрогол 1500

магнезиев стеарат

царевично нишесте

микрочестална целулоза

диметикон - колоиден безводен силициев диоксид -  $\alpha$ -октадецил- $\omega$ -хидроксиполи(оксиетилден) -

5-сорбинова киселина – вода (антиразпенваща емулсия SE 2 сухо вещество)

талк



титанов диоксид Е 171  
железен оксид Е 172

## **6.2 Несъвместимости**

Неприложимо

## **6.3 Срок на годност**

5 години.

## **6.4 Специални условия на съхранение**

Този лекарствен продукт не изисква специални условия на съхранение.

## **6.5 Вид и съдържание на опаковката**

Блистери от твърдо PVC/PVDC /алуминиево фолио.  
Оригинални опаковки по 15, 30 и 60 филмирани таблетки.  
Не всички видове опаковки могат да бъдат пуснати в продажба.

## **6.6 Специални предпазни мерки при изхвърляне**

Няма специални изисквания.

Неизползваният лекарствен продукт или отпадъчните материали от него трябва да се изхвърлят в съответствие с местните изисквания.

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

Dr. Willmar Schwabe GmbH & Co. KG  
Willmar Schwabe Str. No 4  
76227 Karlsruhe  
Германия

## **8. НОМЕР НА РАЗРЕШЕНИЕТО ЗА УПОТРЕБА**

20130174

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

Дата на първо разрешаване: 16.05.2013  
Дата на последно подновяване:

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

