

## ● Приложение 1

### Кратка характеристика на продукта



## КРАТКА ХАРАКТЕРИСТИКА НА ПРОДУКТА

### 1. НАИМЕНОВАНИЕ

· PHLEBODIA® 600mg coated tablets  
ФЛЕБОДИА ® 600мг филм таблетки

### 2. КАЧЕСТВЕН И КОЛИЧЕСТВЕН СЪСТАВ

Лекарствено вещество

Diosmin (anhydrous and pure Diosmin) 600 mg

### 3. ЛЕКАРСТВЕНА ФОРМА

Покрити с филм таблетки

### 4. КЛИНИЧНИ ДАННИ

МИНИСТЕРСТВО НА ЗДРАВЕОПАЗВАНЕТО	
Приложение към разрешение за употреба № 10-9584/19.08.04.	
N=7/26.04.2004	М.Иванов

#### 4.1. ТЕРАПЕВТИЧНИ ПОКАЗАНИЯ

- Лечение на симптоми, свързани с венозно-лимфна недостатъчност (тежест в краката, болки, начален декубитус).
- Лечение на функционални симптоми, свързани с остри хемороидални кризи.
- Помощно лечение на капилярна чупливост.

#### 4.2. ДОЗИРОВКА И НАЧИН НА ПРИЛОЖЕНИЕ

Прилага се орално само при възрастни.

- при венозна недостатъчност: 1 таблетка дневно сутрин, преди закуска
- при обострени хемороиди: 2 – 3 таблетки дневно, по време на храна

#### 4.3. ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Свръхчувствителност към някоя от съставките на продукта.

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

При обострени хемороиди: прилагането на този лекарствен продукт не отменя специфичното лечение на други анални заболявания. Лечението трябва да е краткотрайно - не повече от 15 дни. Ако не се отстранят бързо симптомите на обострени хемороиди или състоянието се влоши, трябва да се направи проктологична оценка и лечението да се ревизира.

#### 4.5. ЛЕКАРСТВЕНИ И ДРУГИ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ

Няма описани.

#### 4.6. БРЕМЕННОСТ И КЪРМЕНЕ

Бременност: изследванията при животни не показват тератогенни ефекти, при хора не са установени увреждащи плода ефекти.

Кърмене: Поради липса на данни за преминаването на диосмин в майчиното мляко не се препоръчва употребата на Флебодия таблетки по време на кърмене.

#### 4.7. ЕФЕКТИ ВЪРХУ ШОФИРАНЕТО И РАБОТА С МАШИНИ

Няма описани



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

Прояви на свръхчувствителност.

Случайни прояви на гастроинтестинално разстройство рядко изискват спиране на лечението.

#### **4.9. ПРЕДОЗИРАНЕ**

Не са известни случаи на предозиране.

### **5. ФАРМАКОЛОГИЧНИ СВОЙСТВА**

#### **5.1. ФАРМАКОДИНАМИКА**

- Венотоник и васкулопротективно средство: диосмин предизвика свиване на вените и повишаване на съдовата устойчивост, като се наблюдава и намаляване на съдовата пропускливоост
- Венозен миотоник

Тези свойства са демонстрирани при различни модели с животни и в клиничните проучвания

#### **Проучвания върху животни**

*Венотонични свойства*

- Увеличава се венозното налягане при кучета под анестезия след венозно прилагане на диосмин

*Васкулопротективни свойства*

- Действие на диосмин върху капилярната пропускливоост, антиедематозно и антиинфламаторно действие при опити с плъхове
- Диосмин увеличава капилярната пропускливоост при плъхове и морски свинчета с предизвикан дефицит на витамин P
- Диосмин намалява времето на кървене при морски свинчета с дефицит на витамин P
- Диосмин намалява капилярната пропускливоост предизвикана от хлороформ, хистамин или хиалуронова киселина при лабораторни модели с животни
- 

#### **Клинични проучвания**

*Венотонични свойства* проявени в клиничната фармакология

- Диосмин увеличава вазоконстрикторното действие на епинефрин, норепинефрин и серотонин върху суперфicialна вена на ръка или на изолирана сафенозна вена
- Диосмин увеличава венозния тонус, което се демонстрира чрез измерване на венозния капацитет като се използва плетизмография с калибровано напрежение; намаляване на венозната стаза
- Вазконстрикторният ефект на диосмин зависи от дозата, по-висока доза по-изразен ефект
- Диосмин намалява средното венозно налягане (повърхностно и дълбоко системно), показано в двойно сляпо изпитване спрямо плацебо и контролирано с Доплер.
- Диосмин увеличава систоличното и диастолично налягане при постхирургическа ортостатична хипотензия

*Васкулопротективни свойства*

- Предпазване от хеморагични усложнения при използване на интраутеринни противозачатъчни приспособления (спирали, песари, др.)



- В зависимост от дозата диосмин увеличава капилярната устойчивост

## 5.2. ФАРМАКОКИНЕТИКА

Като се използва диосмин с белязани с въглерод 14 атоми, при животни се наблюдава:

- бърза абсорбция 2 часа, след приемане на Флебодиа през устата, пикова концентрация се постига на 5-я час.
- Ограничено разпределение на диосмин с изключение на бъбреците, черния дроб, белите дробове и особено вена кава, и сафенозните вени, при които нивата на отбелязаната радиоактивност са винаги по-високи, отколкото в другите тъкани.

Това избирателно свързване на диосмин и/или неговите метаболити се увеличава до 9-я час и продължава до 96-я час

- Диосмин се изльчва главно чрез урината(до 79%), фекалиите(11%) и чрез жълчката (2,4%), след ентерохепатален цикъл

Тези резултати показват, че след орален прием диосмин се абсорбира добре

## 5.3. ПРЕДКЛИНИЧНИ ДАННИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Няма данни

## 6. ФАРМАЦЕВТИЧНИ ОСОБЕНОСТИ

### 6.1. СПИСЪК НА ПОМОЩНИТЕ ВЕЩЕСТВА И ТЕХНИТЕ КОЛИЧЕСТВА

Помощни вещества за една филм таблетка

#### Помощни съставки за

#### гранулиран Diosmin:

Sepifilm 002	7.5 mg
- Hypromellose	45.0-55.0%
- Microcrystalline cellulose	35.0-45.0%
- Ployoxyl 8 stearate	8.0-12.0%

#### Помощни вещества:

Microcrystalline cellulose	q.s. 910.00 mg
Talc	10.24 mg
Silica colloidal anhydrous	3.50 mg
Micronized stearic acid	50.05 mg

#### Филмова обвивка:

Sepifilm 002	19,665 mg
- Hypromellose	45.0-55.0%
- Microcrystalline cellulose	35.0-45.0%
- Ployoxyl 8 stearate	8.0-12.0%
Sepisperse AP 5523	5.035 mg
- Propylene glycol	65.0-70.0%
- Hypromellose	max. 5.0%
- Titanium Dioxide E 171	23.0-30.0%
- 4R Ponceau E 124	max. 1.0%
- Black Iron oxide E 172	max 1,5%
- Red Iron oxide E 171	max. 0.5%



Opaglos 6000	max. 0.5%
- Ethanol	0.30 mg
- Shellac	80.09%
- Carnauba wax, yellow	9.91%
- Beewax, white	5.00%
Purified water*	5.00%
	q.s.

\*- не присъства в крайния  
продукт

#### 6.2. НЕСЪВМЕСТИМОСТИ няма

#### 6.3. СРОК НА ГОДНОСТ 3 години

#### 6.4. СПЕЦИАЛНИ УСЛОВИЯ НА СЪХРАНЕНИЕ

Няма специални условия за съхранение.

Да се пази на места недостъпни за деца.

Да не се използва след срока на годност обозначен на опаковката.

#### 6.5. ДАННИ ЗА ОПАКОВКАТА

PVC/aluminium блистери по 15 таблетки и по 30 таблетки в картонени кутии.

#### 6.6. ПРЕПОРЪКИ ЗА УПОТРЕБА да се приема на празен stomах с чаша вода

#### 6.7. НАЧИН НА ОТПУСКАНЕ: без рецептa от лекаря

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

LABORATOIR INNOTECH INTERNATIONAL

7/9, Avenue Francois Vincent Raspail

94110 Arcueil

ПРОИЗВОДИТЕЛ:

INNOTHERA CHOUZY

L'Isle Vert

41 150 Chouzy-sur- Cisse – France

#### 8. РЕГИСТРАЦИОНЕН НОМЕР

AMM 337 268-2 (Франция)

337 269-9

#### 9. ДАТА НА ПЪРВОТО РАЗРЕШЕНИЕ ЗА УПОТРЕБА НА ЛЕКАРСТВЕНИЯ ПРОДУКТ

26/07/2001

#### 10. ДАТА НА ПОСЛЕДНАТА РЕДАКЦИЯ

26/07/2001

