

## ЛИСТОВКА ЗА ПАЦИЕНТА

ИАЛ  
ОДОБРЕНО  
ДАТА ...25.04.06-

Име на лекарствения продукт

RINGER LACTATE SOLUTION  
Solution for infusion infusion

РИНГЕР ЛАКТАТ РАЗТВОР  
Разтвор за инфузия

Състав – 1000 ml (1 литър) съдържа:

Активни вещества:

Sodium chloride (Натриев хлорид)	6.00 g
Sodium lactate solution (Натриев-лактат разтвор)	6.34 g
= Sodium lactate 3.17 g	
Potassium chloride (Калиев хлорид)	0.40 g
Calcium chloride.2H <sub>2</sub> O (Калциев хлорид)	0.27 g
Na <sup>+</sup>	130.9 mmol/l
K <sup>+</sup>	5.4 mmol/l
Ca <sup>++</sup>	1.84 mmol/l
Cl <sup>-</sup>	111.7 mmol/l
Lactate <sup>-</sup>	28.2 mmol/l

Помощни вещества: хлороводородна киселина, натриев хидроксид, вода за инжекции.

Теоретичен осмоларитет	278 mosm/l
Киселинно число	0.5 - 2.0 mmol NaOH/l
pH	5.0 – 7.0

Лекарствена форма

Разтвор за инфузия.

Притежател на разрешението за употреба

Fresenius Kabi Deutschland GmbH  
Else-Kroner-Strasse 1  
D-61346 Bad Homburg  
Germany



**Производител**

Fresenius Kabi Deutschland GmbH  
Else-Kroner-Strasse 1  
D-61346 Bad Homburg  
Germany

Fresenius Kabi Italia Spa  
Via Camagre 41-43  
I-37063 Isola della Scala (Verona)  
Italy

Fresenius Kabi Austria GmbH  
Hafnerstrasse 36  
A-8055 Graz  
Austria

**Показания**

- Заместване на течности и електролити при балансиран киселинно-алкален метаболизъм и лека ацидоза.
- Краткотрайно обемно заместване на течности и електролити (при изотонична и хипотонична дехидратация).
- За рехидратация на интерстициалното пространство след заместване на колоидалния обем.

**Противопоказания**

Рингер Лактат Раствор не трябва да бъде приложен при пациенти с хиперхидратация.

**Бременност и кърмене**

Няма ограничения в случай, че внимателно и често се контролират водно-електролитният баланс и алкално-киселинното състояние.

**Ефект върху способността за шофиране и работа с машини**

Не се очаква.

**Нежелани лекарствени реакции**

При спазване на препоръчителните дози реакции не се наблюдават.

**Специални противопоказания и специални предупреждения при употреба**

Рингер Лактат Раствор трябва да се прилага със специално внимание при пациенти с:

- Хиперкалиемия или предразположеност за хиперкалиемия (особено при пациенти с бъбречна недостатъчност);
- Хиперхлоремия;



- Хипернатриемия;
- Физиологични състояния, които изискват ограничен прием на натрий;
- Лактацидоза;
- Остра чернодробна недостатъчност (поради намален натрий-натрий прием и ограничен лактатен метаболизъм).

В случай на загуба на голям обем кръв или екстракелуларна течност, прилагането на Рингер лактат разтвор трябва да бъде допълнено със заместители на колоидалния обем.

Необходим е редовен контрол на серумните електролити, водния и киселинно-основния баланс. Поради съдържанието на калций в Рингер лактат разтвор, той не трябва да бъде смесван с разтвори, съдържащи карбонати, оксалати или фосфати. Добавянето на други лекарствени продукти към Рингер лактат разтвор трябва да се извършва при спазване на всички хигиенни изисквания и при наличие на необходимото ниво на смесване и съвместимост. След добавяне на други лекарствени продукти към Рингер лактат разтвор, неизползваното количество от разтвора трябва да се изхвърли.

#### **Лекарствени взаимодействия**

Няма установени, ако лекарствения продукт се прилага според указанията.

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

Дозата се определя индивидуално и е в зависимост от водните и електролитни потребности на пациента.

#### **Максимална скорост на инфузия**

3 ml/kg телесно тегло на час.

#### **Максимална дневна доза**

Максималната дневна доза е 40 ml/kg телесно тегло дневно.

#### **Начин на приложение**

За интравенозна инфузия.

#### **Предозиране**

В тези случаи инфузията трябва да се прекрати и да се предприемат мерки за ускоряване отделянето чрез бъбреците и постигане на съответния баланс.

В случай на олигурия (отделяне на намалено количество урина от бъбреците) или анурия (състояние, при което урина не се образува и не постъпва в пикочния мехур) е необходимо да се направи перitoneална диализа.



### **Условия на съхранение**

Да се съхранява при температура под 25°C.

Да се съхранява на места, недостъпни за деца.

Да не се използва след изтичане срока на годност, отбелязан върху опаковката.

Да се използва само при условие, че разтворът е бистър и съдържанието не е увредено.

Опаковката е за еднократна употреба.

Незползваното количество от разтвора след първо отваране на опаковката, трябва да се изхвърли.

### **Опаковки**

Стъклени банки x 100 ml; 250 ml; 500 ml.

Пластмасови банки x 500 ml.

**На вниманието на пациентите:** Рингер Лактат Раствор за инфузия е лекарствен продукт, който се използва за заместване на течности и електролити при балансиран киселинно-алкален метаболизъм. Прилага се за краткотрайно обемно заместване в случаите на загуба на течности и електролити (при изотонична или хипотонична дехидратация). Рингер Лактат Раствор се използва за рехидратация на интерстициалното пространство след заместване на колоидалния обем.

Употребява се само по лекарско предписание и под медицински контрол. За повече информация може да се обърнете към лекуващия лекар.

**Дата на последна редакция на текста**

Май 2005 г.

