

**ІНСТРУКЦІЯ**  
**для медичного застосування лікарського засобу**

**САРГІН®**  
**(sarGIN)**

**Склад:**

діюча речовина: L-аргініну аспартат;

1 мл розчину містить Аргініну аспартат (L-аргініну аспартат) – 200 мг;

допоміжні речовини: пропілпарагідроксибензоат (Е 216), метилпарагідроксибензоат (Е 218), сорбіт (Е 420), сахарин натрію (Е 954), ароматизатор виноградний, вода очищена.

**Лікарська форма.** Розчин оральний.

**Основні фізико-хімічні властивості:** рідина від жовтуватого до жовто-коричневого кольору із запахом винограду.

**Фармакотерапевтична група.** Інші кардіологічні препарати. Амінокислоти.

Код ATX C01E.

**Фармакологічні властивості.**

**Фармакодинаміка.**

Саргін® чинить антигіпоксичну, цитопротекторну, антиоксидантну, дезінтоксикаційну, мембрanoстабілізуючу дію. Відіграє важливу роль у процесах нейтралізації аміаку та стимуляції виведення його з організму, посилює дезінтоксикаційну функцію печінки. Чинить гепатопротекторну дію, позитивно впливає на процеси енергозабезпечення у гепатоцитах.

Як донатор оксиду азоту Саргін® бере участь у процесах енергозабезпечення організму, зменшує активацію та адгезію лейкоцитів і тромбоцитів до ендотелію судин, запобігаючи утворенню і розвитку атеросклеротичних бляшок, включається у процеси фібриногенолізу, сперматогенезу.

Лікарський засіб чинить помірну анаболічну дію, стимулює діяльність вилочкової залози, сприяє синтезу інсуліну і регулює вміст глюкози в крові під час фізичного навантаження, сприяє корекції кислотно-лужної рівноваги.

**Фармакокінетика.**

Не досліджувалася.

## **Клінічні характеристики.**

### **Показання.**

Застосовувати у комплексній терапії атеросклерозу судин серця і головного мозку, артеріальної гіпертензії, атеросклерозу периферичних судин; діабетичної ангіопатії; хронічної серцевої недостатності; гіперхолестеринемії; хронічних обструктивних захворювань легень, легеневої гіпертензії; астенічних станів.

### **Протипоказання.**

Гіперчутливість, тяжкі порушення функції нирок. Інфаркт міокарда (у тому числі в анамнезі).

### **Взаємодія з іншими лікарськими засобами та інші види взаємодій.**

При застосуванні аргініну аспартату необхідно враховувати, що сумісне застосування амінофіліну з аргініном може супроводжуватися підвищеннем вмісту інсуліну в крові, спіронолактону з аргініном – підвищеннем рівня калію в крові.

Аргінін несумісний з тіопенталом.

### **Особливості застосування.**

Обережно слід застосовувати при порушеннях обміну електролітів, захворюваннях нирок. При застосуванні лікарського засобу необхідно дотримуватися збалансованого режиму сну та відпочинку, відмовитись від алкоголю, нікотину та психостимуляторів. Якщо на тлі прийому препарату зростають симптоми астенії, лікування необхідно відмінити.

Препарат з обережністю застосовувати пацієнтам зі стенокардією.

Пацієнтам зі спадковою непереносимістю фруктози не слід приймати препарат.

Лікарський засіб містить сорбіт (Е 420), якщо у Вас встановлена непереносимість деяких цукрів, проконсультуйтесь з лікарем, перш ніж приймати цей лікарський засіб.

Препарат містить такі допоміжні речовини, як метилпарагідроксибензоат (Е 218) та пропілпарагідроксибензоат (Е 216), що може спричинити алергічні реакції (можливо, уповільнені).

Цей лікарський засіб містить менше 0,04 ммоль (0,95 мг)/дозу (5 мл) натрію, тобто практично вільний від натрію.

*Застосування у період вагітності або годування груддю.*

Препарат проникає через плаценту, тому у період вагітності його можна застосовувати тільки тоді, коли очікувана користь для матері перевищує потенційний ризик для плода.

Дані щодо застосування препарату у період годування груддю відсутні.

*Здатність впливати на швидкість реакції при керуванні автотранспортом або іншими механізмами.*

Не впливає.

### ***Спосіб застосування та дози.***

Застосовувати внутрішньо, приймати під час їди. Дорослим при атеросклерозі судин серця і головного мозку, атеросклерозі периферичних судин, діабетичній ангіопатії – по 5 мл 3-8 разів на добу. При гіперхолестеринемії, артеріальній гіпертензії – 5 мл 3-6 разів на добу. При хронічних обструктивних захворюваннях легень, легеневій гіпертензії – 5 мл 3-6 разів на добу. При астенічних станах – по 5 мл 4-8 разів на добу. Максимальна добова доза – 8 г. Тривалість курсу лікування – 8-15 днів; у разі необхідності курс лікування слід повторити.

*Діти.*

Не застосовувати пацієнтам до 18 років.

### ***Передозування.***

*Симптоми:* реакції підвищеної чутливості, гіпоглікемічні стани.

*Лікування.* При наявності зазначених явищ необхідно припинити прийом препарату. Показане промивання шлунку, прийом сорбентів. Антидот відсутній. Терапія симптоматична.

### ***Побічні реакції.***

*З боку кістково-м'язової системи:* біль у суглобах.

*З боку травного тракту:* рідко – відчуття легкого дискомфорту у шлунку і кишечнику, нудота безпосередньо після застосування лікарського засобу, які зникають самі по собі.

*З боку імунної системи:* реакції гіперчутливості, включаючи бронхоспазм.

*Лабораторні показники:* гіперкаліємія.

**Термін придатності.** 2 роки.

Термін придатності препарату після першого розкриття - 14 днів.

Не застосовувати лікарський засіб після закінчення терміну придатності, зазначеного на упаковці.

**Умови зберігання.**

Не потребує спеціальних умов зберігання.

Зберігати в недоступному для дітей місці.

**Несумісність.**

Аргінін несумісний з тіопенталом.

**Упаковка.**

По 100 мл або 200 мл у флаконі. По 1 флакону з ложкою дозувальною або дозуючим стаканом або шприцом дозувальним у пачці.

**Категорія відпуску.** Без рецепта.

**Виробник.**

АТ «Фармак».

**Місцезнаходження виробника та його адреса місця провадження діяльності.**

Україна, 04080, м. Київ, вул. Кирилівська, 74.