

## [Силаболина раствор для инъекций в масле](#)



### **Код АТХ:**

- [A14A](#)

### **Международное непатентованное название (Действующее вещество):**

- [Силаболин](#)

### **Полезные ссылки:**

[Цена в Яндексe](#) [Горздрав](#) [Столички](#)  
[Госреестр](#)<sup>МНН</sup> [Википедия](#)<sup>МНН</sup>  
[PLC VIDAL](#) [Mail.Ru](#) [Drugs.com](#)<sup>англ</sup>

### **Фармакотерапевтическая группа:**

- [Метаболики](#)

### **Фармакологические свойства:**

#### **Фармакодинамика**

Анаболическое средство. Стимулирует синтез белка в организме. Оказывает положительное влияние на азотистый обмен (вызывает задержку азота в организме). Задерживает также выведение необходимых для синтеза белка ионов калия, серы, фосфора; способствует фиксации кальция в костях. Клинический эффект проявляется в ускоренной регенерации поврежденных тканей, увеличении массы тела, росте костей. По способности стимуляции роста несколько уступает нандролону.

Длительность действия однократной инъекции составляет 10-14 дней.

### **Показания к применению:**

- кахексия различной этиологии;
- нарушение белкового обмена (после тяжелых травм, операций, ожогов, лучевой терапии);
- хронические инфекционные заболевания с потерей белка;
- прогрессирующая мышечная дистрофия;
- ГКС-индуцированная миопатия;
- диабетическая ангиопатия;
- необходимость ускорения регенерации при переломах, травмах;

- замедление роста детей (синдром Шерешевского-Тернера, гипофизарный нанизм);
- задержка полового созревания (половой инфантилизм) и физического развития у мальчиков;
- энцефалопатия на фоне алкогольного гепатита.

## Относится к болезням:

- [Ангина](#)
- [Ангиопатия](#)
- [Гепатит](#)
- [Гепатоз](#)
- [Диабетическая ангиопатия](#)
- [Задержка полового созревания](#)
- [Инфекции](#)
- [Кахексия](#)
- [Миопия](#)
- [Травмы](#)
- [Энцефалит](#)

## Противопоказания:

- гиперчувствительность;
- рак предстательной железы;
- рак грудной железы (у мужчин);
- рак молочной железы (у женщин с гиперкальциемией);
- гиперкальциемия;
- тяжелая печеночная недостаточность;
- нефроз;
- гломерулонефрит (нефротическая стадия);
- беременность.

*С осторожностью:* хроническая сердечная недостаточность, коронарный атеросклероз, инфаркт миокарда (в т.ч. в анамнезе), сахарный диабет, гиперплазия предстательной железы, печеночная и/или почечная недостаточность, период лактации (данные о проникновении препарата в грудное молоко отсутствуют), пожилой возраст; детский и подростковый возраст (риск преждевременного закрытия эпифизарных зон роста, раннего полового созревания у мальчиков и вирилизации у девочек). Ускорение эпифизарного роста трубчатых костей может отмечаться у детей как во время лечения, так и на протяжении 6 мес после его прекращения.

## Способ применения и дозы:

В/м, в масляном растворе. Разовая доза - 25-50 мг (1 мл 2.5-5% раствора). Общую дозу рассчитывают с учетом массы тела больного: для **взрослых** - 1-1.5 мг/кг/мес, для **детей** - не более 1 мг/кг/мес. Месячную дозу вводят равными частями в 2-4 приема, через 7-14 дней. Лечение проводят в течение 1-2 мес, с последующим перерывом длительностью в 1 мес. При наличии показаний курсы лечения повторяют.

## Побочное действие:

Прогрессирование атеросклероза (увеличение концентрации ЛПНП и снижение - ЛПВП), железодефицитная анемия, периферические отеки, диспепсические явления (боли в эпигастральной области, боль в животе, тошнота, рвота), нарушение функций печени с желтухой, лейкомоидный синдром (лейкоз, боли в длинных трубчатых костях), гипокоагуляция с склонностью к кровотечениям; при длительной терапии - гепатонекроз (темный кал, рвота с примесью крови, головная боль, чувство дискомфорта, нарушение дыхания), гепатоцеллюлярная карцинома, печеночная пурпура (темная моча, обесцвечивание кала, крапивница, точечные или макулезные геморрагические высыпания на коже и слизистых оболочках, фарингит или ангина), холестатический гепатит (желтое окрашивание склер и кожи, боль в правом подреберье, потемнение мочи, обесцвеченный кал), повышение секреции сальных желез, озноб, повышение или снижение либидо, диарея, ощущение переполнения в желудке, метеоризм, судороги,

нарушение сна.

У женщин: явления вирилизма (увеличение клитора, огрубение или охриплость голоса, дис- и аменорея, гирсутизм, угри стероидные, жирная кожа), гиперкальциемия (угнетение ЦНС, тошнота, рвота, повышенная утомляемость).

У мужчин: в препубертатном периоде - вирилизм (угревая сыпь, увеличение пениса, приапизм, формирование вторичных половых признаков), идиопатическая гиперпигментация кожи, замедление или прекращение роста (кальцификация эпифизарных ростовых зон трубчатых костей); в постпубертатном периоде - раздражение мочевого пузыря (увеличение частоты позывов), мастодиния, гинекомастия, приапизм, снижение сексуальной функции; пожилого возраста - гиперплазия и/или карцинома предстательной железы.

## **Применение при беременности и кормлении грудью:**

Противопоказание — беременность.

*С осторожностью:* период лактации (данные о проникновении препарата в грудное молоко отсутствуют).

## **Взаимодействие с другими лекарственными средствами:**

Усиливает действие антикоагулянтов, антиагрегантов, инсулина и гипогликемических лекарственных средств, а также побочные эффекты гепатотоксичных лекарственных средств.

Ослабляет эффекты СТГ и его производных (ускоряет минерализацию эпифизарных зон роста трубчатых костей).

ГКС и минералокортикоиды, кортикотропин, натрийсодержащие лекарственные средства и пища, богатая натрием, усиливают (взаимно) задержку жидкости в организме, увеличивают риск развития отеков, повышают выраженность угревых высыпаний.

## **Особые указания и меры предосторожности:**

В процессе лечения необходим систематический контроль концентрации в крови кальция (особенно у больных раком молочной железы и при наличии метастазов в кости), холестерина (особенно у больных с сопутствующей патологией сердечно-сосудистой системы), глюкозы (у больных сахарным диабетом), гематокрита, Hb, концентрацию сывороточного фосфора, а также функционального состояния печени.

В процессе лечения должно быть обеспечено поступление в организм адекватных количеств белков, жиров, углеводов, витаминов, минеральных веществ.

При возникновении нарушений менструального цикла и/или появлении признаков вирилизации лечение следует прекратить.

Подавляет лактацию.

Применение анаболических стероидов с целью стимуляции атлетических качеств может нанести серьезный вред здоровью и является недопустимым.

Для контроля состояния эпифизарных зон роста трубчатых костей у детей и подростков рекомендуется их рентгенологическое исследование каждые 6 мес.

Следует иметь в виду, что применение стероидных анаболиков у пожилых пациентов может способствовать развитию гиперплазии предстательной железы.

Целесообразность использования стероидных анаболиков при остеопорозе неясна (недоказанная эффективность и высокий риск возникновения серьезных побочных эффектов).

При выпадении кристаллического осадка до вскрытия ампулы препарат подогревают до полного растворения осадка.

### **При нарушениях функции почек**

Противопоказан при нефрозе, гломерулонефрите (нефротической стадии).

*С осторожностью:* почечная недостаточность.

### **При нарушениях функции печени**

Противопоказан при тяжелой печеночной недостаточности.

*С осторожностью:* умеренная и легкая печеночная недостаточность.

**Применение в пожилом возрасте**

*С осторожностью:* пожилой возраст.

Следует иметь в виду, что применение стероидных анаболиков у пожилых пациентов может способствовать развитию гиперплазии предстательной железы.

**Применение в детском возрасте**

*С осторожностью:* детский и подростковый возраст (риск преждевременного закрытия эпифизарных зон роста, раннего полового созревания у мальчиков и вирилизации у девочек).

Для контроля состояния эпифизарных зон роста трубчатых костей у детей и подростков рекомендуется их рентгенологическое исследование каждые 6 мес.

**Источник:** [http://drugs.thead.ru/Silabolina\\_rastvor\\_dlya\\_inekciy\\_v\\_masle](http://drugs.thead.ru/Silabolina_rastvor_dlya_inekciy_v_masle)