

---

## Состав и форма выпуска

Раствор для инъекций для внутримышечного или внутривенного использования.

2 мл раствора содержат:

*Активное вещество* - фосфолипиды гипоталамуса 28.0 мг,

*Вспомогательные вещества*: маннитол, натрия гидрофосфата додекагидрат, натрия дигидрофосфата дигидрат, эфиры п-гидроксibenзойной кислоты, вода для инъекций.

## Фармакологические свойства

### *Фармакокинетика*

После введения препарата парентерально метаболические процессы были изучены как в плане оценки общей радиоактивности и на клеточном уровне. Данные исследований показывают, что молекулы являются стабильными в крови и достигают клеток мозга.

### *Фармакодинамика*

Парентеральное введение фосфолипидов гипоталамуса может активировать гипоталамический метаболизм путем увеличения оборота дофамина, тирозин гидроксилазы и аденилатциклазы с последующим накоплением циклического АМФ. Это фармакологическое действие находит отражение особенно на функции системы гипоталамус-гипофиз. Оказывая влияние на физико-химические свойства мембран нейронов, гипоталамические фосфолипиды изменяют адаптацию рецепторов центральных нейронов к лечению.

## Показания к применению

Вспомогательное средство при лечении метаболических церебральных нарушений вследствие нейроэндокринных расстройств.

## Способ применения и дозы

Липосом форте вводится по 2 мл внутримышечно или внутривенно

1 раз в день. Курс лечения определяется врачом индивидуально.

## **Побочные действия**

Неблагоприятные побочные явления не обнаружены.

При возникновении побочных эффектов, не прописанных в инструкции, следует обратиться к врачу.

- аллергические реакции (кожный зуд, крапивница, сыпь)

## **Противопоказания**

- установленная гиперчувствительность к компонентам препарата

- наличие инфекции или повреждения кожного покрова в области  
инъекции

## **Лекарственные взаимодействия**

Клинически значимое взаимодействие препарата с другими лекарственными средствами не установлено. Липосом форте может вводиться одновременно с другими фармацевтическими продуктами и, в частности, с нейролептиками, с препаратами против гиперпролактинемии, с трициклическими антидепрессантами (уменьшает задержку действий и повышает эффективность) и с кардиологическими лекарственными препаратами.

## **Особые указания**

Препарат не влечет за собой никаких особых предупреждений и мер предосторожности при использовании.

Не следует использовать препарат с поврежденной или вскрытой упаковкой.

## **Применение в педиатрии**

Препарат не рекомендуется применять у детей в связи с отсутствием данных по безопасности и эффективности применения в педиатрии.

## **Беременность и период лактации**

При беременности и в период лактации (грудного вскармливания) препарат должен применяться под строгим наблюдением врача.

Особенности влияния лекарственного средства на способность управлять автотранспортом и потенциально опасными механизмами

Липосом форте не влияет на способность человека управлять автотранспортом, заниматься

другими потенциально опасными видами деятельности, требующими повышенной концентрации внимания и быстроты психомоторных реакций.

## **Передозировка**

Не выявлены симптомы передозировки при лечении рекомендуемыми дозами.

При случайной передозировке, лечение – симптоматическое.

## **Условия хранения**

Хранить при температуре не выше 25°C.

Хранить в недоступном для детей месте!

## **Срок хранения**

2 года

Не применять по истечении срока годности указанного на упаковке.

## **Условия отпуска из аптек**

По рецепту.