# Курс 12 недель Ledifos

Ledifos – лекарственное средство, которое состоит из двух веществ с высокой противовирусной активностью: софосбувира и ледипасвира. 12-недельный курс Ledifos назначается при лечении гепатита С 1 и 4 генотипа.

## Доказанная эффективность

Во время тестирования первой фазы больные гепатитом С генотипов 1 и 4 принимали средство на протяжении 12 недель. В группу были включены больные с моноинфекцией, циррозом и почечной недостаточностью. В конце тестирования обследования показали УВО у 96% пациентов.

Исследование второй фазы было рандомизированным. Группы разделили, в зависимости от генотипа и наличия осложнений. Результаты исследования:

* 1 генотип без цирроза – 95% УВО.
* 4 генотип без цирроза – 99% УВО.
* 1 генотип с компенсированным циррозом – 86% УВО.
* 4 генотип с компенсированным циррозом – 100% УВО.

В следующем исследовании второй фазы участвовала группа пациентов с гепатитом С генотипа 1 и 4 и болезнями печени и почек. Средний результат достижения УВО после 12-недельного курса Ledifos составил 99%.

В 2019 году препарат тестировали среди 228 пациентов, не достигших совершеннолетия После 12-недельного приема Ledifos падение вирусологической нагрузки до неопределяемого уровня было зарегистрирован в 99% случаев.

## Одобренные FDA схемы приема

Ledifos необходимо принимать по одной таблетке 1 раз в сутки. Длительность курса должен назначать врач, однако исследования показали, что 12 недель приема Ledifos без дополнительных препаратов достаточно для лечения пациентов с гепатитом С 1 и 4 генотипов с компенсированным циррозом или без него.

В 2019 году FDA одобрило 12-недельный курс Ledifos для пациентов в возрасте 3-18 лет. Дополнительно к препарату врач может назначить прием Рибавирина в случае почечной недостаточности. Также возможны схемы лечения в комплексе с ПЭГ-ИНФ.

## Показания и противопоказания

12 недельный курс Ledifos показан пациентам с гепатитом С генотипов 1 и 4 при повреждениях печени и почек, ко-инфекции ВИЧ или моноинфекции.

Противопоказания:

* Возраст менее 3 лет.
* Аллергия на препарат.
* Прием индукторов Р-гликопротеина.
* Прием розувастатина.

## Побочные эффекты и последствия передозировки

Во время тестирования препарата около 5% пациентов указали такие побочные эффекты:

* Тошнота и рвота.
* Головные боли.
* Головокружение.
* Слабость.
* Усталость.
* Кожные высыпания и зуд.
* Нарушения сна.

Как показали клинические исследования, негативных последствий для организма после передозировки препаратом нет.