

**ИНСТРУКЦИЯ****ПО МЕДИЦИНСКОМУ ПРИМЕНЕНИЮ ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА  
СЕГИДРИН®****Регистрационный номер:****Торговое название:** Сегидрин®**МНН или группировочное название:** гидразина сульфат**Лекарственная форма:** таблетки кишечнорастворимые, покрытые пленочной оболочкой**Состав:**1 таблетка содержит:**Действующее вещество:** гидразина сульфат (Сегидрин®) - 60 мг**Вспомогательные вещества ядра:** кальция гидрофосфат – 304 мг, повидон К-17 – 24 мг, магния стеарат – 4 мг, кремния диоксид коллоидный (аэросил) – 8 мг**Вспомогательные вещества подоболочки:** Опадрай - 6,0 мг (гипромеллоза - 84,1 %, триацетин - 8,4 %, тальк - 7,5 %)**Вспомогательные вещества оболочки:** Акрилиз – 12,7 мг (сополимер метакриловой кислоты и этилакрилата 1:1 – 66,0 %, тальк – 16,5 %, краситель железа оксид красный (железа [III] оксид) (E172) – 10,7 %, алюминиевый лак на основе красителя аллюра красный (E129) – 2,3 %, титана диоксид – 1,3 %, кремния диоксид коллоидный (аэросил) – 1,0 %, натрия гидрокарбонат – 1,0 %, алюминиевый лак на основе красителя индиго кармин (E132) – 0,7 %, лаурилсульфат – 0,5 %), триацетин – 1,3 мг**Описание:**

Таблетки, покрытые пленочной оболочкой красно-коричневого цвета, круглые, двояковыпуклые. На изломе белого цвета.

**Фармакотерапевтическая группа:** противоопухолевое средство**Код АТХ:** L01 XB**Фармакологические свойства****Фармакодинамика:**

Препарат Сегидрин® подавляет рост опухолей, оказывает влияние на ряд биохимических показателей: ингибирует моноаминоксидазную активность, снижает проницаемость мембран клеток и биомембран субклеточных структур, является ингибитором метаболизма ксенобиотиков.

Препарат Сегидрин® оказывает симптоматическое лечебное действие при злокачественных новообразованиях в далеко зашедших стадиях. Препарат Сегидрин® не обладает миелодепрессивными и другими побочными действиями, характерными для многих других противоопухолевых препаратов.

#### **Фармакокинетика:**

Содержание препарата Сегидрин® в крови пациентов достигает максимума через 2 часа после приема 60 мг (1 таблетка); через сутки в сыворотке крови еще определяются его небольшие количества. При отборе крови через 9 часов после окончания 30-дневного курса лечения у разных пациентов обнаруживается от 0 до 89 нг/мл препарата Сегидрин®.

Изучение фармакокинетики препарата Сегидрин® было выполнено также на беспородных интактных крысах и животных с саркомой 45. Препарат быстро всасывается из желудочно-кишечного тракта; очищение от него крови заканчивается к 25-28-му часу после внутрижелудочного введения в дозе 100 мг/кг.

Максимальная концентрация препарата в крови интактных животных наступает примерно через 50 минут после введения, у опухоленосителей (саркома 45) – через 3 часа.

Зарегистрировано повышенное в 3-5 раз накопление препарата в печени, почках и легких по сравнению с кровью, но не в опухоли; очищение интактных органов здоровых животных и опухоленосителей заканчивается к концу 4-х суток. Выведение препарата с мочой у здоровых животных продолжается до 3 суток и составляет примерно 50 % от введенного количества; у опухоленосителей выведение препарата заканчивается между первыми и вторыми сутками, причем выводится только 25% препарата. Объем распределения препарата у интактных крыс составляет 14 мл, при наличии опухоли – 29,4 мл. Опухоленосители склонны к кумуляции препарата Сегидрин®.

Препарат Сегидрин® в организме окисляется, а его неразрушенная часть выделяется с мочой, частично в ацетилированной форме (у крыс и кроликов).

#### **Показания к применению**

Симптоматическое лечение местнораспространенных и диссеминированных форм злокачественных новообразований. При этом препарат Сегидрин® оказывает выраженное симптоматическое действие: снижение или устранение болевого синдрома (вплоть до отказа от наркотиков), чувства слабости, явлений дыхательной недостаточности (одышки), кашля, лихорадки, улучшение аппетита, повышение двигательной активности.

Препарат Сегидрин® назначают больным злокачественными новообразованиями в далеко зашедших стадиях (в т.ч. в претерминальной фазе процесса).

## **Противопоказания**

- Повышенная чувствительность к гидразина сульфату и другим вспомогательным веществам препарата.
- Одновременное применение препарата со всеми видами алкоголя и барбитуратами.
- Беременность и период грудного вскармливания.

Детский возраст (в связи с отсутствием опыта применения).

## **С осторожностью**

При выраженных нарушениях функции печени и почек препарат назначают пациентам с осторожностью.

Применение препарата при желтухе, вызванной метастазами в печень (в особенности, обтурационной), не противопоказано.

## **Применение при беременности и в период грудного вскармливания**

Безопасность применения препарата Сегидрин<sup>®</sup> при беременности и в период грудного вскармливания не изучена, поэтому препарат противопоказан к применению при беременности и в период грудного вскармливания.

## **Способ применения и дозы**

Препарат Сегидрин<sup>®</sup> назначают внутрь за 1-2 часа до или через 1-2 часа после еды или приема других препаратов. Взрослые принимают препарат по 1 таблетке 3 раза в день. Курсовая доза – 100 таблеток. При неудовлетворительной переносимости суточную дозу препарата снижают до 2 таблеток в день. Доза препарата на курс лечения при этом может не меняться.

Повторный курс лечения препаратом Сегидрин<sup>®</sup> проводится с интервалом не менее 14 дней. Число курсов не ограничивается, при этом интервалы между курсами увеличиваются на 1-2 недели.

## **Побочное действие**

Возможны диспептические явления (тошнота, рвота, отрыжка), быстро проходящие при снижении дозы или кратковременном (двух-, трехдневном) перерыве в лечении.

Редкие осложнения – бессонница, общее возбуждение, не резко выраженные и проходящие явления полиневрита.

При диспептических явлениях назначают внутрь вяжущие и противовоспалительные средства (настой ромашки, ромазулан, викалин), спазмолитики и антиэметики.

При нейротоксических эффектах целесообразно применение пиридоксина гидрохлорида (5 % раствор витамина В<sub>6</sub> по 1 мл внутримышечно 1-2 раза в день), тиамин хлорида (витамина В<sub>1</sub>), поливитаминных препаратов внутрь и внутривенного введения 20-40 % раствора декстрозы (глюкозы).

### **Передозировка**

Случаев передозировки препарата Сегидрин<sup>®</sup> не описано.

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

Одновременный прием препарата Сегидрин<sup>®</sup> с барбитуратами, этанолом, транквилизаторами, антипсихотическими лекарственными препаратами (нейролептиками) может привести к резкому усилению токсичности препарата Сегидрин<sup>®</sup>.

В экспериментах на лабораторных животных, в случае предварительного приема препарата Сегидрин<sup>®</sup>, эффективность лечения многими противоопухолевыми препаратами увеличивается (исключение - циклофосфамид).

### **Особые указания**

Лечение препаратом Сегидрин<sup>®</sup> следует проводить под наблюдением врача, имеющего опыт применения противоопухолевых препаратов.

Необходимо исключить совместное употребление с препаратом Сегидрин<sup>®</sup> этанолсодержащих напитков, а также продуктов, богатых тирамином: сыр, изюм, консервированные продукты, колбасы, йогурты.

Ввиду отсутствия миелотоксичности, препарат Сегидрин<sup>®</sup> применяют больным с цитопенией, возникшей в результате лучевой терапии и химиотерапии.

### **Влияние на способность управлять транспортными средствами, механизмами**

Отсутствует информация относительно влияния препарата Сегидрин<sup>®</sup> на скорость реакции при управлении автотранспортом и занятии другими потенциально опасными видами деятельности, которые требуют повышенной концентрации внимания и скорости психомоторных реакций.

### **Форма выпуска**

Таблетки кишечнорастворимые, покрытые пленочной оболочкой, 60 мг. По 10 таблеток в контурной ячейковой упаковке из пленки поливинилхлоридной и фольги алюминиевой печатной лакированной; по 50 таблеток в банках полимерных с амортизатором или без него и крышкой. По 5 контурных ячейковых упаковок или 1 банке вместе с инструкцией по медицинскому применению в пачке из картона.

### **Условия хранения**

В защищенном от света месте при температуре не выше 25°C.

Хранить в недоступном для детей месте.

### **Срок годности**

3 года.

Не применять по истечении срока годности, указанного на упаковке.

### **Условия отпуска**

Отпускают по рецепту.

### **Производитель**

ПАО «Фармсинтез», Россия,  
188663, Ленинградская обл.,  
Всеволожский р-н, гор. пос. Кузьмолловский,  
ст. Капитолово, № 134, литер 1

### **Адрес места производства лекарственного препарата**

440033, г. Пенза, ул. Дружбы, д. 4

### **Владелец регистрационного удостоверения**

ПАО «Фармсинтез»  
Россия, 188663, Ленинградская обл., Всеволожский р-н, гор. пос. Кузьмолловский,  
ст. Капитолово, № 134, литер 1

### Для получения дополнительной информации или направления рекламаций:

ПАО «Фармсинтез»  
Россия, 188663, Ленинградская обл., Всеволожский р-н, гор. пос. Кузьмолловский,  
ст. Капитолово, № 134, литер 1  
Тел.: (812) 329-80-80  
Факс: (812) 329-80-89

Генеральный директор  
ПАО «Фармсинтез»



П.В. Кругляков

МИНЗДРАВ РОССИИ  
 Р N003061/01-240818  
 СОГЛАСОВАНО

ИНСТРУКЦИЯ  
 ПО МЕДИЦИНСКОМУ ПРИМЕНЕНИЮ ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА

**СЕГИДРИН®**

наименование лекарственного препарата

таблетки кишечнорастворимые, покрытые пленочной оболочкой, 60 мг  
 лекарственная форма, дозировка

ПАО «Фармсинтез», Россия

АО «Фармпроект», Россия

наименование производителя, страна

Изменение № 1

Дата внесения Изменения «    » 240818 20     г.

Старая редакция	Новая редакция
<p><b>Производитель</b>                      ПАО «Фармсинтез», Россия,                      188663, Ленинградская обл.,                      Всеволожский р-н, гор. пос. Кузьмолов-                      ский,                      ст. Капитолово, № 134, литер 1</p> <p><b>Адрес места производства лекарственно-                      го препарата</b>                      440033, г. Пенза, ул. Дружбы, д. 4</p> <p><b>Владелец регистрационного удостове-                      рения</b>                      ПАО «Фармсинтез»                      Россия, 188663, Ленинградская обл.,                      Всеволожский р-н, гор. пос.                      Кузьмоловский,                      ст. Капитолово, № 134, литер 1</p> <p><u>Для получения дополнительной информа-                      ции или направления рекламаций:</u>                      ПАО «Фармсинтез»                      Россия, 188663, Ленинградская обл., Всево-                      ложский р-н, гор. пос. Кузьмоловский,                      ст. Капитолово, № 134, литер 1</p>	<p><b>Производитель</b></p> <p>1. ПАО «Фармсинтез», Россия,                      188663, Ленинградская обл., Всеволожский р-                      н, гор. пос. Кузьмоловский, ст. Капитолово,                      № 134, литер 1                      Адрес производственной площадки:                      440033, г. Пенза, ул. Дружбы, д. 4</p> <p>2. АО «Фармпроект», Россия,                      192236, г. Санкт-Петербург, ул. Софийская, д.                      14, лит. А                      тел.: (812) 331-93-10                      факс: (812) 327-66-96</p> <p>Выпускающий контроль качества:                      1. ПАО «Фармсинтез», Россия,                      188663, Ленинградская обл.,                      Всеволожский р-н, гор. пос. Кузьмоловский,                      ст. Капитолово, № 134, литер 1</p> <p>2. АО «Фармпроект», Россия</p> <p><b>Владелец регистрационного удостове-</b></p>

<p>Тел.: (812) 329-80-80 Факс: (812) 329-80-89</p>	<p><b>ния/Организация, принимающая претензии от потребителей</b></p> <p>ПАО «Фармсинтез», Россия, 188663, Ленинградская обл., Всеволожский р-н, гор. пос. Кузьмолловский, ст. Капитолово, № 134, литер 1 Тел.: (812) 329-80-80 Факс: (812) 329-80-89</p>
--	--

Генеральный директор  
ПАО «Фармсинтез»



Кругляков П.В.