

Севофлуран Медисорб, жидкость для ингаляций

Действующее вещество: севофлуран

Перед применением препарата полностью прочитайте листок-вкладыш, поскольку в нем содержатся важные для Вас сведения.

Сохраните листок-вкладыш. Возможно, Вам потребуется прочитать его еще раз.

Если Вам нужны дополнительные сведения или рекомендации, обратитесь к лечащему врачу.

Если у Вас возникли какие-либо нежелательные реакции, обратитесь к Вашему лечащему врачу или анестезиологу. Данная рекомендация распространяется на любые возможные нежелательные реакции, в том числе не перечисленные в разделе 4 листка-вкладыша.

Содержание листка-вкладыша

1. Что из себя представляет препарат Севофлуран Медисорб, и для чего его применяют.
2. О чем следует знать перед применением препарата Севофлуран Медисорб.
3. Применение препарата Севофлуран Медисорб.
4. Возможные нежелательные реакции.
5. Хранение препарата Севофлуран Медисорб.
6. Содержимое упаковки и прочие сведения.

1. Что из себя представляет препарат Севофлуран Медисорб, и для чего его применяют

Севофлуран Медисорб содержит действующее вещество севофлуран и принадлежит к группе лекарственных препаратов «анестетики; общие анестетики; галогенированные углеводороды». Данные препараты временно снижают активность центральной нервной системы. В свою очередь, это приводит к полной потере любых (в том числе болевых) ощущений в теле и потере сознания, что позволяет проводить операцию без боли или стресса. Севофлуран Медисорб оказывает минимальное действие на внутричерепное давление и не снижает реакцию на CO₂. Севофлуран Медисорб не влияет на концентрационную функцию почек даже при длительном наркозе (примерно до 9 часов). Севофлуран Медисорб – это прозрачная бесцветная жидкость, которая при помещении в специальный аппарат для анестезии (испаритель) превращается в газ. Он смешивается с кислородом, которым Вы будете дышать во время операции. При вдыхании Севофлуран Медисорб вызывает и поддерживает глубокий безболезненный сон (общая анестезия) у взрослых и детей.

Показания к применению

Вводная и поддерживающая общая анестезия у взрослых и детей в возрасте от 0 месяцев при хирургических операциях в стационаре и в амбулаторных условиях.

Способ действия препарата Севофлуран Медисорб

Препарат Севофлуран Медисорб обеспечивает быстрое введение в анестезию и быстрый выход из нее. Глубина анестезии может быстро меняться в зависимости от изменения концентрации севофлурана во вдыхаемой смеси.

2. О чем следует знать перед применением препарата Севофлуран Медисорб

Противопоказания

Не применяйте препарат Севофлуран Медисорб:

- если у Вас есть аллергия на севофлуран или на любое другое галогенсодержащее лекарственное средство (например, наличие в анамнезе связанных с использованием данных препаратов случаев гепатотоксичности, обычно включая повышение активности «печеночных» ферментов, лихорадку, лейкоцитоз и/или эозинофилию);
- если у Вас подтверждена или имеется подозрение на генетическую восприимчивость к развитию злокачественной гипертермии – состояния, сопровождающегося быстрым повышением температуры тела с сильными мышечными сокращениями;
- если Вы кормите грудью.

Если Вы считаете, что любое из перечисленного в противопоказаниях относится к Вам или Вашему ребенку, которому предстоит операция, сообщите об этом лечащему врачу, хирургу или анестезиологу.

Особые указания и меры предосторожности

Перед применением препарата Севофлуран Медисорб проконсультируйтесь с лечащим врачом. Сообщите лечащему врачу, хирургу или анестезиологу до начала применения Севофлуран Медисорб, если:

- у Вас почечная недостаточность;
- у Вас повышенное внутричерепное давление;
- у Вас нейромышечные заболевания;
- у Вас митохондриальные заболевания;
- у Вас ишемическая болезнь сердца;
- у Вас нарушения функции печени;
- Вы одновременно принимаете препараты, способные вызвать нарушения функций печени;
- у Вас склонность к возникновению судорог;
- Вам предстоит акушерские операции;
- у Вас склонность к удлинению интервала QT и тахикардии типа «спируэт» в анамнезе;
- Вы одновременно принимаете β-симпатомиметики, такие как изопреналин и α- и β-симпатомиметики, такие как эпинефрин и норэпинефрин из-за возможного риска развития желудочковой аритмии;
- Вы одновременно принимаете блокаторы «медленных» кальциевых каналов.

Помимо состояний, перечисленных выше, перед применением препарата Севофлуран Медисорб сообщите также лечащему врачу, хирургу или анестезиологу, если у **Вашего ребенка:**

- выявлена болезнь Помпе (расстройство метаболизма), поскольку севофлуран может вызывать нарушения сердечного ритма, которые в некоторых случаях могут быть тяжелыми;
- выявлено митохондриальное заболевание (наследственное заболевание, возникающее из-за нарушений энергетического обеспечения клеток организма, особенно клеток сердца, головного мозга и почек);
- выявлено тяжелое мышечное заболевание, такое как миодистрофия Дюшенна;
- предрасположенность к развитию судорог или судорожных расстройств, поскольку севофлуран может повышать риск возникновения судорог;
- синдром Дауна.

Послеоперационные боли

В течение нескольких минут после того, как анестезиолог прекратит подачу препарата Севофлуран Медисорб через маску, Вы проснетесь, поэтому может возникнуть необходимость в раннем назначении препаратов для устранения послеоперационной боли. Сообщите лечащему врачу или анестезиологу, если Вы считаете такую необходимость обоснованной.

Другие препараты и препарат Севофлуран Медисорб

Сообщите лечащему врачу о том, что Вы принимаете, недавно принимали или можете начать принимать какие-либо препараты.

В частности, важно сообщить, если Вы принимаете или принимали:

- бета-симпатомиметики (препараты, усиливающие высвобождение норэпинефрина в нервной системе), например: изопреналин, эпинефрин, норэпинефрин – должны применяться с осторожностью при совместном

- применении с севофлураном из-за возможного риска развития желудочковой аритмии;
- неизбирательные ингибиторы моноаминоксидазы (тип антидепрессантов) – существует опасность гипертонического криза в ходе проведения операции;
- суксаметоний и ингаляционные анестетики – одновременное применение суксаметония и ингаляционных анестетиков у детей в редких случаях вызывало повышение уровня калия в сыворотке крови, которое приводило к возникновению сердечной аритмии и смерти в послеоперационном периоде;
- амфетамины (стимуляторы);
- эфедрин (препарат от заложенности носа) – существует риск развития гипертонического криза при совместном применении севофлурана и симпатомиметиков непрямого действия (амфетамины, эфедрин);
- бета-блокаторы, антагонисты кальция или верапамил (лекарственные препараты, которые применяют для лечения повышенного артериального давления и некоторых заболеваний сердца) – севофлуран может усиливать отрицательное инотропное, хронотропное и дромотропное действие бета-адреноблокаторов (путем блокирования сердечно-сосудистых компенсаторных механизмов);
- барбитураты, бензодиазепины (снотворные средства) и опиоиды (наркотические обезболивающие средства) – севофлуран можно применять с барбитуратами, а также с бензодиазепинами и наркотическими анальгетиками, бензодиазепины и наркотические анальгетики предположительно снижают минимальную альвеолярную концентрацию севофлурана;
- изониазид (антибиотик, который применяют для лечения туберкулеза) – одновременное применение севофлурана и изониазида может усиливать гепатотоксическое действие изониазида;
- этанол (алкоголь);
- динитрогена оксид – минимальная альвеолярная концентрация севофлурана снижается при одновременном применении динитрогена оксида;
- миорелаксанты – севофлуран оказывает действие на интенсиивность и длительность нейромышечной блокады, вызванной недеполяризующими миорелаксантами;
- препараты зверобоя продырявленного (растительные препараты, используемые для лечения депрессии) – у пациентов, которые длительное время принимали препараты, содержащие зверобой продырявленный, наблюдалась тяжелая гипотензия и задержка выхода из анестезии при применении галогенсодержащих ингаляционных анестетиков.

Беременность и грудное вскармливание

Если Вы беременны или кормите грудью, думаете, что забеременели, или планируете беременность, перед началом применения препарата проконсультируйтесь с лечащим врачом, хирургом или анестезиологом.

Беременность

Данные о применении препарата Севофлуран Медисорб во время беременности отсутствуют. Севофлуран можно применять при беременности только в случае крайней необходимости. Результаты исследований некоторых анестетиков/седативных средств на животных свидетельствуют об их неблагоприятном воздействии на развитие головного мозга в раннем возрасте.

Роды

В клиническом исследовании продемонстрирована безопасность севофлурана для матери и новорожденного при его применении для общей анестезии при кесаревом сечении.

Безопасность севофлурана во время родовой деятельности и при родах через естественные родовые пути не установлена.

Севофлуран, как и другие препараты для ингаляционного наркоза, вызывает расслабление мускулатуры матки, вследствие чего существует потенциальный риск возникновения маточного кровотечения.

При акушерских операциях севофлуран должен применяться с осторожностью.

Грудное вскармливание

Неизвестно, проникают ли севофлуран и продукты его распада в грудное молоко.

Рекомендуется воздержаться от грудного вскармливания в период применения препарата и в течение 48 часов после применения севофлурана и утилизировать молоко, выделенное за данный период.

Управление транспортными средствами и работа с механизмами

После общей анестезии может ухудшиться способность к выполнению различных задач, требующих быстроты психомоторных реакций, таких как вождение автомобиля или работа с техникой, требующей особого внимания. Вам следует отказаться от управления автомобилем и от работы с механизмами после хирургического вмешательства или процедуры, по поводу которой Вам назначили севофлуран. Возможност возобновления этих видов деятельности определяет анестезиолог.

Хотя после прекращения подачи севофлурана сознание обычно восстанавливается через несколько минут, его влияние на когнитивные функции в течение 2–3 дней после общей анестезии не изучалось. В течение нескольких дней после применения севофлурана, как и других средств для общей анестезии, могут отмечаться небольшие изменения настроения.

3. Применение препарата Севофлуран Медисорб

Препарат Севофлуран Медисорб может применяться только специалистами-анестезиологами.

Рекомендуемая доза

Рекомендуемую дозу препарата Севофлуран Медисорб подбирает врач-анестезиолог индивидуально и изменяет до достижения необходимого эффекта с учетом возраста, массы тела и типа хирургического вмешательства.

Путь и (или) способ введения

Вас могут попросить вдохнуть препарат Севофлуран Медисорб через специальную маску, но в большинстве случаев до ингаляции препарата Севофлуран Медисорб Вам могут ввести другое средство для общей анестезии (например, при помощи шприца).

Находясь под непрерывным наблюдением анестезиолога, Вы будете продолжать получать препарат Севофлуран Медисорб через маску во время хирургического вмешательства.

Вы проснетесь в течение нескольких минут после того, как анестезиолог прекратит подачу препарата Севофлуран Медисорб через маску.

Если Вам ввели препарата Севофлуран Медисорб больше, чем следовало

Передозировка севофлураном может проявляться: - у самостоятельно дышащих пациентов – в углублении

(линия отрыва или отреза)

Следующие сведения предназначены исключительно для медицинских работников:

Режим дозирования

Премедикация

Средства для премедикации должны подбираться анестезиологом индивидуально.

Общая анестезия во время хирургических вмешательств

Во время общей анестезии необходимо знать концентрацию севофлурана, поступающего из испарителя. Для точного контроля подаваемой концентрации севофлурана должны быть использованы специально калиброванные для него испарители.

Введение в общую анестезию

Дозу подбирают индивидуально и титруют до достижения необходимого эффекта, с учетом возраста и состояния пациента. Перед ингаляцией севофлурана могут быть введены быстрдействующий барбитурат или другой препарат для внутривенной вводной анестезии. Для введения в общую анестезию севофлуран можно применять в смеси с кислородом или с кислородом и динитрогена оксидом. Перед хирургическими вмешательствами ингаляция севофлурана в концентрации 8% обычно обеспечивает введение в общую анестезию менее, чем за 2 минуты как у взрослых, так и у детей.

Поддерживающая общая анестезия

Необходимый уровень общей анестезии можно поддерживать путем ингаляции севофлурана в концентрации 0,5–3% в сочетании с динитрогена оксидом или без него.

Значения минимальной альвеолярной концентрации (МАК) для взрослых и детей с учетом возраста

Возраст пациента	Севофлуран в кислороде	Севофлуран в 65% динитрогена оксид/ 35% O ₂
0–1 мес*	3,3%	2,0%**
1–<6 мес	3,0%	
6 мес–<3 года	2,8%	
3–12 лет	2,5%	
25 лет	2,6%	1,4%
40 лет	2,1%	1,1%
60 лет	1,7%	0,9%
80 лет	1,4%	0,7%

* Доношенные новорожденные. МАК у недоношенных новорожденных не определяли.
** У детей от 1 года до 3-х лет использовали 60% динитрогена оксид/40% O₂.

Выход из общей анестезии

Пациенты обычно быстро выходят из общей анестезии севофлураном. В связи с этим может раньше потребоваться послеоперационная аналгезия.

анестезии, угнетении дыхательной и/или сердечно-сосудистой систем;

- у пациентов, находящихся на искусственной вентиляции легких – в угнетении сердечно-сосудистой системы, на поздней стадии могут возникать гиперкапния и гипоксия. В случае передозировки необходимо прекратить введение севофлурана, поддерживать проходимость дыхательных путей, начать вспомогательную или контролируемую вентиляцию легких с введением кислорода и поддерживать адекватную функцию сердечно-сосудистой системы.

При наличии вопросов по применению препарата обратиться к лечащему врачу, хирургу или анестезиологу.

4. Возможные нежелательные реакции

Подобно всем лекарственным препаратам, Севофлуран Медисорб может вызывать нежелательные реакции, однако они возникают не у всех. Нежелательные реакции могут возникать как во время хирургического вмешательства, так и после него.

Серьезные нежелательные реакции

Следующие нежелательные реакции являются серьезными и будут надлежающим образом устранены Вашим хирургом или анестезиологом, если возникнут во время операции.

Незамедлительно свяжитесь с лечащим врачом, если заметите любую из перечисленных ниже серьезных нежелательных реакций – Вам может потребоваться неотложная медицинская помощь.

Очень часто (могут возникать у более чем 1 человека из 10):

- замедление сердечного ритма (брадикардия).
- Часто (могут возникать не более чем у 1 человека из 10):**
- сужение дыхательных путей (ларингоспазм);
 - медленное поверхностное дыхание (угнетение дыхания).
- Нечасто (могут возникать не более чем у 1 человека из 100):**
- нарушение работы сердца (атриовентрикулярная блокада второй степени), возникновение которого анестезиолог будет тщательно отслеживать во время операции; после операции признаком данной нежелательной реакции может быть головокружение.

Неизвестно (исходя из имеющихся данных частоту возникновения определить невозможно):

- аллергические реакции (сыпь, отек лица, хрипы при дыхании);
- быстрое повышение температуры тела (злокачественная гипертермия);
- свистящее дыхание и ощущение затруднения дыхания (одышка);
- жидкость в легких (отек легких).

Другие нежелательные реакции

Сообщите лечащему врачу, если заметите любую из следующих нежелательных реакций:

Очень часто (могут возникать у более чем 1 человека из 10):

- возбуждение (ажитация);
- снижение артериального давления (гипотензия);
- кашель;
- тошнота;
- рвота.

Часто (могут возникать не более чем у 1 человека из 10):

- сонливость;
- головокружение;
- головная боль;
- учащение сердечного ритма (тахикардия);
- повышение артериального давления (гипертензия);
- непроходимость (обструкция) дыхательных путей;
- сознательная задержка дыхания;
- повышенное слюноотделение;
- озноб;
- жар (лихорадка);
- снижение температуры тела (гипотермия);
- отклонения результатов анализов функции печени*;
- изменение содержания сахара (глюкозы) в крови;
- повышенное содержание фторидов в крови.

Нечасто (могут возникать не более чем у 1 человека из 100):

- повышение содержания креатинина в крови (гиперкреатинемия);
- спутанность сознания;
- нарушения сердечного ритма;
- кровотечения;
- преходящие приступы внезапной потери сознания (синкопальные состояния);
- непроизвольные приступы задержки дыхания (апноэ);
- ощущение нехватки воздуха при вдохе (бронхоспазм);
- ощущение нехватки кислорода (гипоксия);
- затрудненное мочеиспускание;
- выделение глюкозы с мочой (гликозурия);
- отклонения результатов анализов функции почек*;
- повышение активности лактатдегидрогеназы (ЛДГ) в крови (цинкосодержащий фермент является одним из важнейших индикаторов инфаркта миокарда);
- изменение количества (повышение или уменьшение) белых кровяных телец (лейкоцитов).

* Если у Вас проводился анализ крови, Вам могут сообщить, что у Вас наблюдаются изменения в показателях печеночных ферментов, или ферментов почек, или других продуктов, обнаруженных в крови. Как правило, это не вызывает никаких симптомов.

Неизвестно (исходя из имеющихся данных частоту возникновения определить невозможно):

- повышение концентрации калия в крови;
- судороги (припадки), особенно у детей и взрослых пациентов молодого возраста;
- двигательные расстройства, при которых мышцы непроизвольно сокращаются, вызывая повторяющиеся или скручивающие движения (дистония);
- повышение внутричерепного давления;
- сообщалось об остановке сердца на фоне применения севофлурана;
- нарушение ритма сердца, сопровождающееся удлинением интервала QT на электрокардиограмме;
- быстрые, неэффективные сокращения желудочков сердца (фибрилляция желудочков), когда сердце не перекачивает кровь;
- ощущение затруднения дыхания (одышка);
- отек легких;
- воспаление или повреждение печени (сопровождается болью в животе или припухлостью живота, потемнением мочи, побледнением фекалий, утомляемостью, зудом, пожелтением склер глаз (белая часть глаз становится желтой), тошнотой и рвотой);
- кожная сыпь;
- зуд;
- изменения кожи варьируют от покраснения кожи до пузырей и язв, часто локализующихся на коже рук или прилегающих областей, и возникают на открытых участках (контактный дерматит);
- скованность движений;
- почечная недостаточность (нарушение функции почек, сопровождающееся усталостью, отечностью или одутловатостью лица, живота, бедер или лодыжек, снижением количества выделяемой мочой или проблемами при мочеиспускании, болью в спине);
- чувство дискомфорта в области грудной клетки.

Если у Вас возникают какие-либо нежелательные реакции, в том числе не перечисленные в листке-вкладыше, незамедлительно сообщите Вашему лечащему врачу или анестезиологу. Если у Вас возникли дополнительные вопросы, обратитесь к лечащему врачу или анестезиологу.

Сообщение о нежелательных реакциях

Если у Вас возникают какие-либо нежелательные реакции, проконсультируйтесь с врачом. Данная рекомендация распространяется на любые возможные нежелательные реакции, в том числе на не перечисленные в листке-вкладыше. Вы также можете сообщить о нежелательных реакциях в информационную базу данных по нежелательным реакциям (действиям) на лекарственные препараты, включая сообщения о неэффективности лекарственных препаратов, выявленным на территории государства-члена. Сообщая о нежелательных реакциях, Вы помогаете получить больше сведений о безопасности препарата.

Российская Федерация

Федеральная служба по надзору в сфере здравоохранения

Адрес: 109012, г. Москва, Славянская площадь, д.4, стр.1.

Телефон: +7 (800) 550-99-03

Электронная почта: pharm@roszdravnadzor.gov.ru

Сайт в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»: <https://www.roszdravnadzor.gov.ru/>

Республика Казахстан

РПГ на ПХВ «Национальный центр экспертизы лекарственных средств и медицинских изделий» Комитета контроля качества и безопасности товаров и услуг Министерства здравоохранения Республики Казахстан

Адрес: 010000, г. Астана, район Байконур,

ул. А.Имамова, 13, БЦ «Нурсаулет 2».

Телефон: + 7 (7172) 235 135

Электронная почта: pdlc@dari.kz

Сайт в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»: www.ndda.kz

Республика Беларусь

УП «Центр экспертиз и испытаний в здравоохранении»

Адрес: 220037, г. Минск, Товарищеский пер., д. 2а.

Телефон: + 375-17-231-85-14

Факс: + 375-17-252-53-58

Телефон отдела фармаконадзора: + 375 (17) 242 00 29

Электронная почта: rcpl@rceth.by, rceth@rceth.by

Сайт в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»: www.rceth.by

5. Хранение препарата Севофлуран Медисорб

Храните препарат в недоступном для ребенка месте так, чтобы ребенок не мог увидеть его.

Не применяйте препарат после истечения срока годности (хранения) указанного на картонной пачке и флаконе после «Годен до».

Датой истечения срока годности является последний день данного месяца.

Храните препарат при температуре не выше 30 °С в плотно закрытом флаконе.

6. Содержимое упаковки и прочие сведения

Препарат Севофлуран Медисорб содержит:

Действующим веществом является севофлуран.

Каждый флакон содержит 250 мл севофлурана 100%.

Вспомогательные вещества – нет.

Внешний вид препарата Севофлуран Медисорб и содержимое его упаковки:

Жидкость для ингаляций.

Прозрачная бесцветная летучая жидкость.

По 250 мл во флаконы из коричневого стекла для лекарственных средств, закрытые крышкой из полиэтилена низкого давления и полипропилена, или по 250 мл во флаконы из коричневого стекла для лекарственных средств, закрытые крышкой из полиэтилена низкого давления и полипропилена в комплекте с системой Quik-Fil из полиэтилена низкого давления, или по 250 мл в полимерные флаконы из полиэтиленнафталата темного цвета, закрытые системой Quik-Fil из полиэтилена низкого давления, снабженные контролем первого вскрытия. На флаконы наклеивают этикетки из бумаги этикеточной или самоклеющиеся этикетки.

Один флакон из коричневого стекла, закрытый крышкой из полиэтилена низкого давления и полипропилена, или один флакон из коричневого стекла, закрытый крышкой из полиэтилена низкого давления и полипропилена в комплекте с системой Quik-Fil из полиэтилена низкого давления, или один флакон из полиэтиленнафталата темного цвета, закрытый системой Quik-Fil из полиэтилена низкого давления, снабженный контролем первого вскрытия, вместе с листком-вкладышем помещают в пачку картонную для лекарственных средств с самоклеющимся удерживающим клапаном или клапаном, фиксируемым термоклеем.

Держатель регистрационного удостоверения

Российская Федерация

Акционерное общество «Медисорб»

614101, Пермский край, г.о. Пермский, г. Пермь,

ул. Причальная, д. 1Б, к. 1

Телефон/факс: +7 (342) 259-41-41

Адрес электронной почты: info@medisorb.ru

Производитель

Российская Федерация

Акционерное общество «Медисорб»

Пермский край, г.о. Пермский, г. Пермь,

ул. Причальная, д. 1Б, к. 3

Телефон/факс: +7 (342) 259-41-41

Адрес электронной почты: info@medisorb.ru

За любой информацией о препарате, а также в случаях возникновения претензий следует обращаться к представителю держателя регистрационного удостоверения или держателю регистрационного удостоверения:

Российская Федерация

Акционерное общество «Медисорб»

614101, Пермский край, г.о. Пермский, г. Пермь,

ул. Причальная, д. 1Б, к. 1

Телефон/факс: +7 (342) 259-41-41

Адрес электронной почты: info@medisorb.ru

Республика Казахстан

ТОО «LEKARSTVENNAYA BEZOPASNOST (Лекарственная безопасность)»

050047, Казахстан, г. Алматы, Алатауский район,

Микрорайон Саялы, д. 16, кв. 8

Телефон: +7 777 064 27 02, +7 499 504 15 19

Адрес электронной почты: adversereaction@drugsafety.ru

Республика Беларусь

АНО «Национальный научный центр фармаконадзора»

105005, Россия, г. Москва, ул. Бауманская, д. 6, стр. 2,

этаж 9, офис 923

Телефон: +7 499 504 15 19, +7 903 799 21 86

Адрес электронной почты: adversereaction@drugsafety.ru

Листок-вкладыш пересмотрен

Прочие источники информации

Подробные сведения о данном препарате содержатся на веб-сайте Союза <https://eec.eaeunion.org>.



(линия отрыва или отреза)

Особые группы пациентов

Пациенты пожилого возраста

С возрастом МАК снижается. Средняя концентрация севофлурана, обеспечивающая МАК у 80-летнего пациента, составляет примерно 50% от таковой у 20-летнего пациента.

Дети

В таблице выше приведены средние показатели МАК для детей разных возрастных групп.

Способ применения

При вводной и поддерживающей общей анестезии севофлуран применяют в виде ингаляции в смеси с кислородом или с кислородом и динитрогена оксидом.

Передозировка

Симптомы

Передозировка севофлураном может проявляться:

- у самостоятельно дышащей пациентки – в углублении анестезии, угнетении дыхательной и/или сердечно-сосудистой систем;

- у пациентов, находящихся на искусственной вентиляции легких – в угнетении сердечно-сосудистой системы, на поздней стадии могут возникать гиперкапния и гипоксия.

Лечение

В случае передозировки необходимо прекратить введение севофлурана, поддерживать проходимость дыхательных путей, начать вспомогательную или контролируемую вентиляцию легких с введением кислорода и поддерживать адекватную функцию сердечно-сосудистой системы.

