

## Листок-вкладыш – информация для пациента

**Йогексол-Бинергия, 300 мг йода/мл, раствор для инъекций****Йогексол-Бинергия, 350 мг йода/мл, раствор для инъекций**

Действующее вещество: йогексол

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.
- В случае возникновения нежелательных реакций, в том числе не перечисленных в разделе 4 листка-вкладыша, Вам также следует обратиться к лечащему врачу.

**Содержание листка-вкладыша:**

1. Что из себя представляет препарат Йогексол-Бинергия, и зачем его применяют
2. О чём следует знать перед применением препарата Йогексол-Бинергия
3. Применение препарата Йогексол-Бинергия
4. Возможные нежелательные реакции
5. Хранение препарата Йогексол-Бинергия
6. Содержимое упаковки и прочие сведения

**1. Что из себя представляет препарат Йогексол-Бинергия, и зачем его применяют**

Действующим веществом препарата Йогексол-Бинергия является йогексол. Это содержащее йод средство, которое используют в качестве контраста при выполнении рентгенологических исследований и компьютерной томографии (КТ).

Препарат Йогексол-Бинергия применяют не для лечения заболеваний, а в диагностических целях – для установления наличия заболевания или его причин.

**Показания к применению**

Препарат Йогексол-Бинергия применяют у взрослых и детей перед выполнением рентгенологических исследований различных внутренних органов, включая:

- сосуды сердца (кардиоангиография);
- крупные кровеносные сосуды – артерии (артериография) и вены (флебография);
- почки (урография);

- позвоночный столб (миелография);
- головной мозг (цистернография);
- суставы (артрография);
- женские половые органы (гистеросальпингография);
- слюнные железы (сиалография);
- органы желудочно-кишечного тракта.

## **2. О чём следует знать перед применением препарата Йогексол-Бинергия**

### **Противопоказания**

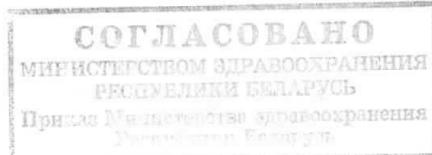
**Не применяйте препарат Йогексол-Бинергия, если:**

- У Вас есть аллергия на йогексол или любые другие компоненты препарата, перечисленные в разделе 6 листка-вкладыша;
- У Вас существенно повышенено содержание гормонов щитовидной железы из-за ее заболевания, известного как тиреотоксикоз.

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

Перед применением препарата Йогексол-Бинергия проконсультируйтесь с лечащим врачом. Это особенно важно, если:

- у Вас ранее возникали аллергические реакции на введение других рентгеноконтрастных средств, которые проявлялись затруднениями дыхания, сыпью и высыпаниями на коже, покраснением глаз, зудом, отеком лица или слабостью, вызванной резким падением артериального давления;
- у Вас нарушена функция щитовидной железы;
- у Вас есть любые аллергические заболевания или бронхиальная астма;
- Вы болеете сахарным диабетом;
- у Вас есть любые заболевания головного мозга, например, опухоль, отек или воспаление, или любое нарушение кровотока в головном мозге;
- у Вас есть тяжелые заболевания сердца и сосудов;
- у Вас нарушена функция почек или печени;
- Вы страдаете от тяжелой мышечной слабости, которую называют миастенией гравис;
- у Вас выявлена редкая опухоль надпочечников, вызывающая приступы высокого артериального давления (феохромоцитома);



- у Вас возникают судорожные припадки (эпилепсия);

- Вы собираетесь сдавать кровь и мочу на анализы в ближайшее время.

При необходимости врач может задавать Вам дополнительные вопросы или назначить дополнительные обследования.

Высокие концентрации йогексола в плазме крови или моче могут влиять на результаты лабораторных исследований, проводимых для определения концентраций билирубина, белков или неорганических веществ (железа, меди, кальция и фосфатов).

Все рентгеноконтрастные средства, содержащие йод, искажают результаты исследований функции щитовидной железы. Способность ткани щитовидной железы остается сниженной в течение 2 недель после введения препарата.

В течение 30 минут после окончания процедуры врач будет контролировать Ваше самочувствие. Также он даст Вам рекомендации по поддержанию водно-электролитного баланса и посоветует употреблять больше жидкости.

Если Йогексол-Бинергия будут вводить в позвоночный канал для исследования Вашего спинного мозга, врач также посоветует Вам в течение 1 часа после процедуры сохранять полулежачее положение. После этого Вам можно будет осторожно ходить, не наклоняясь. Резкие движения могут спровоцировать возникновение головокружения или судорог.

### **Дети и подростки**

Недоношенные дети особенно чувствительны к эффектам йода. У детей, в том числе у недоношенных и новорожденных, после введения рентгеноконтрастных средств, содержащих йод, отмечали преходящее снижение функции щитовидной железы.

Если препарат Йогексол-Бинергия будут вводить Вашему ребенку, убедитесь, что он употребляет достаточное количество жидкости как перед процедурой, так и после нее. Это необходимо для облегчения выведения препарата из организма.

### **Другие препараты и препарат Йогексол-Бинергия**

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

Некоторые лекарственные препараты могут повлиять на действие препарата Йогексол-Бинергия или увеличить вероятность развития нежелательных реакций. Препарат Йогексол-Бинергия также может повлиять на действие некоторых других лекарственных препаратов.

Сообщите Вашему врачу, если Вы применяете или недавно применяли какие-либо препараты из следующего списка:

- средства для лечения повышенного артериального давления (блокаторы β-адренорецепторов);
- средства для психиатрических заболеваний (антипсихотики и антидепрессанты);
- обезболивающие средства (анальгетики);



- пероральные сахароснижающие препараты, использующиеся для лечения сахарного диабета (метформин);
- средства иммунной терапии (интерлейкин-2, интерферон).

### **Препарат Йогексол-Бинергия с пищей**

Прекратите прием пищи не менее, чем за 2 часа до введения препарата Йогексол-Бинергия. До процедуры и после ее окончания принимайте достаточное количество жидкости. Это важно для того, чтобы предупредить возникновение нарушений водно-электролитного баланса.

### **Беременность и грудное вскармливание**

#### Беременность

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

Препарат Йогексол-Бинергия применяют у беременных женщин только в тех случаях, когда предполагаемая польза от его применения для матери превышает потенциальный риск для ребенка.

#### Кормление грудью

Прекратите грудное вскармливание перед введением препарата Йогексол-Бинергия. Через 24 ч после процедуры грудное вскармливание можно будет возобновить.

### **Управление транспортными средствами и работа с механизмами**

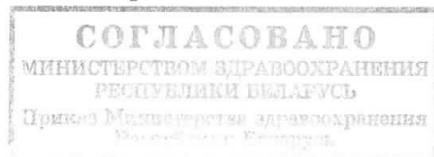
Не управляем транспортным средством и не работайте с механизмами в течение 24 часов после введения препарата Йогексол-Бинергия в позвоночный канал и в течение 1 часа после введения препарата любым другим способом. Препарат Йогексол-Бинергия может вызывать головокружение, нарушения сознания и другие нежелательные реакции, которые могут повлиять на Вашу способность управлять транспортными средствами и работать с механизмами (см. раздел 4).

### **Препарат Йогексол-Бинергия содержит натрий**

Препарат содержит менее 1 ммоль натрия (менее 23 мг) на 1 мл, то есть, по сути, не содержит калия и натрия.

### **3. Применение препарата Йогексол-Бинергия**

Препарат Йогексол-Бинергия будут вводить Вам или Вашему ребенку надлежащим образом подготовленные сотрудники больницы или поликлиники. Они дадут Вам необходимые рекомендации о том, как готовиться к процедуре и что делать после ее окончания. При появлении сомнений посоветуйтесь с лечащим врачом.



**Рекомендуемая доза:** подбирается врачом в зависимости от вида исследования, возраста и массы тела пациента, особенностей кровообращения, общего состояния здоровья, а также применяемой методики и техники выполнения исследования.

### Путь и способ введения

Препарат Йогексол-Бинергия могут вводить внутрь сосудов (внутривенно или внутриартериально), в позвоночный канал (интракальмно), в полости тела (например, в суставы или матку) или в прямую кишку (ректально). В некоторых случаях Вам предложат принять препарат внутрь, предварительно разбавив его питьевой водой. Путь и способ введения зависит от вида исследования, применяемой методики и техники выполнения исследования.

При наличии вопросов по применению препарата обратитесь к лечащему врачу.

### 4. Возможные нежелательные реакции

Подобно всем лекарственным препаратам, препарат Йогексол-Бинергия может вызывать нежелательные реакции, однако они возникают не у всех.

Незамедлительно сообщите врачу, если заметите любую из перечисленных ниже серьезных нежелательных реакций – в этих случаях введение препарата следует немедленно прекратить, поскольку Вам может потребоваться неотложная медицинская помощь:

- ангионевротический отек (выраженные отёки на губах, веках, щеках, слизистой рта, которые могут распространяться на слизистую оболочку гортани, вызывая затруднение дыхания, охриплость голоса и лающий кашель),
- анафилаксия (кожные покровы становятся холодными, влажными и синюшными, снижается артериальное давление, возникает потеря сознания или нарушение дыхания).

Характер нежелательных реакций зависит от способа введения и дозы. В случаях, когда препарат вводят для оценки состояния конкретного органа, осложнения могут возникать в этом органе. Сообщите лечащему врачу, если заметите любую из следующих нежелательных реакций.

Следующие нежелательные реакции могут возникать независимо от способа введения препарата:

**Частые нежелательные реакции** – могут возникать не более чем у 1 человека из 10:

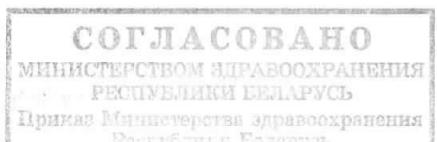
- ощущение жара.

**Нечастые нежелательные реакции** – могут возникать не более чем у 1 человека из 100:

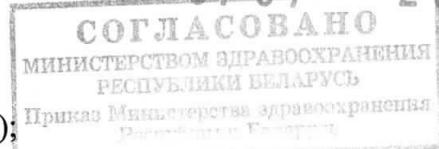
- тошнота.

**Редкие нежелательные реакции** – могут возникать не более чем у 1 человека из 1 000:

- рвота;



9797 2023



- головная боль;
- повышение температуры тела (лихорадка);
- замедление работы сердца (брадикардия).

**Очень редкие нежелательные реакции** – могут возникать не более чем у 1 человека из 10 000:

- диарея, боль или чувство дискомфорта в области живота;
- ощущение «металлического» привкуса в ротовой полости (дисгевзия);
- озноб;
- изменение артериального давления.

**Нежелательные реакции, частота возникновения которых неизвестна:**

- обморок;
- увеличение и болезненность слюнных желез.

Следующие нежелательные реакции могут возникать после внутривенного или внутриартериального введения препарата:

**Частые нежелательные реакции** – могут возникать не более чем у 1 человека из 10:

- ощущение жара.

**Нечастые нежелательные реакции** – могут возникать не более чем у 1 человека из 100:

- боль и дискомфорт в месте введения.

**Редкие нежелательные реакции** – могут возникать не более чем у 1 человека из 1 000:

- нарушения сердечного ритма (аритмии), его замедление (брадикардия) или ускорение (тахикардия);
- нарушение функции почек, включая острую почечную недостаточность;
- головокружение;
- недомогание или утомляемость;
- кашель;
- диарея.

**Очень редкие нежелательные реакции** – могут возникать не более чем у 1 человека из 10 000:

- нарушение кровообращения сердечной мышцы (инфаркт миокарда);
- затруднение дыхания или отек легких;
- нарушение сознания;

- судороги или непроизвольное подергивание конечностей (тремор);
- нарушения чувствительности;
- ощущение прилива крови к лицу и шее.

**Нежелательные реакции, частота возникновения которых неизвестна:**

- нарушение кровообращения сердца, которое может приводить к остановке сердца и дыхания;
- образование кровяных сгустков внутри сосудов (тромбофлебит) или закупорка сосуда образовавшимся сгустком (тромбоз);
- угнетение или спутанность сознания;
- нарушения памяти;
- переходящее нарушение зрения;
- переходящая потеря слуха;
- нарушения двигательных функций;
- расстройства речи;
- боль в груди;
- тяжелые кожные реакции, сопровождающиеся появлением сыпи в виде пузырей;
- воспаление поджелудочной железы (панкреатит) или его обострение (при хроническом панкреатите);
- переходящее нарушение функции щитовидной железы (тиреотоксикоз или гипотиреоз);
- боль в суставах или в спине;
- реакции в месте введения препарата.



Следующие нежелательные реакции, которые могут возникать через несколько часов или даже дней после интракальвального введения препарата:

**Очень частые нежелательные реакции** – могут возникать более чем у 1 человека из 10:

- головная боль (может быть тяжелой и продолжительной)

**Частые нежелательные реакции** – могут возникать не более чем у 1 человека из 10:

- тошнота, рвота.

**Нечастые нежелательные реакции** – могут возникать не более чем у 1 человека из 100:

- воспаление оболочек головного мозга (менингит).

**Редкие нежелательные реакции** – могут возникать не более чем у 1 человека из 1 000:

- судороги;
- нарушение функции почек, включая почечную недостаточность;
- боль в шее, спине или конечностях;
- головокружение.

**Нежелательные реакции, частота возникновения которых неизвестна:**

- угнетение или спутанность сознания;
- нарушения памяти;
- преходящее нарушение зрения;
- преходящая потеря слуха;
- нарушения двигательных функций;
- расстройства речи;
- нарушения чувствительности;
- светобоязнь;
- мышечные спазмы;
- реакции в месте введения лекарственного препарата.



Следующие нежелательные реакции, которые могут возникать после приема препарата внутрь:

**Очень частые нежелательные реакции** – могут возникать более чем у 1 человека из 10:

- диарея.

**Частые нежелательные реакции** – могут возникать не более чем у 1 человека из 10:

- тошнота, рвота.

**Нечастые нежелательные реакции** – могут возникать не более чем у 1 человека из 100:

- боль в животе.

Следующие нежелательные реакции могут возникать в зависимости от метода исследования, при котором выполняют внутриполостное введение препарата.

При исследовании протоков желчного пузыря и поджелудочной железы, которое называется эндоскопическая ретроградная холангиопанкреатография (ЭРХПГ):

**Частые нежелательные реакции** – могут возникать не более чем у 1 человека из 10:

- воспаление поджелудочной железы (панкреатит);
- повышение уровня специфического фермента, называемого амилазой.

При исследовании женских половых органов, которое называется гистеросальпингография:

**Очень частые нежелательные реакции** – могут возникать более чем у 1 человека из 10:

- боль внизу живота.

При исследовании суставов, которое называется артография:

**Очень частые нежелательные реакции** – могут возникать более чем у 1 человека из 10:

- боль в месте введения.

**Нежелательные реакции, частота возникновения которых неизвестна:**

- воспаление сустава (артрит).

При исследовании грыж, возникших в области живота, которое называется герниография:

**Нежелательные реакции, частота возникновения которых неизвестна:**

- боль в месте введения.

Дополнительные нежелательные реакции у детей и подростков

Сообщалось о кратковременной недостаточной активности щитовидной железы (прходящий гипотиреоз) у детей в том числе у недоношенных и новорожденных после введения йодексола. Недоношенные дети особенно чувствительны к действию йода.

После введения йодсодержащих контрастных веществ матери во время беременности следует проверить функцию щитовидной железы у новорожденных в течение первой недели жизни. Повторное исследование функции щитовидной железы рекомендуется провести в возрасте от 2 до 6 недель, особенно новорожденным с низкой массой тела при рождении или недоношенным новорожденным.

### **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 Евразийского экономического союза.

Республика Беларусь:

220045, г. Минск, пр-т Дзержинского, 83, корпус 15, 8 этаж

РУП «Центр экспертиз и испытаний в здравоохранении», Республиканская клинико-фармакологическая лаборатория

Телефон: +375-17-242-00-29

Электронная почта: [rcpl@rceth.by](mailto:rcpl@rceth.by)  
<http://www.rceth.by>



Сообщая о нежелательных реакциях, Вы помогаете собрать больше сведений о безопасности препарата.

## **5. Хранение препарата Йогексол-Бинергия**

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

Храните препарат в защищенном от света и вторичных рентгеновских лучей месте при температуре не выше 25 °C.

Не применяйте препарат после истечения срока годности (срока хранения), указанного на упаковке. Датой истечения срока годности является последний день месяца.

Не выбрасывайте препарат в канализацию. Уточните у работника аптеки, как избавиться от препарата, который больше не потребуется. Эти меры позволят защитить окружающую среду.

## **6. Содержимое упаковки и прочие сведения**

### **Препарат Йогексол-Бинергия содержит**

Действующим веществом является йогексол. В 1 мл раствора с дозировкой 300 мг йода/мл содержится 647 мг йогексола, что соответствует 300 мг йода. В 1 мл раствора с дозировкой 350 мг йода/мл содержится 755 мг йогексола, что соответствует 350 мг йода.

Прочими вспомогательными веществами являются: трометамол, натрия кальция эдетат, хлористоводородная кислота и вода для инъекций.

### **Внешний вид препарата Йогексол-Бинергия и содержимое упаковки**

Прозрачный бесцветный или с желтоватым оттенком раствор.

По 100 мл раствора с дозировкой 300 мг йода/мл, по 50, 100 или 500 мл раствора с дозировкой 350 мг йода/мл во флаконах из прозрачного бесцветного стекла, герметично укупоренных пробками, обжатыми алюминиевыми колпачками или алюминиевыми комбинированными колпачками.

По 1 флакону вместе с инструкцией по применению в пачке из картона.

Допускается комплектация флаконов по 50, 100 и 500 мл равным количеством держателей флаконов из полиэтилена низкого или высокого давления или пропилена.

Не все размеры упаковок могут быть доступны для реализации.

### **Порядок реализации**

По рецепту врача

### **Держатель регистрационного удостоверения**

АО «Бинергия», Россия, 143910, Московская область, г. Балашиха, ул. Крупешина, д. 1

Тел.: 8-(495)-580-55-02

Факс: 8-(495)-580-55-03

e-mail: [info@binergia.ru](mailto:info@binergia.ru)

### **Производитель**



9797 - 2023

ФКП «Армавирская биофабрика», Россия, 352212, Краснодарский край, Новокубанский район, п. Прогресс, ул. Мечникова, д. 11

**Все претензии потребителей следует направлять держателю регистрационного удостоверения.**

### Листок-вкладыш пересмотрен

### Прочие источники информации

Подробные сведения о препарате содержатся на веб-сайте Союза.

(линия отрыва или отреза)

### Следующие сведения предназначены исключительно для медицинских работников:

Как все лекарственные средства для парентерального введения, Йогексол-Бинергия перед использованием должен быть осмотрен визуально на предмет отсутствия нерастворимых частиц, изменений цвета и нарушений целостности упаковки.

Лекарственный препарат предназначен для внутрисосудистого (внутриартериального, внутривенного), интракального введения, внутриполостного введения, перорального приема и ректального введения. Рекомендуемый режим дозирования приведен в следующей таблице:

Показание	Концентрация йода	Объем раствора	Примечания
<b>Внутривенное введение</b>			
Урография Взрослые:	300 мг йода/мл или 350 мг йода/мл	40–80 мл	В отдельных случаях возможно введение более 80 мл
Дети (с массой тела менее 7 кг):	300 мг йода/мл	3 мл/кг	Максимально
Дети (с массой тела более 7 кг):	300 мг йода/мл	2 мл/кг	40 мл
Флебография (нижние конечности)	300 мг йода/мл	20–100 мл на ногу	
Цифровая субтракционная ангиография	300 мг йода/мл или 350 мг йода/мл	20–60 мл на 1 инъекцию	
Компьютерная томография Взрослые:	300 мг йода/мл или 350 мг йода/мл	100–200 мл 100–150 мл	Общее количество йода обычно составляет 30–60 г

Показание	Концентрация йода	Объем раствора	Примечания
Дети:	300 мг йода/мл	1–3 мл на кг массы тела (не более 40 мл)	В редких случаях возможно введение до 100 мл на ребенка, но не более
<b>Внутриартериальное (в/а) введение</b>			
<i>Артериография</i> <i>Дуга аорты</i>	300 мг йода/мл	30–40 мл на 1 инъекцию	Объем вводимого лекарственного средства зависит от места инъекции
	300 мг йода/мл	5–10 мл на 1 инъекцию	
	350 мг йода/мл	40–60 мл на 1 инъекцию	
	300 мг йода/мл или 350 мг йода/мл	30–50 мл на 1 инъекцию	
	300 мг йода/мл	Зависит от типа исследования	
<i>Селективная черепно-мозговая артериография</i>	350 мг йода/мл	30–60 мл на 1 инъекцию	
	350 мг йода/мл	4–8 мл на 1 инъекцию	
<i>Аортография</i>	300 мг йода/мл	в зависимости от возраста, веса и патологии	максимально 8 мл/кг
	350 мг йода/мл		
<i>Феморальная артериография</i>	300 мг йода/мл		
	350 мг йода/мл		
<i>Другие исследования</i>	300 мг йода/мл		
<i>Кардиоангиография</i> <i>Взрослые:</i> <i>Левый желудочек и корень аорты</i>	350 мг йода/мл	30–60 мл на 1 инъекцию	
	350 мг йода/мл	4–8 мл на 1 инъекцию	
<i>Селективная коронарография</i>	300 мг йода/мл		
	350 мг йода/мл		
<i>Дети:</i>	300 мг йода/мл		максимально 8 мл/кг
	350 мг йода/мл		
<i>Цифровая субтракционная ангиография</i>	300 мг йода/мл	1–15 мл на инъекцию	В зависимости от места инъекции, иногда можно применять большие объемы до 30 мл
<b>Интратекальное введение</b>			
<i>Цервикальная миелография</i> (люмбальная инъекция)	300 мг йода/мл	7–10 мл	
<i>Цервикальная миелография</i> (латеральная цервикальная инъекция)	300 мг йода/мл	6–8 мл	
Для минимизации возможных побочных реакций общая доза йода не должна превышать 3 г			
<b>Введение в полости тела</b>			
<i>Артрография</i>	300 мг йода/мл	5–15 мл	
	или 350 мг йода/мл	5–10 мл	

Показание	Концентрация йода	Объем раствора	Примечания
Гистеросальпингография	300 мг йода/мл	15–25 мл	
Сиалография	300 мг йода/мл	0,5–2 мл	
<b>Исследование желудочно-кишечного тракта</b>			
<i>Перорально</i>			
Взрослые:	350 мг йода/мл	индивидуально	
Дети: - пищевод	300 мг йода/мл или 350 мг йода/мл	2–4 мл/кг массы тела	Максимальная доза 50 мл
Недоношенные дети:	350 мг йода/мл	2–4 мл/кг массы тела	
<i>Ректально</i>			
Дети:	Разведение водой до 100–150 мг йода/мл	5–10 мл/кг массы тела	Пример: разведите Йогексол-Бинергия 300 мг йода/мл или 350 мг йода/мл водой 1:1 или 1:2
<b>Компьютерная томография</b>			
<i>Перорально</i>			
Взрослые:	Разведение водой до ~ 6 мг йода/мл	800–2000 мл разведенного раствора в течение одного периода времени	Пример: разведите Йогексол-Бинергия 300 мг йода/мл или 350 мг йода/мл водой 1:50
Дети:	Разведение водой до ~ 6 мг йода/мл	15–20 мл/кг массы тела разведенного раствора	
<i>Ректально</i>			
Дети:	Разведение водой до ~ 6 мг йода/мл	индивидуально	

### Внутрисосудистое введение

Флаконы с рентгеноконтрастным средством вместимостью 500 мл следует использовать только вместе с соответствующим автоинжектором. При этом выполняется однократный прокол пробки флакона. Выходную трубку автоинжектора меняют после каждого пациента. Неиспользованное лекарственное средство, оставшееся во флаконе и соединительных трубках, утилизируют в конце рабочего дня. При необходимости также могут быть использованы флаконы меньшего объема. При работе с автоинжектором необходимо следовать инструкции по его применению.

В течение 30 минут после окончания процедуры осуществляют врачебный контроль за пациентом, так как большинство нежелательных реакций возникает именно в этот период.



Интратекальное введение

После миелографии пациент должен в течение 1 часа находиться в горизонтальном положении с приподнятыми на 20° головой и грудью. После чего пациент может осторожно ходить, но не должен наклоняться. Если пациент остается в кровати, то в течение 6 часов его голова и грудь должны оставаться приподнятыми, а при подозрении на низкий судорожный порог пациент в этот период времени должен оставаться под наблюдением врача. Амбулаторных пациентов нельзя оставлять без наблюдения в первые 24 часа после проведения исследования.

