



## **Информация для пациентов**

*Диагностика с помощью получения изображений*



# Замедленная реакция на IV контраст

*Указания о том, что делать после возникновения аллергической реакции*

Этот материал предоставляет указания, которым надо следовать в том случае, если после внутривенного введения контрастного вещества в ходе исследования с помощью получения изображений у вас возникла замедленная реакция на аллерген.

### **Что такое IV контраст?**

Контрастное вещество – это красящее вещество, видимое на исследованиях с помощью изображений, таких, как КТ-сканирование, МРТ (магнитно-резонансная томография) или ангиографические процедуры. Введение в вену контрастного вещества позволяет более четко видеть вены, артерии и некоторые органы и структуры организма. Введенное в вену контрастное вещество называется IV контраст.

### **Что следует делать после исследования с применением IV контраста?**

После введения контрастного вещества пейте дополнительное количество жидкости, чтобы помочь организму вывести это вещество из системы. В течение 4 часов после сканирования надо дополнительно выпить 2-3 стакана воды.

### **Аллергические реакции на контрастное вещество**

Аллергические реакции на IV контраст развиваются редко, но могут возникнуть. Они могут колебаться от незначительных (чихание) до угрожающих жизни (анафилаксия). Они могут включать:

- Чихание.
- Сыпь по типу крапивницы или зуд.
- Ощущение сжатия в горле или затрудненность дыхания.

Эти реакции могут возникнуть сразу же после введения контрастного вещества или через несколько часов, а в некоторых случаях – после ухода пациента из клиники или медицинского центра.

### **Меры в случае возникновения реакции на IV контраст**

Принять меры в случае аллергической реакции очень важно. НЕЛЬЗЯ игнорировать какой-либо симптом аллергической реакции.

## У вас возникли вопросы?

Звоните по телефону  
206-598-6200

Ваши вопросы важны. Звоните своему врачу или медработнику, предоставляющему обслуживание, если у вас возникли вопросы или вас волнует что-либо. Работники клиники UWMC также могут оказать помощь в любое время.

Диагностика с помощью получения изображений/  
Отделение радиологии:  
206-598-6200

---

---

---

---

Оценивать все аллергические реакции должен профессиональный медик. Это может значить, что вам потребуется поехать в ближайшее отделение скорой помощи, если реакция развилась после вашего ухода из клиники или медицинского центра. Возможно, вам дадут лекарство для лечения вашей аллергической реакции.

### Что мне надо делать, если я считаю, что у меня развилась аллергическая реакция, но я уже ушел(а) из клиники или медицинского центра?

Если вы считаете, что у вас возникла аллергическая реакция после ухода из клиники или медицинского центра, и ваши симптомы:

- **Незначительные** (зуд и/или чихание):
  - Позвоните в Отделение радиологии UWMC по телефону 206-598-6200 и попросите, чтобы вас соединили с врачом-радиологом.
  - Объясните, что вам недавно сделали исследование с применением IV контраста, и опишите свои симптомы. Радиолог скажет вам, что делать дальше.
- **Более тяжелые** (затрудненность дыхания):
  - Безотлагательно езжайте в ближайшее отделение скорой помощи.

UNIVERSITY OF WASHINGTON  
**MEDICAL CENTER**  
UW Medicine

#### Imaging Services

Box 357115  
1959 N.E. Pacific St. Seattle, WA 98195  
206-598-6200



# Delayed Reaction to IV Contrast

## *Follow-up instructions*

**This handout provides instructions to follow if you have a delayed reaction after receiving contrast through a vein during an imaging study.**

### **What is IV contrast?**

Contrast is a dye that shows up on imaging studies such as CT scans, MRIs, or angiography procedures. When contrast is given into a vein, it allows veins, arteries, and some organs and structures in your body to show up more clearly. Contrast injected into a vein is called *IV contrast*.

### **What should I do after an IV contrast study?**

After having an injection of contrast, drink extra fluids to help your body flush the contrast from your system. Drink 2 or 3 extra glasses of water within 4 hours of your scan.

### **Contrast Reactions**

Reactions to IV contrast are rare, but they can happen. They can vary from mild (sneezing) to life-threatening (anaphylaxis). Reactions may include:

- Sneezing.
- Hives or an itchy feeling.
- Tightness in the throat, or difficulty breathing.

These reactions may occur right after the contrast is injected or several hours later, sometimes after you have left the clinic or medical center.

### **Treating an IV Contrast Reaction**

Treating reactions is very important. Any sign of a reaction should NOT be ignored.

All reactions must be assessed by a health care professional. This may mean going to the nearest Emergency Department if the reaction develops after you have left the clinic or medical center. You may be given medicine to treat your reaction.

## Questions?

Call 206-598-6200

Your questions are important. Call your doctor or health care provider if you have questions or concerns. UWMC clinic staff are also available to help at any time.

Imaging  
Services/Radiology:  
206-598-6200

---

---

---

---

## What should I do if I think I am having a reaction, but have left the clinic or medical center?

If you feel you are having a reaction, have left the clinic or medical center, and your symptoms are:

- **Mild** (itchy and/or sneezing):
  - Call UWMC Radiology Department at 206-598-6200 and ask to speak with a radiologist.
  - Explain that you recently had an IV contrast study and what symptoms you are having. The radiologist will provide you with follow-up instructions.
- **More severe** (difficulty breathing):
  - Go to the nearest Emergency Department right away.

UNIVERSITY OF WASHINGTON  
**MEDICAL CENTER**  
UW Medicine

**Imaging Services**

Box 357115

1959 N.E. Pacific St. Seattle, WA 98195  
206-598-6200