

# Modified Barium Swallow

A modified barium swallow is a motion picture x-ray that looks for swallowing problems in your mouth and throat. The test checks what types of foods and liquids are safe for you to swallow.

**If you are breastfeeding, pregnant, or think you might be, tell the staff before the x-ray is taken.**

**Arrive on time for your test.** Plan on being here for about 1 hour. The test takes about 15-30 minutes.

## During the Test

- In the x-ray room, you sit in a chair.
- You are given different foods and liquids to chew and swallow. The food is covered with barium. Barium lets the food and drink you are swallowing be seen on x-ray.
- You may be asked to turn your head, sit back, hold your breath, cough or take small bites during the test.

## After the Test

- The speech therapist will discuss your test results with you and show you ways to make swallowing safer.
  - Positions when you eat
  - Types of food or drink that are safest for you to swallow
  - Ways to thicken liquids if needed

**Talk to your doctor or nurse if you have any questions or concerns.**

6/2005. Developed through a partnership of The Ohio State University Medical Center, Mount Carmel Health and OhioHealth, Columbus, Ohio. Available for use as a public service without copyright restrictions at [www.healthinfotranslations.com](http://www.healthinfotranslations.com).

# 바륨 조영검사

바륨 조영검사란 음식물을 섭취하게 하여 입과 목으로 삼키는 데 문제를 찾아보는 동영상 엑스레이 사진입니다. 이 검사는 어떤 종류의 음식과 음료가 삼키는데 안전한가를 확인합니다

수유 중이거나, 임신 중이거나 혹시 임신 했을지 모를 때는, 엑스레이를 찍기 전에 의료진에게 말하십시오.

검사 받는 날 제 시간에 도착하십시오. 약 1시간정도 병원에 있을 것으로 예상하십시오. 검사 자체는 약 15 - 30분이 걸립니다.

## 검사 중

- 엑스레이실에서 의자에 앉습니다.
- 각기 다른 음식물과 음료수를 씹고 삼키라고 할 것입니다. 음식물에는 바륨이 섞여있습니다. 바륨은 삼킨 음식물이나 음료수를 엑스레이로 볼 수 있게 해줍니다.
- 검사 중에 머리를 돌리거나, 등을 뒤로 제치고 앉거나, 숨을 잠시 멈추거나, 기침을 하거나, 또는 음식물을 약간 씹만 잘라 먹으라는 지시를 받을 것입니다.

## 검사 후

- 언어 치료사가 검사 결과를 말해주고 음식물을 더 안전하게 삼키는 방법을 보여줄 것입니다.
  - 먹을 때 자세
  - 삼키기 가장 안전한 종류의 음식물과 음료
  - 필요하면 액체를 더 걸쭉하게 만드는 방법

질문이나 문제가 있으시면 의사나 간호사에게 말하십시오.

Modified Barium Swallow. Korean.

6/2005. Developed through a partnership of The Ohio State University Medical Center, Mount Carmel Health and OhioHealth, Columbus, Ohio. Available for use as a public service without copyright restrictions at [www.healthinfotranslations.com](http://www.healthinfotranslations.com).