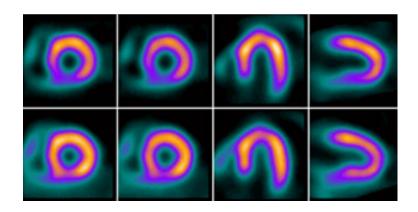
# **디피리다몰(Persantine) 심근 관류 스캔(MPI/MIBI)**을 받는 환자들을 위한 안내

Information for patients having a **Dipyridamole (Persantine) Myocardial Perfusion Scan**(MPI/MIBI)









수속에 시간이 소요되므로 예정된 검사시간보다 일찍 도착해 주시기 바랍니다. 사진이 부착되어있는 신분증과 BC Care Card (개인건강번호)를 지참하시기 바랍니다.

검사를 받으시는 동안 아이를 돌봐 줄 사람이 없는 경우에는 12세 미만의 아이를 동반하지 마시기 바랍니다.

저희 직원들은 영어를 사용합니다. 영어에 능숙하지 않으신 분께서는 검사가 끝날 때까지 통역을 해줄 성인 통역자를 동반하시기 바랍니다.

예약 시간을 지키기 어려우신 경우에는 즉시 방사선과로 연락해 주십시오. 저희가 그 시간에 다른 환자를 검사할 수 있도록 최소 24시간 전에는 통지해 주시기 바랍니다. 전화해 주시면 검사를 받으실 날짜와 시간을 알려 드리겠습니다.

검사 당일 향수나 애프터쉐이브 로션을 사용하지 마십시오. 방향 성분에 알레르기가 있는 환자의 경우에는 위험을 초래할 수 있습니다.

## 왜 제가 이 검사를 받아야 합니까? Why am I having this test?

이 검사는 관상동맥 질환을 확인하는 데 사용됩니다. 관상동맥은 심장 근육으로 혈액을 공급하는 혈관입니다.

## 검사 전에 준비해야 할 사항이 있습니까? What do I need to do before the test?

라텍스에 알레르기가 있으십니까? 임신하셨습니까? 모유 수유를 하십니까? 그렇다면 저희에게 알려 주십시오.

## 검사 전 3일간:

## For 3 days before the test:

일부 폐 질환 치료약은 이 검사에 방해가 될 수 있습니다. 약의 복용을 중단하기 전에 담당 의사와 상의하십시오. 최선의 결과를 위해서는 검사 3일 전에 다음과 같은 폐 질환 치료약을 복용하지 않는 것이 좋습니다.

- Actam
- Aminophylline
- Corophylline
- Palaron
- PHS theophylline
- Phyllocontin

- Quibron
- Theodur
- Theolair
- Theo-SR
- Uniphyl

## 검사 전 2일간

## For 2 days before the test

약의 복용을 중단하기 전에 담당 의사와 상의하십시오. 최선의 결과를 위해서는 검사 2일 전에 다음과 같은 폐 질환 치료약을 복용하지 않는 것이 좋습니다.

- Assantine
- Dipyridamole
- Persantine

니트로글리세린 정제나 니트로 스프레이는 계속 사용해도 됩니다.

### 검사 전 24시간 동안:

#### For 24 hours before the test:

모든 카페인 섭취를 중단하십시오. 카페인이 함유된 제품에는 커피, 차, 디카페인 커피 및 차, 콜라, 모든 탄산음료(7UP 및 진저에일 제외) 또는 과라나가 함유된 모든 음료가 포함됩니다.

카페인은 다음과 같은 약물에도 함유되어 있습니다:

- Anacin
- Atasol 8/15/30
- Cafergot
- Dristan
- Ergodryl
- Excedrin
- Exdol 15/30

- Fiorinal (모든 종류)
- Frosst 222, 282, 292
- Novogesic 8/15/30
- Ratio Lenoltec #1,2,3
- Ratio Tecnal
- Tylenol #1,2,3
- Triatec 8/30

## 검사 전 4시간 동안:

#### For 4 hours before the test:

별도로 알려 드릴 때까지 아무 것도 먹거나 마시지 마십시오. 물을 조금 마시는 것은 괜찮습니다.

- 의사가 처방한 약을 정기적으로 복용 중이고, 약을 이 4시간 동안에 먹어야 한다면 소량의 물과 함께 복용하십시오.
- 당뇨병이 있어서 이 4시간 동안에 음식을 먹어야 한다면 약을 복용하고 혈당을 관리하는 데 충분할 정도로만 드십시오.

## 지참물:

## **Bring with you:**

- 현재 복용 중인 모든 약(원래의 용기에 담겨있어야 함)
- 2회분의 간식이나 간식을 살 수 있는 돈

헐렁하고 편안한 옷을 입으십시오. 검사의 일부로 가벼운 운동을 해야 합니다. 허리 부분이 탄력적인 바지와 티셔츠 또는 지퍼나 금속 버튼이 없는 셔츠를 입는 것이 좋습니다. 환자복으로 갈아입어야 할 수도 있습니다. 또한 스캔에 방해가 될 수 있으므로 장신구, 안경, 그 밖의 금속 물질은 빼야 합니다.

## 이 검사는 시간이 얼마나 걸립니까? How long will the test take?

총 검사 시간은 약 4-5시간이므로 미리 이에 맞춰 계획을 세우십시오.

# 검사는 어떻게 진행됩니까? What happens during the test?

검사는 두 부분으로 나뉩니다:

- '휴식' 검사
- '스트레스' 검사

1. '휴식' 검사: 심장 근육으로 혈액이 충분히 공급되는지 보려면 MIBI 또는 Myoview라고 하는 미량의 방사성 물질을 귀하에게 주입해야 합니다. 주입을 위해 IV를 시작할 것입니다. 그런 다음, IV 튜브를 통해 추적자를 귀하의 정맥에 주입합니다. IV 는 검사의 두 부분이 실시되는 동안 귀하의 팔에 그대로 둘 것입니다.

귀하의 심장으로 추적자가 흡수되는 동안 가져오신 첫 번째 간식을 드시거나 구내 식당을 이용하셔야 합니다. 기억하십시오. - 카페인이 들어있는 음식은 안 됩니다! IV 주사 후 약 1-2시간이 지나면 영상 즉, 사진을 찍습니다. 언제 방사선과로 돌아오셔야 하는지 알려 드릴 것입니다. 검사의 이 부분에서 영상을 모두 촬영하는 데는 약 30분이 걸립니다.



2. '스트레스' 검사: 귀하는 스트레스 검사를 위해 심장학/ECG 과로 이동하게 됩니다.

운동 검사에서와 같이 심장으로 가는 혈액의 흐름을 증가시키는 약물을 IV 라인에 주입합니다. 이 약물을 주입한 후, 두 번째로 추적자를 주입합니다.

추적자를 주사한 뒤, 두 번째 간식을 먹습니다. 이 때는 원하는 경우 카페인이 포함된 음료를 마셔도 됩니다.

추적자 주사 후 약 1-2시간이 지나면 영상을 찍습니다. 언제 방사선과로 돌아오셔야 하는지 알려 드릴 것입니다. 대기실이나 구내 식당에서 기다려도 되지만 병원 밖으로 나가서는 안 됩니다.

모든 영상을 촬영하는 데 다시 30분이 걸립니다.

# 검사 후에는 어떻게 해야 합니까? What can I expect after my test?

추적자는 별다른 느낌을 유발하지 않습니다. 추적자는 귀하의 몸에서 2주에 걸쳐 자연적으로 제거됩니다. 이 검사를 받고 나면 피곤을 느낄 수 있으므로 검사 후에는 휴식을 취해야 합니다. 어떤 문제나 궁금한 사항이 있으면 담당 의사에게 연락하십시오. 검사 결과는 검사 완료 후 5근무일 이내에 귀하의 담당 의사에게 보내집니다. 담당 의사가 2주 이내에 결과를 받지 못하면 저희에게 연락하라고 말씀하십시오.

검사 후 10일 이내에 여행이 계획되어 있다면 핵의학과 접수원에게 알려 주십시오. 그러면 귀하가 이 검사를 위해 소량의 방사능을 주사했다는 내용의 증명서를 발부해 드릴 것입니다.

<b>근무 시간:</b> 월요일:	
 화요일:	
수요일:	
목요일:	
금요일:	
토요일:	
일요일:	
전화 번호:	
전화 번호:	
전화 번호:	

사본이 더 필요하시면 http://vch.eduhealth.ca를 방문하시거나 전자우편(phem@vch.ca)으로 신청하십시오. 이때 카탈로그 번호 FD.117.I542.KN를 알려 주십시오

© Vancouver Coastal Health, March 2017

본 문서에 포함된 정보는 건강관리팀으로부터 본 문서를 수령한 본인만을 위한 것입니다. www.vch.ca