

## Myocardial Perfusion oo uu Lasocdo Baarintaaka Isku Buuqa Lexiscan

Bukaanka: \_\_\_\_\_ Taariikhda Balanta: \_\_\_\_\_

Waqtiga Imaanshaha: \_\_\_\_\_ subaxnimo/galabnimo Waqtiga Sawirka: \_\_\_\_\_ subaxnimo/galabnimo

Goofta: Daawada Nukleerka ee Mankato Clinic  
1230 East Main Street, Mankato, MN 56001

### Fadlan soomar Xafiiska Diiwaangalinta kahor intaadan imaan barta Daawada Nukleerka.

Hadaadan awoodin inaad balamahaaga ilaaliso ama aad qabto wax su'aalo ah, fadlan wac 507-389-8519.

### Waa maxay Baaritaanka Myocardial Perfusion:

Sawirka Myocardial Perfusion oo wata Lexiscan waa baaritaan loo adeegsado cadad yar oo radioactive ah kaasoo leh aalad sawirada qaada si loobaaro qulqulka dhiiga ee murqaha wadnaha marka uu nasanyahay iyo markuu kacsanyahay. Sawirada ayaa laqaadayaan intaad degan tahay kadibna waxaa sawiro kale laqaadayaan marka lagugu duro daawo looyaqaaano Lexiscan, taasoo lasiyo si ay badal uga noqoto jimsigii aad treadmill ka ku ordi lahayd. Sababaha looqadaayo baaritanka Myocardial Perfusion waxaa kamid ah: in labaaro shaqada guud ee muruqyada wadnaha, in labaaro dhaawaca gaaray wadnaha kadib markuu wadne garaac kugu dhaco, iyo in lagaa baaro astaamaha kansarka sida xanuunka xabadka iyo neefta oo kugu yaraata.

### Sidee ayaan ugu diyaar garoobayaa baaritaanka:

- Kahor intaadan qabsan mudada baaritaankaaga, fadlan usheeg dhakhtarkaaga hadaad:
  - Naas nuujinayso, aad uur leedahay ama aad umalaynayso inaad uur qaadi karto.
  - Sonkorooq qabto. Dhakhtarkaaga ayaa kusiinaaya tilmaan ku aadan qaadashada daawoyinkaaga sonkorooqga.
- Wuxaan soojeedinaynaa inaad laxariirto shirkadaada caymiska kahor intaadan balansan baaritaanka si aad ufahanto waxa caymiskaagu kaabixin karo baaritaankaan.
- Maalinta baaritaanka:
  - Hacunin nicotine muddo 24 saac ah kahor baaritaanka. Waxaa kamid noqon kara maadooyinka suntaan leh sigaarka, duubabka nicotine ta, cunista tubaakada iyo sigaarka korontada kushaqeeyaa.
  - Hacunin hana cabin wax kakaoban caffeine muudo 24 saac ah kahor baaritaanka. Maadooyinkaan waxaa kamid ah qaxwada caffeine ta laga miiray iyo dhamaan noocyada shaaha, soodhada, cuntada shukulaatada, Anacin® iyo Excedrin®.
  - Hacunin hana cabin waxba muddo 6 saac ah kahor baaritaanka. Wuxaad daawadaada kucuni kartaa cadad yar oo biyo ah.
  - Wax kareeno ah hamarsan jirka (dufanka ECG hamarsanin sidoo kale).
  - Raac tilmaamaha ee dhakhtarkaagu kusiiyay kuwasoo laxariira daawoyinkaaga. Fadlan akhri bogga lifaaqa kujira ee kahadlayaa tilmaamaha gaarka ah ee daawada. Keen liiska qoran ee dhamaan daawoyinka aad qaadato. Xaqiji inaad soo raaciso daawoyinka laguu qoray, kuwaad dukaanada ka iibsatay, kuwa dhaqanka iyo maadooyinka dabiiciga ah. Sooqado daawo kasta oo neefta aad udhuuqdo taasoo aad sijoogto ah u isticmaasho. Hadaad isku aragto qufac xiliga baaritaanka, fadlan soqaado daawada bootarka/dareeraha ah ee qufaca.
  - Xiro maryo jilicsan, oo raaxo leh, adoo iska saaraaya wixii bir ah oo kujira jirka kakoreeya sinaha soona xiro kabaha lagu socdo. Wuxaan lagaa codsanayaa inaad dharka kasaarto qaarkaaga hore ilaa araxda. Haweenka waxaa loosheegayaa inay xirtaan rajabeetada ciyaaraha waxaanayn soo qaadanayaan saako si ay uxirato inta baaritaanku socdo.
  - Usheeg dhakhtarkaaga hadaad soomartay iskaanka PET/CT 48 saacadood ee ugu danbaysay.
  - **Tilmaamaha Dhakhtarkaaga:**
    - *Bukaanka cunaaya daawada kakaoban Dipyriramole ama Dipyriramole (Aggrenox iyo/ama Persantine) waa inay usheegaan dhakhtarkooda. Daawoyinkaan lama cuni karo inta lagu jiro 48 saac ee kahoraysa baaritaanka.*
    - *Bukaanada qaata daawada Aminophylline ta leh 24 saac kahor xiliga baaritaanka waa inay badashaan xiliga ay galayaan baaritaanka wadna garaaca.*
    - *Methylxanthines iyo Theophylline waxay carqaladayn karaan shaqada maadada Lexiscan.*

### Waxa dhacaaya inta baaritaanku socdo:

- Khabirka raajada ayaa galinaay cirbad xididka (IV) garabkaaga ama gacantada. Waxaa lagu siinayaa maado lagugu diraayo oo ay kujirto radioactive kaasoo lagaaga duraayo tuubada IV.
- Wuxaad dhabarka ugu jifanaysaa miiska raajada. Sawiro ayaa lagasoo qaadayaa wadnahaaga ayadoo la adeegsanaayo kaamiro qas ah. Shaqadaan waxay qaadanaysaa 25 daqiqo. Waa inaad si dagan ujiiftaa inta sawirada laqaadaayo.
- Wuxaad galaysaa shaybaarka wadna garaaca lagu cabiro si baaritaanka qaybta kale ugu gasho. Kalkaalo caafimaad ama khabir dhanka isku buuqa ah ayaa xabadka kaamarinaaya ECGqalabka cabira cadaadiska dhiigana kaaga xiraaya gacanta. Qalabkaan waxaa loo adeegsanayaa in lagula socodo xaalada inta baaritaanku socdo.
- Waxaa lagugu durayaa maadada Lexiscan iyo aalada radioactive ka ayadoo lagaa siiaya tuubada IV.
- Kadib marka wadna garaaca lagaa cabiro, wareega labaad ee sawirada ayaa laga qaadayaa wadnahaaga adoo lagu galinaayo qolka aalada nukleerka ah. Sawiradaan waxay qaadanayaan kudhawaad 15 ilaa 20 daqiqo. Waa inaad si dagan ujiiftaa inta sawirada laqaadaayo. Baaritaanku wuxuu soconayaa 3 ilaa 4 saacadood.

### Tilmaamaha baaritaankaaga kadib:

- Dhakhtarkaaga ayaa kula wadaagaaya natijjooyinka baaritaankaaga marka lagaaro balantaada dabagalka ah. Hadaadan lahayn balan dabagal ah, dhakhtarkaaga ayaa qoraal kuusoo diraaya waraaq. Haduusan kulasoo xariirin, waxaad laxariiri kartaa xafiiska dhakhtarkaaga kadib shan ilaa todobo maal mood baaritaanka si aad natijjadaada usoo qaadato.
- IV ga iyo maadooyinka ECG ayaa lagaa saarayaa.
- Heerka shaqada: Kadig heerka shaqadaada sidii dhakhtarkaagu kuusheegay ilaa natijjadu kaagasoo baxdo. Hadii dhakhtarkaagu uusan kusiin tilmaamo laxariira shaqada aad qaban karto, fadlan samee shaqada ugu yar ilaa dhakhtarkaagu kulasoo xariiro asagoo kaaga waramaaya natijjooyinkaaga.