

НУКЛЕАРНА МЕДИЦИНА –ЗАЈЕЧАР
РАСАДНИЧКА 66, 19000 Зајечар
Тел.019/44 35 21

УПУТСТВО ЗА ПАЦИЈЕНТЕ

МЕТОДА:

ПЕРФУЗИОНА СЦИНТИГРАФИЈА СРЧАНОГ МИШИЋА-SPECT МИОКАРДА У МИРУ И У ОПТЕРЕЋЕЊУ -^{99m}Tc-MIBI

Метода служи за испитивање прокрвљености Вашег срчаног мишића, пре свега леве коморе.

Ако сте трудни или сумњате у то – обавестите лекара.

Потребно је са собом понети комплетну медицинску документацију и приликом заказивања овог снимања.

О редоследу снимања бићете благовремено, телефоном, обавештени.

Испитивање се изводи у два наврата, током два дана.

На дан снимања не доручковати и не користити јутарњу дозу било ког лека (лекове понети са собом).

Једног дана се ради тест оптерећења на Интерном одељењу (физичко или фармаколошко), а затим снимање на Нуклеарној медицини - упутство за припрему добијате од надлежног доктора, а другог дана испитивање се изводи на Нуклеарној медицини без оптерећења.

Након добијања ињекције, у вену на руци, која садржи малу количину радиоактивности, ^{99m}Tc-Технецијум, којом је обележено једињење-MIBI које се задржава у очуваним ћелијама миокарда, до почетка снимања биће пауза од најмање 60 минута. У време паузе планирати доручак који треба да садржи млечни напиток (јогурт, млеко....) и маснију храну (пециво, бурек...) Након доручка попити јутарњу дозу лекова за тај дан..

Испитивање на Нуклеарној медицини изводи се Гама камером, која снима регион срца и грудног коша томографски (SPECT), са истовременим регистравањем ЕКГ-а.

У периоду од 24 часа од тренутка давања радиоактивног материјала треба избегавати боравак у непосредној близини мале деце и трудница. Такође дојење није дозвољено најмање 48 сати од тренутка убризгавања радиофармака.

Медицински радник ће Вас обавестити када је снимање завршено и када ћете добити Ваш налаз.