

SZENT IMRE EGYETEMI OKTATÓKÓRHÁZ	BETEGTÁJÉKOZTATÓ KÉPALKOTÓ DIAGNOSZTIKAI OSZTÁLY	FNY1028/20-2020.06.08. Változat: 2
Tárgy: Betegtájékoztató terheléses szívizom-perfúziós vizsgálathoz		Oldalszám: 1/1

BETEGTÁJÉKOZTATÓ TERHELÉSES SZÍVIZOM-PERFÚZIÓS VIZGÁLATHOZ

Tájékoztató:

Mire jó a vizsgálat?

A szívizom izotóp vizsgálat a korábbi szívizom-károsodás és a szívizom terhelésre fellépő vérellátási zavarának kimutatására szolgál. A vizsgálattal szívének vérellátását becsüljük meg nyugalomban és terhelés alatt, ezért a vizsgálat két részből áll, mely két külön napon történik.

Mit tegyünk a vizsgálat előtt?

A terheléses vizsgálatra (kedd) éhgyomorral érkezzen, szívre ható gyógyszereit ne vegye be a vizsgálat reggelén, de hozza magával. Ezen kívül hozza magával reggelijét és előző szívvizsgálatainak eredményét.

A vizsgálat előtti napon déltől ne igyon kávé, teát, kólát vagy más koffeintartalmú italt.

A nyugalmi vizsgálatra (csütörtök) szintén éhgyomorral érkezzen, de aznap reggel gyógyszereit vízzel beveheti, reggelijét hozza magával.

Hogyan zajlik a vizsgálat?

A terheléses vizsgálat során vénás injekcióban egy értágító gyógyszert és egy kis mennyiségű izotóppal jelzett anyagot adunk. 20 perccel később reggelizhet és beveheti gyógyszereit. Az injekciót követően várnia kell kb. másfél órát, ennyi időre van szükség ahhoz, hogy az izotóp beépüljön a szívébe. Aztán kezdjük a felvételek készítését, amely 10 percet vesz igénybe, eddig kell mozdulatlanul fekvődni a gamma kamera alatt.

A nyugalmi vizsgálat hasonlóan zajlik, akkor csak az izotópot adjuk be vénásan, 20 perccel utána ehét, majd a másfél óra elteltével kezdjük el a felvételek készítését.

Ebből a két felvétel sorozatból számítógéppel történő feldolgozást követően készül el a lelet.

Általános tudnivalók:

A radioaktív anyag, melyet kap, nem rendelkezik semmilyen mellékhatással, allergiás tünetek nem szoktak előfordulni. A terhelés során alkalmazott gyógyszernek lehetnek mellékhatásai.

Terhelést követően átmeneti rosszullét, fejfájás, szédülés, anginás panaszok felléphetnek, ezért a terhelés kardiológus jelenlétében történik.

Nem ajánlott az izotópos vizsgálat elvégzése, amennyiben Ön terhes vagy valószínűleg terhes. Kérjük, a vizsgálat előtt tájékoztassa kollégáinkat, hogy terhes-e, vagy szoptat-e csecsemőt!

A vizsgálat után ehét és ihat, mint máskor. Elmehet bárhová, ahová szeretne.

Amennyiben megoldható a vizsgálat napján tartsa magát távol kisgyermekektől és várandós nőktől, a felesleges sugárzás elkerülése érdekében.

A betegtájékoztató érvényességi ideje: a kiadás időpontjától számítva a dokumentum legalább két évente felülvizsgálat-köteles, amennyiben módosítás nem szükséges, úgy a dokumentum kétszer hosszabbítható (MF03 Dokumentumok, adatok és feljegyzések kezelése 5.10. fejezet).