

SZENT IMRE EGYETEMI OKTATÓKÓRHÁZ	BETEGTÁJÉKOZTATÓ KÉPALKOTÓ DIAGNOSZTIKAI OSZTÁLY	FNY1028/10-2020.06.02. Változat: 2
Tárgy: Betegtájékoztató CT vizsgálatokhoz		Oldalszám: 1/1

BETEGTÁJÉKOZTATÓ CT VIZSGÁLATOKHOZ

Tájékoztató:

Az Ön, illetve hozzátartozója esetleges betegségének tisztázására kezelőorvosa javaslata alapján CT vizsgálatra van szükség.

A vizsgálat célja:

A vizsgálattal információt nyerünk a belső szervek állapotáról, diagnosztizálhatjuk vagy kizárhatjuk a más képkeltő, labor vagy egyéb vizsgálat alapján feltételezett betegségeket.

A vizsgálat lényege:

Röntgensugár alkalmazásával, számítógép segítségével rétegfelvételeket készítünk a kívánt régióról. A vizsgálat nem jár fájdalommal.

A vizsgálat menete:

A felvételek készítésekor mozdulatlanul kell feküdni a vizsgáló asztalon.

A hasi és kismedencei vizsgálatokat megelőzően bizonyos esetekben 1-1,5 liter vizet kell inni egy- másfél óra alatt. Erre azért van szükség, hogy a felvételeken a beleket biztonsággal el tudjuk különíteni a többi szervtől.

Bizonyos típusú vizsgálatoknál szükséges lehet intravénás jódtartalmú kontrasztanyag beadására. Ezt az asszisztens által előzetesen egy tűszúrással a karjába helyezett kanülön keresztül kapja meg. Erre azért van alapvető szükség, hogy a felvételek részletgazdagabbak legyenek, valamint a keresett elváltozásokat felismerjük.

Fontos tudni, hogy az intravénás kontrasztanyag esetleges elhagyása lényegesen csökkentheti a vizsgálat diagnosztikus értékét, ami azt is jelentheti, hogy a feltételezett betegség nem kerül felismerésre.

Kockázatok, mellékhatások:

Az intravénás *kontrasztanyag* beadásakor enyhe mellékhatásként melegségérzés, hányinger, ingerköhögés, csalánkiütés előfordulhat. Igen ritkán előfordulhatnak súlyosabb szövödmények, nagy területet érintő csalánkiütés, hidegrázás, hányás, eszméletvesztés, melyek kezeléséhez és elhárításához rendelkezünk a szükséges feltételekkel.

Az adott vizsgálat *becsült sugárterheléséről* a kifüggesztett tájékoztatóból illetve az asszisztentstől kap tájékoztatást.

Milyen felkészülést igényel a vizsgálat:

A vizsgálat előtt legalább 4 órával darabos ételt ne egyen. Kifejezetten előnyös azonban, ha előző nap és aznap reggel bőségesen fogyaszt buborék és alkoholmentes folyadékot.

Ha Ön cukorbeteg, és metformin-tartalmú gyógyszert szed, annak szedését a vizsgálat előtt és után 48 órára fel kell függeszteni. Egyéb gyógyszereit nyugodtan beveheti.

Ha Ön terhes, feltétlen jelezze. A fejlődő magzat a terhesség első három hónapjában különösen érzékeny a röntgensugárzásra. Terhesség esetén csak a kezelőorvossal történt megbeszélés után végezzük el a vizsgálatot.

Az esetleges –feltételezett, vagy orvosi tesztekkel bizonyított –jódérzékenységet is kérjük, jelezze.

Minden páciensnek rendelkeznie kell friss vesefunkciós értékekkel. Bentfekvő betegek esetén nem régebbi mint 5 nap, ambuláns betegeknél 1 hónapnál nem régebbi.

Amennyiben további kérdése van kérjük, forduljon a vizsgálatot végző orvoshoz vagy asszisztenshez.

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).