



ÁLTALÁNOS TÁJÉKOZTATÓ KONTRASZTANYAGOS RÖNTGEN VIZSGÁLATOK ELVÉGZÉSÉHEZ

Hogyan lehet kontrasztanyagot röntgen vizsgálatra érkezni? A vizsgálat elvégzéséhez időpontkérés szükséges. A vizsgálatra a betegnek/páciensnek beutalóval kell érkezni.

Milyen előkészítés szükséges a vizsgálathoz? A kontrasztanyag vizsgálat milyenségétől függ az előkészítés. A szájon át adott kontrasztanyag, valamint intravénás kontrasztanyag esetén a betegnek/páciensnek éhgyomorra szükséges érkezni a vizsgálatra. A vastagbélben keresztül adott kontrasztanyag esetén megfelelő béltisztítást szükséges elvégezni.

Milyen kontrasztanyag vizsgálatot létezik? Többféle vizsgálat létezik. Leggyakrabban az emésztőrendszer és a kiválasztó szervrendszer vizsgálatához használjuk. A vizsgálat során kontrasztanyagot juttatunk a páciens szervezetébe (történhet szájon keresztül itatással, végbélcsövön ill. szondán keresztül is, valamint közvetlen az érrendszerbe juttatva).

Van-e kockázata a kontrasztanyag röntgen vizsgálatnak? - A vizsgálat során röntgensugarat alkalmazunk. Az ionizáló sugárzás szöveti károsító hatással bír, mely károsító hatásnak alsó határa nincs, és a statisztikai valószínűség alapján - kis százalékban - de daganatképződést is elindíthat, emiatt a lehető legkisebb sugárdózissal dolgozunk, ezért a sugárzással összefüggő károsodás kialakulásának csak minimális esélye van. A kontrasztanyag röntgen vizsgálat készítése előtt írásban bele kell egyezni a vizsgálatba. Az adott vizsgálathoz megfelelő bejegyző nyilatkozatot kap kézhez a beteg/páciens, mely tartalmazza az adott vizsgálatra vonatkozó írásos tájékoztatót is. A vizsgálni nem kívánt testrészt ólomlapkával vagy köpennyel fogják védeni a sugárzástól a vizsgálat során. A röntgensugár szöveti károsító hatása miatt kérjük, hogy terhesség vagy szoptatás tényét jelezze a vizsgálatot végző szakasszisztensnek. Terhesség első trimeszterében és kisgyermeknél törekedni kell valamilyen helyettesítő vizsgálati módszer alkalmazására.

- Az érrendszerbe juttatott kontrasztanyagok általában jódtartalmú szerek. Normális esetben a beadott kontrasztanyag érbe kerül, esetenként előfordulhat, hogy a kontrasztanyag a vénafal sérülésén át az ér körüli szövetekbe jut. Amennyiben a véna fal sérült, a szúrás helyén duzzanat, feszülés, helyi fájdalom lép fel, azonnal jelezze a vizsgálatot végző orvosnak, asszisztensnek. Allergiás reakció is felléphet, ilyen tünetek lehetnek a bőr kipirosodása, viszketése, a köhögés, tüdőgyulladás, hányinger, hányás, súlyosabb esetekben anafilaxiás shock is felléphet. A bárium tartalmú kontrasztanyag félrenyelése, esetlegesen az emésztőrendszerből való kijutása (a gyomor, vagy a belek átlukadása következtében) steril gyulladást okozhat.

Hogyan távozik a szervezetből a kontrasztanyag? A kontrasztanyag különböző formában kerül be, és távozik a szervezetből. A beadástól néhány óra elteltével maguktól felszívódnak, a vénás érrendszerbe adott kontrasztanyag a vesén keresztül a vizelettel, az emésztőrendszer vizsgálatánál beadott kontrasztanyag a széklettel ürülnek a szervezetből.

Hogyan juthat hozzá vizsgálati eredményéhez?

A röntgen vizsgálat kiértékelése a vizsgálat elkészülte után mielőbb megtörténik, (kb. 30-60 perc), de ez változhat a betegforgalomtól függően. Az elkészült lelete felkerül az Elektronikus Egészségügyi Szolgáltatási Térbe (EESZT), így kezelőorvosától is érdeklődhet, amennyiben ügyfélkapuval rendelkezik lehetősége nyílik ezen keresztül elérni személyesen.

Ha a PTE pécsi telephelyeinek ambulanciájáról, vagy osztályáról érkezett, az eredményt az Ön kezelőorvosa a Klinikai Központban használatos informatikai rendszer (e MedSolution) segítségével látni fogja.

Ha Ön külső szolgáltatótól érkezett, kérésére képi dokumentációját online, a megadott e-mail címre továbbítjuk, részletes tájékoztatást recepciós munkatársaink nyújtanak az Ön számára.

Amennyiben további kérdése van, forduljon bizalommal a vizsgálatot végző orvoshoz, közreműködő szakasszisztenshez!

Köszönjük együttműködését!

Dr. Tóth Arnold
klinikaigazgató