

## BELEEGYZŐ NYILATKOZAT GYERMEK CT VIZSGÁLATHOZ

Beteg neve : #!NEV;  
Beteg TAJ száma : #!TAJ;  
Dátum : #!AKTDATUM;

### Kedves Betegünk!

Betegségének kimutatása érdekében Önt a kezelő orvosa Röntgen sugár alkalmazásával működő számítógépes rétegvizsgálatra (CT) küldte. A vizsgálat során szükség lehet kontrasztanyag alkalmazására. A kontrasztanyagok jó tartalmú vegyületek. Az intravénás kontrasztanyag beadásakor rendkívül ritka esetben mellékhatások jelentkezhetnek (melegségérzés, bőrviszketés, csalánkiütés, remegés, hányinger, vérkeringési és légzési panaszok, allergia).

A felsorolt mellékhatások előfordulásának aránya rendkívül kicsi. A kontrasztanyag nagyon fontos a betegség kimutatása céljából! A vizsgálat elvégzésének kockázata jóval kisebb, mint az a veszély, amit az idejében fel nem derített betegség jelenthet. A leírt mellékhatások semlegesítésére a megfelelő gyógyszerek rendelkezésre állnak. A hasi és kismedencei vizsgálatokhoz szájon át adandó kontrasztanyag enyhe hasmenést okozhat.

### Cukorbeteg!

Amennyiben Ön az alábbi cukorgyógyszerek közül bármelyiket szedi, azt **jeleznie kell**, mert a kontrasztanyag beadása vesekárosodást okozhat:

- Adimet, Avandemet, Competact, Eucreas, Gluformin, Janumet, Maformin, Meforal, Meglucon, Mercformin, Metfogamma, Metformin, Metrivin, Metwin, Normaglyc, Stadamet, Velmetia

Vizsgálat előtt 72órával, vizsgálat után 48 órával el kell hagyni ezen gyógyszerek szedését.

Ha további kérdések felmerülnek Önben, kérjük, forduljon a vizsgálatot végző orvoshoz.

### Kérjük a megfelelő válasz aláhúzásával nyilatkozzon az alábbiakról:

1. Kapott-e már intravénás kontrasztanyagot? /vese-, epe-, ér-, CT vizsgálat alkalmával/  
*Igen* *Nem*
2. Ha igen, volt-e valamilyen mellékhatása?  
*Igen* *Nem*
3. Történt-e kontrasztanyag vizsgálat (CT, MR, urográfia stb.) 1 héten belül?  
*Igen* *Nem*
4. Van-e önnek valamilyen allergiás betegsége? /pl. szénanátha, asthma, gyógyszerérzékenység/  
*Igen* *Nem*
5. Tud-e magas vérnyomás betegségről?  
*Igen* *Nem*
6. Van-e Önnek máj- vesebetegsége, pajzsmirigy túlműködése?  
*Igen* *Nem*
7. Nőbetegeknek: terhes-e ön?  
*Igen* *Nem*
8. Mennyi az Ön testsúlya?  
..... kg
9. Tud-e cukorbetegségről?:  
*Igen* *Nem*
10. A vizsgálatba beleegyezem:  
*Igen* *Nem*
11. Az intravénás kontrasztanyag beadásába beleegyezem:  
*Igen* *Nem*
12. Szájon át elfogyasztott kontrasztanyag adásába beleegyezem.  
*Igen* *Nem*
13. Beleegyezem, hoga vizsgálatot tanuló radiográfusok is elkészíthessék.  
*Igen* *Nem*

A kórház házirendjében foglalt szabályokat megismertem, azokat gyógykezelésem alatt betartom. Tudomásul veszem, hogy a házirendben foglalt szabályok megsértése esetén – amennyiben egészségi állapotom azt nem zárja ki – a kórház a gyógykezelésem megszakíthatja és elbocsájthat. Tudomásul veszem, hogy a kapott tájékoztatás nem teljeskörű.

A tájékoztatóban foglaltakat megértettem, a kért felvilágosítást megkaptam.

.....  
A beteg vagy törvényes képviselő aláírása  
Születési év: .....  
Születési hely:.....  
Lakcím:.....

A felvilágosítást végző orvos .....aláírása.

## **B. A. Z. Megyei Kórház és Egyetemi Oktató Kórház Gyermekekradiológiai Osztály**

### **Betegtájékoztató gyermek CT vizsgálatról**

Kezelőorvosa javaslata alapján Ön CT vizsgálatra jelentkezik nálunk. Az alábbiakban arról szeretnénk tájékoztatni, mi várható a vizsgálatról és mit kell figyelembe vennie a vizsgálatra való előkészület során.

#### **A CT működési elve**

A komputertomográfias (CT) vizsgálat röntgensugarakat használ fel a képalkotáshoz. Az emberi testről vékony rétegfelvételek készülnek. A szövetek eltérő mértékben nyelik el a röntgensugarakat, így a CT készülék már a csekély sugárelnyelési különbségeket is láthatóvá tudja tenni. A vizsgálat segítséget nyújthat a központi idegrendszer (agy, gerinc), a mellkasi-, hasi szervek, végtagok állapotáról és esetleges megbetegedéseiről.

#### **Vizsgálat előtt**

A vizsgálat előtti négy-öt órában már ne fogyasszon szilárd táplálékot. Szénsavmentes folyadékot ihat, és a szokásos gyógyszereit is vegye be, ha erre egyéb utasítást nem kap.

#### **Kontrasztanyag**

A CT vizsgálatok folyamán gyakran használunk kontrasztanyagokat. Hasi CT vizsgálat előtt fél-egy liternyi hígított, jódtartalmú kontrasztanyagot itatunk a beteggel, amelyet másfél-két óra alatt kell meginni. A vizsgálat közben alkalmazott intravénás kontrasztanyag, egy hajlékony kanülön keresztül kerül beadásra. A kontrasztanyagok ritkán okoznak szövödményt. A beadás közben melegségérzés, vizelési inger jelentkezhet, ami nem kóros jelenség. Ha bármilyen más tünetet (viszketés, torokszorítás, gombócérzés, légszomj, szédülés, hányinger, bőrpír, kiütések, verejtékezés, remegés) észlel a vizsgálat alatt vagy után, kérjük, azonnal jelezze.

Kérjük jelezze, ha pajzsmirigy túlműködése (hyperthyreosisa) van.

#### **Allergia, cukorbetegség**

Kérjük, tájékoztassa a vizsgáló asszisztent, ha Ön már kapott előzetesen kontrasztanyagot, és attól rosszul lett. Tájékoztassa őket arról is, ha Ön cukorbeteg és emiatt gyógyszert kell szednie. Bizonyos, a cukorbetegségben alkalmazott gyógyszerek (melyek a metformin nevű hatóanyagot tartalmazzák) a CT-ben adott kontrasztanyagokkal együtt nem adhatók, mert szövödmények léphetnek fel. Ezek szedését a vizsgálat előtt 72 órával fel kell függeszteni.

#### **Terhesség**

Feltétlenül jelezze, ha terhes, vagy fennáll ennek lehetősége. A magzatot ért sugárterhelés miatt a vizsgálatot csak nagyon indokolt esetben végezzük el.

#### **A vizsgálat menete**

A vizsgált területen nem maradhat fémtárgy, a cipzárás öltözetet, csatot, övet el kell távolítani. A vizsgálandó területtől függően vegye le az óráját, ha szemüveget, hallókészüléket visel, vagy kivehető műfogsora van, ezeket is távolítsa el.

A CT során egy vizsgálóasztalra kell felfeküdnie. Az asztal a vizsgálat közben a beteggel együtt mozog, ez alatt készül a felvétel. A vizsgálat közben mozdulatlanul kell feküdni és az asszisztens irányítása szerint - a mellkasi, hasi vizsgálatoknál - a levegőt vissza kell tartani.

A vizsgálóhelyiségben egyedül marad, de nem hagyjuk magára. Az asszisztens a vezérlőhelyiségben ablakon keresztül folyamatosan figyel Önre és egy mikrofon segítségével kommunikálhatnak.

#### **A vizsgálat után**

Amennyiben intravénásan kapott kontrasztanyagot, az ehhez használt kanült eltávolítjuk. A CT vizsgálat után a radiológus orvos értékeli a felvételeit. Az asszisztensektől kap tájékoztatást, hogy leletét mikortól veheti át.

Amennyiben megcímzett és felbélyegzett borítékot hoz, és azt a kéri lappal együtt átadja a vizsgáló asszisztensnek, akkor a leletét postázzuk. Egyéb esetekben a leletet a beküldő orvos kapja.

Kontrasztanyag vizsgálat után egy vagy néhány nap múlva késői allergiás reakciók alakulhatnak ki. Bármilyen szokatlan tünet jelentkezik, kérjük forduljon kezelőorvosához.

Saját érdekében kérjük, hogy a kontrasztanyag vizsgálatot követően 24-72 órával kezelőorvosa segítségével ismételt vérérvétel illetve vesefunctio meghatározása történjen.

Ha fentiekkel kapcsolatban valamilyen kérdése, észrevétele van, kérjük, forduljon a vizsgálatot végző orvoshoz vagy asszisztenshez.