Selkärangan tietokonetomografiatutkimus lapselle

**Kaula -, rinta-, ja/tai lannerangan TT**

Lapsellesi on varattu selkärangan alueen tietokonetomografiatutkimus (lyhenne TT tai CT), jossa otetaan leikekuvia röntgensäteitä käyttäen. Kuvaaminen on kivutonta; laite pitää ainoastaan hiukan ääntä kuvauksen aikana.

Tutkimukseen valmistautuminen

Lapsesi voi syödä ja ottaa säännöllisesti käyttämänsä lääkkeet normaalisti. Kuvaus edellyttää liikkumattomuutta, joten tarvittaessa lapsellesi annetaan etukäteen rauhoittava esilääke. Ennen kuvausta raskauden mahdollisuus kysytään sukukypsässä iässä olevilta tytöiltä (≥12 v.).

Tutkimuksen suorittaminen

Kokonaisuudessaan tutkimus kestää valmisteluineen noin 10 minuuttia, mutta varsinainen kuvausvaihe muutaman minuutin. Röntgenhoitaja kertoo suoritettavasta tutkimuksesta, auttaa lapsen kuvausasentoon ja suorittaa kuvauksen röntgenlääkärin ohjeiden mukaan. Röntgenlääkäri antaa kuvista lausunnon.

Kuvausvaiheen aikana lapsen tulee maata kuvauspöydällä selällään mahdollisimman liikkumatta, koska liike aiheuttaa kuviin epätarkkuutta. Kuvausalueen ulkopuolella käytetään sädesuojia.

Tarvittaessa lapsen vanhempi (tai muu aikuinen saattaja) voi olla tutkimushuoneessa lapsen tukena. Raskaana oleva ei kuitenkaan voi olla avustajana kuvauksen aikana.

Tutkimuksen jälkeen huomioitavaa

Tutkimuksen jälkeen lapsi saa syödä ja juoda normaalisti. Vastaukset tehdystä tutkimuksesta saat lastasi hoitavalta lääkäriltä.

Yhteystiedot

Selkärangan tietokonetomografiatutkimuksia tehdään:

Keskusröntgenissä (F-röntgen) sisäänkäynti N (Kajaanintie 50, Oulu) tai G (Kiviharjuntie 9, Oulu), sijainti N4, 1. kerros, aula 1.

Päivystysröntgenissä (B-röntgen) sisäänkäynti NK (Kajaanintie 50, Oulu) tai G (Kiviharjuntie 9, Oulu), 1. kerros.

Mikäli sinulla on kysyttävää tästä tutkimuksesta, voit soittaa sille röntgenosastolle, jonne tutkimusaika on varattu (ilmoitetaan kutsukirjeessä).

Keskusröntgen puh.08 - 315 3208 Päivystysröntgen puh.08 - 315 2254