

Nukutuksessa (anestesiassa) otettava munuaiskoepala (biopsia)

Tämä ohje on tarkoitettu alle 16-vuotiaille ultraääniohjattuun biopsiaan tulevalle lapselle/nuorelle ja hänen vanhemmilleen.

Ultraäänibiopsiassa halutusta kohde-elimestä otetaan näyte neulan avulla. Ultraäänellä varmistetaan neulan sijainti kohde-elimessä.

Vatsan alueen UÄ-biopsioiden kohteena voi olla esimerkiksi maksa, munuaiset, lisämunuaiset, munuaissiirre, haima, perna ja vatsan alueen imusolmukkeet. Röntgenlääkäri ottaa näytteen lasten leikkaussalissa, jossa anestesiaalääkäri nukuttaa lapsen toimenpiteen ajaksi.

Valmistautuminen tutkimukseen

Lapsen on käytävä veri- ja virtsanäytteillä oman terveysaseman laboratoriossa 1-2 päivää ennen toimenpidettä.

Lapsen on nukutuksen vuoksi oltava syömättä ja juomatta ennen tutkimusta. Ravinnotta ololla ehkäistään lapsen/nuoren oksentaminen nukutuksen aikana. Lääkärin määräämät, välttämättömät lääkkeet lapsi/nuori saa kuitenkin ottaa tavalliseen tapaan pienen vesimäärän kanssa. Hoitaja antaa ravinnotta olosta puhelimitse tarkemmat ohjeet tutkimusta edeltävänä päivänä.

Toimenpideaamuna hoitaja mittaa lapsen ja ottaa lapsen verenpaineen.

Nukutuksen yhteydessä anestesiaalääkäri laittaa lapselle suonikanyylin. Kanyylin kautta lapsi saa nukutuslääkkeitä ja tarvittaessa suonensisäisiä nesteitä. Pistoskivun ehkäisemiseksi ihon pinta voidaan puuduttaa puudutevoiteella. Hoitaja laittaa voiteen osastolla noin tuntia ennen tutkimukseen pääsyä.

Toimenpiteen jälkeen

Toimenpiteen jälkeen leikkausosaston henkilökunta seuraa lapsen vointia heräämössä noin 1-2 tunnin ajan. Lapsen tulee olla vuodelevossa kuusi tuntia toimenpiteen jälkeen. Vuodelevon aikana hoitajat seuraavat hänen verenpainettaan, virtsaamista ja vointia. Tarvittaessa seuranta jatketään yön yli osastolla.

Yli yksi vuotiaat voidaan voinnin salliessa kotiuttaa toimenpidepäivän iltana.

Kotiutumisen jälkeen

- Pistospaikka tulee pitää kuivana vuorokauden ajan
- Saunomiskielto viikon
- Viikon ajan vapautus koululiikunnasta
- Viikon ajan vältettävä hyppimistä esimerkiksi trampoliinilla ja tärinää esimerkiksi mönkijällä ajoa
- Soittakaa osastolle, mikäli ilmaantuu lisääntyvää selkä- tai vatsakipua tai virtsa on väriltään poikkeavaa (rusehtavaa, punertavaa).
- Koepalatulokset ovat käytettävissä noin kahden viikon kuluttua. Tulosten kuulemista varten lapselle varataan lääkärin soitto- tai vastaanottoaika poliklinikalle. Hoitaja antaa ajan yleensä kotiutumisen yhteydessä.