

Laste ultraheliuuringud

Ultraheliuuringul kasutatakse tervisele ohutuid ultrahelilaineid. Ultrahelilained saadetakse ultrahelianduriga patsiendi kehasse. Lained peegelduvad tagasi siseorganitelt ning need omakorda muudetakse pildiks arvuti ekraanil. Ultraheliuuring on väga informatiivne.

Uuringu ajal tuleb lamada või istuda uuringulaual, mõningaid uuringuid on võimalik teostada ka vanema süles last hoides. Nahale pannakse sooja ultraheligeeli, et ultrahelilained saaksid paremini läbi naha levida. Ultraheligeel ei määri riideid ega nahka.

Uuringuruum on üsna hämar, et uuringul saadavad kujutised oleksid ekraanil paremini hinnatavad.

Uuringule tulles palume Teil varuda natuke rohkem aega, et uuring saaks pisikesele patsiendile teostatud võimalikult meeldivalt ja mugavalt.

Suurema lapse puhul soovitame lapsele enne uuringule tulekut natuke rääkida uuringust, näidata pilte.

Rahulikule lapsele on lihtsam uuringut teostada. Rahustamiseks soovitame kaasa võtta:

- Lapse lemmiku kaisulooma või tekikese.
- Lutilapsele võtke kaasa lutt ja mähkmelapsele varu mähkmed. Igaks juhuks võite kaasa võtta varuriided.
- Selga võiks lapsele panna riided, mida on lihtne üles tõsta või ära võtta.
- Juhul kui laps on pidanud olema enne uuringut söömata, võite lapsele võtta kaasa ka mõne väikese ampsu – jogurt, smuuti, puuvili ja joogipudel.
- Veerenni 51 majas on olemas ema-lapse tuba. Kui soovite seda kasutada andke palun teada radioloogiaosakonna klienditeenindajale. Ema-lapse tuba asub neljandal korrusel.
- Uuringule tuleb kaasa võtta varasemate uuringute kirjeldused.



Erinevateks uuringuteks ettevalmistumine:

Kõhukoopa ultraheliuuring

- Kõhu uuringute eelselt võiks laps olla söömata-joomata u 4 tundi.
- Suuremad lapsed ei tohiks uuringu päeval tarbida gaseeritud jooke, närida nätsu ega süüa gaase tekitavaid toite.
- Juhul kui laps tarvitab suukaudseid ravimeid võib neid vähese vedelikuga võtta.
- Imikutel võiks ajastada uuringu vahetult enne söögiaega.
- Paast enne uuringut on olulisem kui uuringu eesmärgiks on [sapipõie hindamine](#).

Tähelepanu! Kui uuringu eesmärgiks on imikul [refluksi hindamine](#) siis selleks on oluline last toita vahetult enne uuringut.

Vaagnapiirkonna ultraheliuuring

- Oluline on tulla uuringule täis põiega.
- Umbes kaks tundi enne uuringut on oluline juua rohkelt vedelikku ja 30 minutit enne uuringut ei tohi tühjendada põit.
- Väikelapsed peaks tund enne uuringut jooma ja süüa.

Neerude ultraheliuuring

Uuringu päeval peaks süüa ja jooma tavapäraselt, et ei väheneks neerude funktsioon. 30 minutit enne uuringut ei tohiks tühjendada põit.

Aju ultraheliuuring

Imikutele on võimalik teostada aju ultraheliuuringuid suure lõgeme kaudu. Suur lõge peab olema sõrmede all avatud (suure lõgeme sulgumine varieerub, võib alata 6-kuuselt, lõge võib olla avatud kuni 18 kuuni).

Imiku puusade ultraheliuuring

Üldiselt ultraheliuuring on teostatav kuni 3 kuuni (4 kuuni) sõltub lapse kehakaalust ja reieluupähiku luustumistuuma mineraliseerumisest, mis piirab nähtavust.



Ettevalmistust ei ole vaja

- Liigeste uuringuks
- Kilpnäärme uuringuks
- Harknäärme uuringuks
- Pehmete kudede uuringuks – kaela lümfisõlmed, tihendid muus piirkonnas jne.
- Veresoonte uuringuks
- Testiste uuringuks

