

Harvoin tarvittavia lasten röntgentutkimuksia

Thorax-kuvalla ei tarvitse varmistaa perusterveen lapsen keuhkokuumeen paranemista. Tulehduspesäkettä etsittäessä riittää etukuva.

Nenän sivuonteloiden kuvaus on alle kouluikäisillä harvoin tarpeen. Poskiontelotulehdus hoidetaan kliinisten löydösten perusteella. Lapsilta otetaan yksi etukuva.

Nenämurtuma hoidetaan lapsilla kliinisen kuvan mukaan. Jos nenä on murtunut ja dislokoitunut, se reponoidaan ilman röntgenkuvaa, kun turvotus on laskenut, anestesiassa.

Kallokuvia otetaan vain pienen (alle 2-vuotiaan) lapsen pahoinpitelyepäilyssä tai luuston kasvuhäiriön diagnostiikassa, erikoissairaanhoidossa. Kasvojen alueen luunmurtumaepäilyssä lapsipotilas kuuluu erikoissairaanhoidon ja murtumat selvitetään tietokonetomografialla.

Raajojen ja nivelten kuvauksissa rajoitetaan alue vain kliinisesti sairaalle alueelle, ei siis kuvata koko yläraajaa, vaan esimerkiksi ranne tai kyynärpää. Viistokuvia tai terveen puolen kuvausta ei suositella. Vertailukuvia Duodecim http://www.terveysportti.fi/terveysportti/diagnoosi.dg_kuvasto.koti tai www.tnt-radiology.de/pedbone/

Lonkan kuvauksessa ultraääni on ensisijainen menetelmä, pitkittyneessä lonkkakivussa lonkka-röntgen on suositeltava lisätutkimus.

Selkärankakuva on indisoitu pitkittyneen selkäkivun selvittämiseksi kertaalleen, kivun taustalla olevan anomalian tai nikamaliukuman diagnostiikkaan.

Häntäluukuvat ovat myös tarpeettomia.

Natiivimahakuvan indikaatioita on kolme: okluusio, perforaatio ja vierasesine. Ei ummetus.

Lasten tietokonetomografian indikaatiot

Trauma

- akuutti kallonsisäinen vuoto ja siihen liittyvä kallomurtuma
- vartalon alueen parenkyymielimen repeämä
- kaularankamurtuma
- raajamurtumassa nivelpinnan tilanne, kasvulukko

Thorax

- komplisoitu infektio
- metastaasit
- verisuonianomaliat

Aivokammiosuntin toimintahäiriö

Lähteitä

- [Lasten röntgentutkimusohjeisto](#)
- [Lasten röntgentutkimuskriteerit](#)
- [Lasten TT-tutkimusohjeisto](#)

Mikäli tarvitset lisäohjeita, ota yhteyttä röntgenin henkilökuntaan.