**Idiopaattisen skolioosin myöhäiskontrolli (NA7CA)** 16–40 v

|  |  |
| --- | --- |
| **Kontraindikaatiot** | raskaus |
| **Projektiot** | PA (sivu vain pyydettäessä) microdoce |
| **Sädesuojaus** | ei sädesuojia |
| **Esivalmistelut** | vierasesineet pois kuvattavalta alueelta |
| **Apuvälineet** |  |

**Muuta huomioitavaa:** Turva-alue pidettävä tyhjänä kuvauksen aikana. Pyritään pitämään potilaan asento kuvauksessa normaalina. Potilaan pitää jaksaa olla liikkumatta scout- kuvan ja varsinaisen kuvauksen ajan, kesto noin 1–2 min.

**Tarkista** aina potilaan aiemmat kuvaukset. Näistä kuvauksista saat tiedon, onko potilaan rangan tilannetta kontrolloitu lapsesta saakka.

Kontrolleissa PA-kuva, sivu-kuva kyfoosin seurannassa tai erikseen pyydettäessä.

**PA Tutkimuksen suoritus**

**Kuvausohjelma, koko selkäranka MICRODOCE**

* ohjaa potilas seisomaan EOS-laitteeseen kasvot takalevyyn päin **(PA)** lähelle detektoria
* potilas seisoo jalkaterät suoraan eteenpäin, paino tasaisesti molemmilla jaloilla
* polvet suorassa
* kädet kylkien vieressä
* asettele potilas niin, että referenssitaso (punainen laser) tulee lonkkien keskelle
* rajaa ylä-alasuunta vihreillä lasereilla
* tarkista nostoalustan kirjaimista sivusuunnan referenssi viivan paikka, acetabulum
* jos potilaalla alaraajoissa pituuspuoliero voidaan lyhyemmän raajan alle laittaa koroke pyydettäessä

**Kuvan rajaus**

* th- rangan yläosasta SI-nivelten yläreunaan, saa rajata lyhemmäksikin, jos lyhyempi mutka
* **yleissääntönä Th1-S1**
* **kontrollikuvauksissa** kuva rajataan niin, että vain skolioosimutkat näkyvät, reisiluun päät ja kallonpohja **EI** tarvitse näkyä
* skolioosileikatuilla potilailla kaikkien fiksaatiomateriaalien tulee näkyä kuvassa
* kuvataan siis alla olevan kuvan kontrolli PA mukaisesti

**Hyvän kuvan kriteerit**

* Skolioosimutkat täytyy kuvautua.

**Kontrolli PA + SIVU**

