

HUS-Kuvantaminen	MENETTELYOHJE	Versio: 6	s. 1/1
Radiologia	Natiivi	Voimaantulopäivä: 1.1.2017	
	Rintarangan natiiviröntgen		

Rintarangan natiiviröntgen

Kirjaaminen

NA2AA Rintarangan natiiviröntgen

NA2YA Rintarangan natiiviröntgen ilman lausuntoa

Huomioitavaa

- Rintarangassa selvä skolioosi: rangan kupera puoli kuvailmaisimeen päin, jolloin sädesuunta saadaan paremmin nikamavälien suuntaiseksi.
- Anodivarjoa (heel effect) voi hyödyntää makuukuvauksissa asettelemalla potilaan rintakehän yläosan röntgenputken anodin (+) puolelle ja rintarangan alaosan katodin (-) puolelle.
- Kylkiluita voidaan sumentaa hengityksellä: kuvauksen aikana pinnallisella hengityksellä tai ottamalla kuvan sisäänhengityksen aikana (riittävän pitkä kuvausaika). Jos nämä eivät ole mahdollisia, otetaan kuva pysäytetyn sisäänhengityksen jälkeen.

Projektiot

Peruskuvauk	PA/AP ensisijassa seisten Sivu Baletti (C6–T2) vain täydentävänä projektiona 17 vuotta täyttä-neestä, kun oireet rintarangan yläosassa.
Kompressiomurtuman seuranta	AP kohdennettuna Sivu kohdennettuna

Kuvaustekniikka

Kuvausjännite	75–90 kV
Fokus	Iso
Hila	Käytetään

Liittyvät ohjeet

HUS-Kuvantamisen ohjeistus

- [Potilaan tunnistaminen ja tutkimuksen henkilötietojen varmistaminen](#)
- [Natiiviröntgentutkimusten yleisohje](#)
- [Potilaan kiinnittäminen ja avustaminen tutkimuksessa](#)
- [Potilaan säteily suojaus röntgentutkimuksissa](#)
- [Tutkimuksen ja toimenpiteen kirjaaminen](#)
- [Rintarangan natiiviröntgen, hyvän kuvan kriteerit](#)
- [Rintarangan anatomia, natiiviröntgen](#)
- [Nikama - Anatomiaa, PowerPoint-esitys](#)

Lisätietoja antaa

Natiiviohjeitiimi ja kehittämisspäällikkö Eija Vartiainen

Laatija: Merja Wirtanen

Muut laatijat: Maria Einola; Annikki Leinonen; Kirsi Metsämäki; Antti Pitkänen; Raija Seuri

Liittyy tutkimuksiin: NA2AA Rintarangan natiiviröntgen;

Liittyy tutkimusryhmään:

Lisätieto: Muutos edelliseen: Lisätty huomioitavaa kohta teksteineen. Liittyviä ohjeita korjattu

Jakelu, intranet: [Natiiviprosessi](#) > [Ohjeet omalle henkilökunnalle](#) > [1_Natiivikuvantamisen ohjeet](#) > [4_Selkärangan natiiviröntgentutkimukset](#)

internet: [Ammattilaiselle](#) > [HUS-Kuvantamisen ohjeet](#) > [Natiivitutkimukset](#) > Röntgenin menettelyohjeet