

HUS-Kuvantaminen	MENETTELYOHJE	Versio: 7	s. 1/2
Radiologia	Natiivi	Voimaantulopäivä: 1.1.2018	
	Kylkiluiden natiiviröntgen		

## Kylkiluiden natiiviröntgen

### Kirjaaminen

**GA5AA** Kylkiluiden natiiviröntgen

**GD1AA** Thoraxin natiiviröntgen

**GD1QA** Thoraxin natiiviröntgen makuuasennossa

**GD1PA** Thoraxin natiiviröntgen, yksi projektio

**GD1UA** Thoraxin natiiviröntgen radiologian yksikön ulkopuolella

**GA5YA** Kylkiluiden natiiviröntgen ilman lausuntoa

**GD1YA** Thoraxin natiiviröntgen ilman lausuntoa

**GD2YA** Thoraxin natiiviröntgen, yksi projektio, ilman lausuntoa

**GD3YA** Thoraxin natiiviröntgen makuuasennossa ilman lausuntoa

- **Thorax ja kylkiluut: GD1AA ja GD5AA.**
- **GD1UA:** sisältää natiivilisätyön.
- Molemmat puolen kylkiluut: **GA5AA** puolisuuteen ”molemmat puolet”.

### Huomioitavaa

- Jos on tuore thorax-kuva, konsultoidaan radiologia.
- Kylkiluukuvia ei kuvata alle 17-vuotiailla. Poikkeus on lapsen pahoinpitelyselvittely: menettelyohje [Lapsen luustoröntgen](#) (ent. murtumaseula).
- Oireinen kylkiluu voidaan merkata profiiliin laitettulla esim. lyijyhaukilla
- Kylkiluun suurennos pyritään minimoimaan (AP/PA-suunnan valinta)

### Projektiot

#### Aikuiset

<b>Trauma</b>	<b>Thorax PA/AP</b> , rajauksessa pehmytosat mukaan <b>Thorax sivu</b>
<b>Metastaasiepäily</b>	<b>PA/AP</b> kipeä kylki <b>Viisto</b> n. 30-45 astetta ja kuvattava kylki lähempänä telinettä. Suurennuksen välttämiseksi jos kiinnostuksen kohteena <ul style="list-style-type: none"> <li>• anterioriset kylkiluut: PA-viisto</li> <li>• posterioriset kylkiluut: AP-viisto</li> </ul>
<b>Myelooma</b>	<b>PA/AP</b> molemmat puolet tai pyynnön mukaisesti.

### Kuvaustekniikka

<b>Kuvausjännite</b>	<b>Thorax:</b> 125–135 kV <b>Luukuvaus:</b> 75–80 kV
<b>Fokus</b>	Iso
<b>Hila</b>	Käytetään

<b>HUS-Kuvantaminen</b>	<b>MENETTELYOHJE</b>	Versio: 7	s. 2/2
Radiologia	Natiivi	Voimaantulopäivä: 1.1.2018	
	Kylkiluiden natiiviröntgen		

## Liittyvät ohjeet

### HUS-Kuvantamisen ohjeistus

- [Potilaan tunnistaminen ja tutkimuksen henkilötietojen varmistaminen](#)
- [Natiiviröntgentutkimusten yleisohje](#)
- [Potilaan avustaminen röntgentutkimuksissa](#)
- [Potilaan säteilysuojaus röntgentutkimuksissa](#)
- [Tutkimuksen ja toimenpiteen kirjaaminen](#)
- [Lapsen luustoröntgen](#) (ent. murtumaseula)
- [Kylkiluiden natiiviröntgen, hyvän kuvan kriteerit](#)
- [Kylkiluiden röntgenanatomia, natiiviröntgen](#)

### Muut

- [ACR Appropriateness Criteria / Rib fracture](#)
- [Kylkiluumutumien kuvaaminen - wikiradiography](#) (englanniksi)

## Lisätietoja antaa

Natiiviohjeitiimi ja kehittämisspäälikkö Eija Vartiainen

Laatija: Merja Wirtanen

Muut laatijat: Maria Einola;Annikki Leinonen;Hanna Pietikäinen;Antti Pitkänen;Raija Seuri;Tomi Suo-Yrjö

Liittyy tutkimuksiin: GA5AA Kylkiluiden natiiviröntgen;

Liittyy tutkimusryhmään:

Lisätieto: Muutos edelliseen: korjattu sana vauvan > lapsen (pahoinpitelyselvittely)

Jakelu intranet: Natiiviprosessi > Ohjeet omalle henkilökunnalle > 1\_Natiivikuvantamisen ohjeet > 2\_Kaulan ja rintakehän natiiviröntgentutkimukset

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