


HUS-Kuvantaminen	OPAS	Versio: 4	s. 1/1
Radiologia	Natiivi	Voimaantulopäivä: 1.1.2017	
Alaraajan mekaaninen akselimittaus, hyvän kuvan kriteerit			

Alaraajan mekaaninen akselimittaus, hyvän kuvan kriteerit

<p>PA / AP</p> <p>Alaraaja kuvautuu seisten suorassa AP-suunnassa.</p> 	<p>Kuvan rajaus:</p> <ul style="list-style-type: none"> - lonkkanivelen yläpuolelta kantaluuhun - <u>yksi jalka kuvassa</u>: häpyliitoksesta ison sarvennoisen pehmytosiin - <u>molemmat jalat samassa kuvassa</u>: isosta sarvennoisesta toiseen <p>Projektio:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ristiluun ja häntäluun keskilinjat ovat linjassa häpyliitoksen kanssa. - peittynyt aukko avoin ja ilman vääristymää - iso sarvennoinen profiilissa niin, ettei se peitä reisiluun kaulaa - pieni sarvennoinen kuvautuu reisiluun mediaalireunaan - reisiluun sisä- ja ulkonivelnastat symmetriset - sääriluun ja pohjeluun proksimaalipäät hiukan päällekkäin - distaalinen sääriluu ja pohjeluu hieman päällekkäin - ulkokehräs kuvautuu hiukan telaluun lateraalireunan päälle (lateraalinen mortise ei ole avoin) - sisäkehräsen ja telaluun välinen nivel (mediaalinen mortise) sekä sääriluun ja telaluun välinen nivel avoimet - <u>aikuisella</u> nilkkanivel suorassa AP-suunnassa - <u>lapsella</u> polvinivel suorassa AP-suunnassa <p>Muuta:</p> <ul style="list-style-type: none"> - reiden ja säären ydinontelo erottuu. - paino tasaisesti molemmilla jaloilla - lonkkanivel ja nilkkanivel erotettavissa - mittalantti kuvassa
--	---

Liittyvät ohjeet

HUS-Kuvantamisen ohjeistus

- [Lantion ja lonkan anatomia, natiiviröntgen](#)
- [Polven anatomia, natiiviröntgen](#)
- [Nilkan anatomia, natiiviröntgen](#)

Laatija: Merja Wirtanen

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

Liittyy tutkimuksiin: NJ2MA Alaraajan mekaaninen akselimittaus, natiiviröntgen;

Lisätieto: Muutos edelliseen: femur muutettu reisiluuksi, kohdassa muuta korostettu lonkan erottumista (aiemmin 'hämötää') ja lisätty liittyvät ohjeet. Ohje tarkistettu, ei muita muutoksia.

Jakelu, intranet: [Natiiviprosessi](#) > [Ohjeet omalle henkilökunnalle](#) > 1_Natiivikuvantamisen ohjeet > 5_Alaraajan natiiviröntgentutkimukset

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