

Gäller för: Radiologisk mottagning NÄL, Radiologisk mottagning Uddevalla Sjukhus

Innehållsansvar: Sanna Axelsson, (sanpa5), Sektionsledare

Godkänd av: Marianna Fehér, (marfe24), Överläkare

Giltig från: 2026-09-11

Giltig till: 2028-09-11

Knä – Provokation PCL

PCL (Posterior Cruciate Ligament/bakre korsbandsskada)

Metodbok Konventionell röntgen

Gemensam rutin för att utföra undersökning på ett säkert och enhetligt sätt.

Förändringar sedan föregående version

Ny rutin.

Inför undersökningen

Frågeställning	PCL, stress-knä, stressprovokation, provokationsbilder PCL, bakrekorsbands-provokationsbilder.
Strålskydd	Se kapitel 4.2 och 5.1 i Strålskydd vid undersökningar och behandlingar med röntgenstrålning
Arbetsplats	Adora T3
Detektor	
FFA	110 cm
Bildtagning	1. Sida stående (bilateralt)

Bildtagning

OBS! Inga andra bilder behövs

Sida stående

Patienten belastar aktuell sida med knät böjt i 90°. Knät belastas i helt rak sidoprojektion utan rotation, se bild. Kanten på både kudden och bordet ska vara i linje med tuberositas tibiae, se bild. Ovan tuberositas tibiae ska knät vara fritt från belastning, detta för att kunna se eventuell ledbandsskada.



Sätt blyhagel vid kuddens främre kant.

Centrera

Mitt i leden.

Vinkel

Eventuellt 5° distalt/kaudalt

Blända ut på längden.



Kriterier

Rak sida med femurkondylerna på varandra.

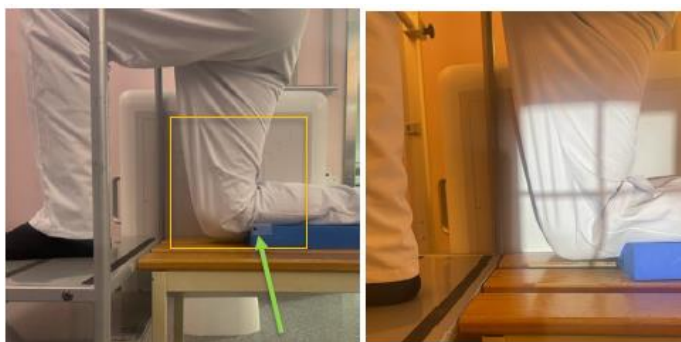
Friprojicerad led. Minst en tredjedel av proximala underbenet ska avbildas.

Kanten på PCL-kudden ska synas i bild, detta med hjälp av blyhagel eftersom kudden inte alltid syns i bild.

Markera "belastad" i bild.

OBS! Bilderna ska godkännas av radiolog innan patienten lämnar röntgen.

Positionsbilder med hjälpmedel:



Blyhagel vid kuddens främre kant

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Radiologisk mottagning NÄL, Radiologisk mottagning
Uddevalla Sjukhus

Innehållsansvar: Sanna Axelsson, (sanpa5), Sektionsledare

Godkänd av: Marianna Fehér, (marfe24), Överläkare

Dokument-ID: NU10095-1524700195-150

Version: 1.0

Giltig från: 2026-09-11

Giltig till: 2028-09-11