

Gäller för: Bild- och funktionsmedicin och medicinsk service
Innehållsansvar: Åsa Offesson, (asaof1), Sektionsledare
Granskad av: Matej Mustapic, (matmu2), Överläkare
Godkänd av: Markus Håkansson, (marha68), Verksamhetschef

Giltig från: 2026-04-01

Giltig till: 2026-05-01

Halsrygg – MR-undersökning inom radiologi Borås

Förändringar sedan föregående version

Inga ändringar

Sammanfattning

Beskrivning av magnetkameraundersökning halsrygg, för röntgensjuksköterska inom radiologi Borås.

Innehållsförteckning

Förändringar sedan föregående version	1
Sammanfattning	1
Förutsättningar	2
Utförande	2
Degenerativ, MR Halsrygg, M20000	2
MS, MR Halsrygg, M20900	3
Plexus brachialistumör, MR Halsrygg, M20900	4
Plexusskada, MR Halsrygg, M20000	5
Trauma, MR Halsrygg, M20000	5
Tumör, MR Halsrygg, M20900	6
Dokumentinformation	6

Förutsättningar

Spole

Använd huvudspolen, head first.

Kontrast

Vid kontrast använd Gadoterinsyra (Clariscan 0,5mmol/ml).

Utförande

Degenerativ, MR Halsrygg, M20000

Localizer

Centrera på hakan.

T2 tse sag asym-set

Vinkla längs ryggmärgen.

Hela halsryggen med marginal.

T1 tse sag

Vinkla längs ryggmärgen.

Hela halsryggen med marginal.

T2 me2d tra

Vinkelrät mot ryggmärgen

över aktuellt område.

Om påverkan på ryggmärgen

T2 tse stir sag

Vinkla längs ryggmärgen.

Hela halsryggen med marginal.

MS, MR Halsrygg, M20900

Localizer

Centrera på hakan.

T1 tse sag

Vinkla längs ryggmärgen.

Hela halsryggen med marginal.

T2 tse STIR sag

Vinkla längs ryggmärgen.

Hela halsryggen med marginal.

KONTRAST

T2 tse sag MS Gd

Vinkla längs ryggmärgen.

Hela halsryggen med marginal.

T1 tse sag Gd

Vinkla längs ryggmärgen.

Hela halsryggen med marginal.

T2 tse tra Gd

Vinkelrätt mot ryggmärgen.

Över aktuellt område.

Vid synlig patologi på T1

T1 tse tra

Vinkelrätt mot ryggmärgen.

Över aktuellt område.

Plexus brachialistumor, MR Halsrygg, M20900

Localizer

Centrera på hakan.

T1tse cor

Ovinklad.

C2 till Th3.

T1 tse dixon cor

Ovinklad.

C2 till Th 3.

T2 space stir cor

Ovinklad.

C2 till Th 3.

T1 tse Dixon tra

Ovinklad.

C2 till Th3.

T1 sag

Kanten på kotkroppen till mitt på axelleden.

Aktuella sida.

KONTRAST vid ordination (om kontrast är ordinerat på den vanliga halsryggen eller om det önskas specifikt).

T1 tse dixon cor Gd

Ovinklad.

C2 till Th 3.

Hela plexus brachialis området med samt halsryggen.

T1 tse dixon tra Gd

Ovinklad.

C2 till Th3

Hela plexus brachialis området med.

Plexusskada, MR Halsrygg, M20000

Localizer

Centrera på hakan.

T2 tse sag asym-set

Vinkla längs ryggmärgen.

Hela halsryggen inklusive plexusområdet.

T1 tse sag

Vinkla längs ryggmärgen.

Hela halsryggen inklusive plexusområdet.

T2 me2d tra

Vinkelrät mot ryggmärgen, saturationen ska ej täcka plexusområdet
C4 och nedåt.

T2 tse stir cor

Parallellt med nedre delen av halsryggens spinalkanal bakkant och framåt.
Plexusområdet ska täckas in.

Trauma, MR Halsrygg, M20000

Localizer

Centrera på hakan.

T2 tse sag asym-set

Vinkla längs ryggmärgen.

Hela halsryggen med marginal.

T1 tse sag

Vinkla längs ryggmärgen.

Hela halsryggen med marginal.

PD tse sag

Vinkla längs ryggmärgen.

Hela halsryggen med marginal.

T2 me2d tra

Vinkelrät mot ryggmärgen över aktuellt område.

Tumör, MR Halsrygg, M20900

Localizer

Centrera på hakan.

T1 tse sag

Vinkla längs ryggmärgen.

Hela halsryggen med marginal.

T2 tse STIR sag

Vinkla längs ryggmärgen.

Hela halsryggen med marginal.

KONTRAST

T2 tse sag asym-set Gd

Vinkla längs ryggmärgen.

Hela halsryggen med marginal.

T1 tse sag

Vinkla längs ryggmärgen.

Hela halsryggen med marginal.

T1 tse tra Gd

Vinkelrätt mot ryggmärgen.

Över aktuellt område.

T1 tse fs cor Gd

Parallellt längs med ryggmärgen.

Över aktuellt område.

Dokumentinformation

Innehållsansvariga

Åsa Offesson, röntgensjuksköterska, Bild- och funktionsmedicin, SÄS

Matej Mustapic, överläkare, Bild- och funktionsmedicin, SÄS

Innehållsgranskare

Matej Mustapic, överläkare, Bild- och funktionsmedicin, SÄS

Fastställt av

Markus Håkansson, verksamhetschef, Bild- och funktionsmedicin och medicinsk service, SÄS

Nyckelord

Metodbok MR, halsrygg

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Bild- och funktionsmedicin och medicinsk service

Innehållsansvar: Åsa Offesson, (asaof1), Sektionsledare

Granskad av: Matej Mustapic, (matmu2), Överläkare

Godkänd av: Markus Håkansson, (marha68), Verksamhetschef

Dokument-ID: SAS9631-514148307-82

Version: 5.0

Giltig från: 2026-04-01

Giltig till: 2026-05-01