OBS! Utskriven version kan vara ogiltig. Verifiera innehållet.

Gäller för: Diagnostik och service
Innehållsansvar: Yvonne Sundling, (yvosu3), Röntgensjuksköterska
Granskad av: Helena Markström, (helab5), Överläkare
Godkänd av: Hanne Wallström, (hansv11), Verksamhetschef
Giltig från: 2026-10-27
Giltig till: 2028-10-27

45 MRCP + Översikt Lever

Förändringar sedan föregående version

Ny metodbeskrivning anpassad till Philips magnetkamera.

Us kod/Us namn	**M45000 MR gallvägar MRCP**
Fältstyrka	1.5 och 3 Tesla
Indikation	Gallsten, översikt lever/gallvägar
Förberedelser	• Svält 3 tim • Id och frågeformulär • Pat byter om till vit skjorta • Hörselskydd och alarmklocka
Patientposition	Pat ligger på rygg med fötterna först Liten kudde under benen, Vital Eye
Centrering	Över lever
Spole	Anterior
Kontrastmedel	
Läkemedel	

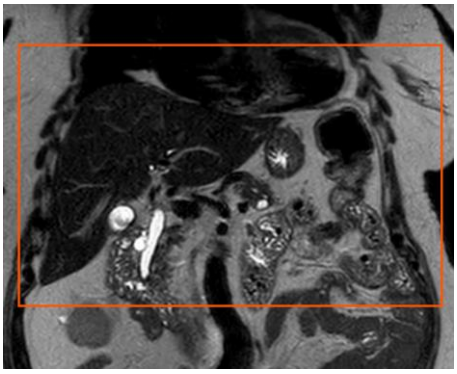
VÄSTRA GÖTALANDSREGIONEN

Efterbearbetning	MIP på 3D MRCP
Dokumentation	I de fall kriterier för undersökningen inte uppnås skall anledningen till detta dokumenteras i aktuell remiss.
MR-säkerhet	Om ja på frågeformuläret. Ev implantat, kontrollera med SU Fysiker Tel: 031-3424417

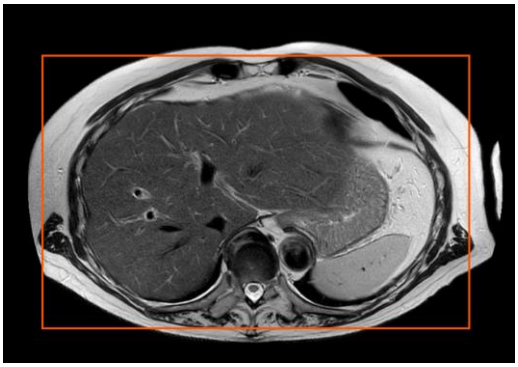
Sekvenser/kriterier

Sekvens	**Snitt-plan**	**Snitt-tjocklek**	**Täckningsområde, vinkling, m.m. (kriterier)**
Survey		10mm	
T2 SSh	COR	3mm	Levertoppen till nedom levern
T2 MVXD	TRA	4mm	Hela lever i 3 plan
T1 Dixon-IOW	TRA	4mm	Som ovan tra
DWI	TRA	5mm	b-värde: 3T: 0, 120, 1000 s/mm2 1.5T: 50, 800 s/mm2 ADC-karta
SSh MRCP	2D	40mm	Centrera i choledochus
3D MRCP	COR	2mm	Inkludera hela choledocus
Extra			
3D MRCP Grase	COR	2.4 mm	Vid dålig 3D MRCP

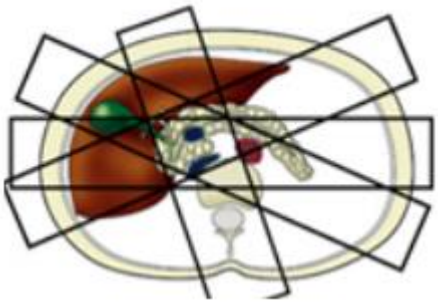
Tranversell



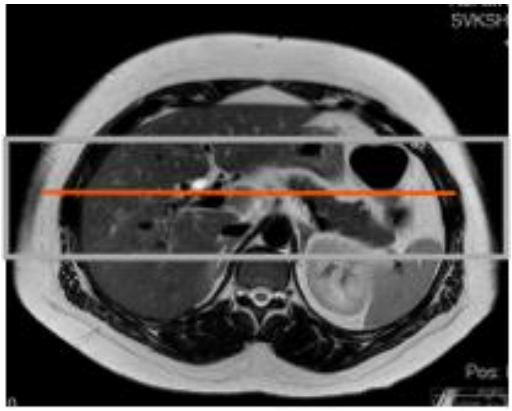
Coronal



SSh MRCP



MRCP 3D



Hängningsprotokoll

1 ny undersökning

T2 cor	T2 tra	
T1 Dixon	T1 Dixon	T1 Dixon

Diff tra	Diff adc	
Ssh MRCP	3D MRCP	MIP

1 ny 1 gammal undersökning (samma på skärm 2 med tidigare us)

T2 cor	T2 tra	
T1 Dixon	T1 Dixon	T1 Dixon
Diff tra	Diff adc	

Ssh MRCP	
3D MRCP	MIP

OBS! Utskriven version kan vara ogiltig. Verifiera innehållet.

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Diagnostik och service

Innehållsansvar: Yvonne Sundling, (yvosu3), Röntgensjuksköterska

Granskad av: Helena Markström, (helab5), Överläkare

Godkänd av: Hanne Wallström, (hansv11), Verksamhetschef

Dokument-ID: SV9045-48892422-31

Version: 2.0

Giltig från: 2026-10-27

Giltig till: 2028-10-27