

Guide för akuta radiologiska undersökningar - tillgänglighet och indikatorer

Gäller för: Region Kronoberg

Innehållsförteckning

1	KONVENTIONELL RÖNTGEN OCH GENOMLYSNING	2
2	DATORTOMOGRAFI.....	4
3	MR	7
4	ULTRALJUD OCH SKINTIGRAFI	8

1 KONVENTIONELL RÖNTGEN OCH GENOMLYSNING					
Undersökningstyp	Frågeställning	1 Utförs dygnet runt	2 Utförs dagtid och kvällstid	3 Utförs endast dagtid	Kommentar
Lungröntgen	Pneumothorax	1			
	Allmänpåverkad patient, ej pnthx misstanke		2		Nattetid om fynd påverkar behandling
	Stas, infektion		2		Påverkar ev fynd behandlingen? Om ej; ev endast uppföljande kontroll
	Tumör			3	Ej helg
Buköversikt	Ileus		2		Nattetid endast om fynd föranleder akut op. Då ofta bättre med DT buk istället.
Skelett	Akut trauma extremiteter		2		Ang barnmisshandel: endast symtomgivande kroppsdel undersöks jourtid. Övrig utredning dagtid ej helg.
	Akut trauma bröst - ländrygg		2		Vid större trauma som nattetid föranleder akut undersökning ofta bättre med DT
	Övriga frågeställningar, ej akut insjuknande			3	
Akut genomlysning mag-tarm	Volvulus	1			
	Esofagus/ventrikel läckage		2		Sen kväll/nattetid om påverkad patient med akut operationsindikation. Men då ofta bättre med DT
	Anastomosläckage övrigt		2		Samma som ovan.

Giltig fr.o.m: 2018-04-23

Giltig t.o.m: 2019-12-31

Identifierare: 112902

Guide för akuta radiologiska undersökningar - tillgänglighet och indikatorer



REGION
KRONOBERG

	Invaginationslösning	1			Ev elektrolytbalansrubbnig ska vara korrigerad. BÖS och lungrtg ska finnas. Vid peritonitstatus el längre duration än 24 tim är risken större för perforation vid reponering!
Nefrostomibyte	Kontroll, byte		2		Kontroll jourtid om accidentellt utdragen eller stopp med symptom. Om aktuellt med nyinläggning - dagtid.

2 DATORTOMOGRAFI

Undersökningstyp	Frågeställning	1 Utförs dygnet runt	2 Utförs dagtid och kvällstid	3 Utförs endast dagtid	Kommentar
DT multitrauma		1			Välj mellan fullständigt-, övre- eller nedre-multitrauma beroende på frågeställningen.
DT buk	Abscess			3	I trängande fall kvällstid samt helg dagtid
	Aortaaneurysm dissektion/ruptur	1			Undersökningen inkluderar även thorax om frågeställningen är dissektion.
	Appendicit		2		Nattetid endast om positivt svar föranleder akut operation under natten.
	Avstängd pyelit	1			
	Divertikulit		2		
	Perforation	1			
	Ileus		2		Nattetid om positivt svar föranleder akut operation under natten.
	Internt bräck, ileus med strangulationsmisstanke	1			Inklämt ljumskbräck - reponera/operera, ingen rtg!
	Kärlkatastrof	1			

Giltig fr.o.m: 2018-04-23

Giltig t.o.m: 2019-12-31

Identifierare: 112902

Guide för akuta radiologiska undersökningar - tillgänglighet och indikatorer



	Oklar akut buk		2		Nattetid om positivt svar föranleder akut operation under natten
	Pancreatit		2		DT vid pankreatit med misstänkta komplikationer/ kraftigt allmänpåverkad patient. Annars ev ultraljud icke jourtid vid förstagångspankreatit, gallstenfrågeställning.
	Terapiresistenta njurstenssmärtor		2		Vid oklar diagnos.
DT thorax	Aortaaneurysm/dissektion	1			
	Lungemboli, hemodynamiskt instabil patient	1			
	Lungemboli (Ej hemodynamiskt instabil pat)		2		I första hand scint istället för DT på unga och gravida.
DT hjärna	Rädda hjärnan (ev inkl DT angio)	1			Omedelbart. Följ PM för "rädda hjärnan" för att se när denna undersökning är aktuell.
	Intrakraniell blödning	1			Vid påvisad subarach skall även en DT intrakraniell angio utföras.
	Infektion		2		
	Trauma	1			
	TIA-utredning			2	



DT hjärna neonatal, spädbarn	Trauma, barnmisshandel, blödning	1			För allt som ej är urakut gör MR hjärna dagtid i stället.
DT intrakraniell angio, artärfas	Vid subarachnoidalblödning – aneurysm?	1			Utförs med fördel medan patienten fortfarande ligger kvar i maskinen efter den inledande DT hjärnan.
DT intrakraniell angio, venfas	Sinustrombos		2		
DT aortocervikal intrakraniell angio	Dissektion (OBS gäller vid neurologiska symtom)	1			Nattetid efter beslut av specialist/bakjour medicin
DT halsrygg	Trauma		2		Även nattetid vid större trauma. Barn och unga slätröntgen vid mindre trauma.
DT hals, mjukdelar	Abscess, larynxtrauma		2		Nattetid i sällsynta fall om remittenten anser att us ej kan uppskjutas till nästkommande dag
DT ansiktsskelett	Trauma		2		Nattetid om det föreligger akut op-indikation
DT sinus	Sinuit		2		
DT orbita/sinus			2		Nattetid om det föreligger akut op-indikation
DT extremiteter				3	Jourtid vid akut op-indikation eller i mån av tid

3 MR

Undersökningstyp	Frågeställning	1 Utförs dygnet runt	2 Utförs dagtid och kvällstid	3 Utförs endast dagtid	Kommentar
MR hjärna	Utredning av tumör och stroke			3	DT hjärna i akutskedet kan göras dygnet runt. Vid stark misstanke på stroke hos barn där DT hjärna och DT angio är normal görs MR jourtid om det finns tillgång till MR-personal. Annars får undersökningen utföras på regionklinik.
	Infektion			3	
MR halsrygg	Blank DT halsrygg efter trauma där ändå neurologi finns som vid ryggmärgslesion			3	Jourtid om det finns tillgång på MR-personal annars får undersökningen utföras på regionklinik
	DT-påvisad halsfraktur som ska opereras			3	Samma som ovan
MR bröst- /ländrygg	Progredierande neurologi			3	Samma som ovan

4 ULTRALJUD OCH SKINTIGRAFI

Undersökningstyp	Frågeställning	1 Utförs dygnet runt	2 Utförs dagtid och kvällstid	3 Utförs endast dagtid	Kommentar
FAST-ultraljud	Ultraljud på akuten för att påvisa större blödningar i buk och perikard	1			Observera att röntgenjouren nattetid och på helgen har en inställetid på upp till 30 min. Utförs ej i Ljungby.
Ultraljud buköversikt	Hydronefros, appendicit, kolecystit		2		Gallstensanfall utreds elektivt
Malignitetsutredning				3	
Ultraljud testis	Torsion		2		Ultraljud endast i undantagsfall som dock ej får fördröja akut operation
	Epididymit/orkit			3	Klinisk diagnos. I senare skede ev förloppskontroll med ultraljud
Ultraljud extremiteter	DVT (arm eller ben)		2		Flebografi utförs endast i undantagsfall då speciella skäl för detta finns.
	Höftled vätska		2		
	Senor, muskler			3	Utförs tidigast 7-10 dgr efter skadan. Kompetensen att utföra dessa undersökningar saknas emellanåt, MR kan då vara ett alternativ. Byte till detta görs av rtg.
Lungskint	Lungemboli			3	Förstahandsdiagnostik hos gravida och unga utan hemodynamisk påverkan. Överväg trombosprofylax i väntan på undersökning. Utförs ej på helger. Utförs ej i Ljungby.

Giltig fr.o.m: 2018-04-23

Giltig t.o.m: 2019-12-31

Identifierare: 112902

Guide för akuta radiologiska undersökningar - tillgänglighet och indikatorer



Vid tveksamheter kontakta radiolog:

Dagtid och kväll Växjö (fram till kl 23.00): 7589

Natttid Växjö (kl 23.00-07.30): Alla undersökningar måste innan utförandet förankras hos radiolog på telefonnr 05163.

Dygnet runt Ljungby 5788 (alla undersökningar efter kl 23 måste innan utförandet förankras hos radiolog)

Vid upptäckt av felaktig information eller länk, vänligen meddela faktaägare.