

Gäller för: Skaraborgs Sjukhus

Innehållsansvar: Eva Högström, (evaho5), Röntgensjuksköterska

Granskad av: Flera granskare finns - se eftersättsblad

Godkänd av: Christian Göransson, (chrgo6), Verksamhetschef

Giltig från: 2026-09-23

Giltig till: 2028-09-22

Datortomografisk helkroppsundersökning på avlidet barn – rättsmedicinsk undersökning

Förändringar sedan föregående version
Förlänger giltighetsdatum. Text reviderad.

Syfte

Datortomografisk metod för rättsmedicinsk undersökning av
avlidet barn.

Utförande

Remiss skrivs från Barnkliniken. Där ska anges relevanta
uppgifter kring dödsfallet, samt datum och tidpunkt då barnet
dog/påträffades.

Hanteras barnet av barnkliniken genomförs undersökningen vid
lämpligt tillfälle under kommande timmarna, helst inom tre
timmar, för att ta ställning till donation av hjärtklaffar och för
lättare bildtolkning.

Hanteras barnet av patologen planeras undersökningen på
kontorstid (skyndsamt) nästkommande vardag. Ring
obduktionsteknikerna telefon 0500-431191 och bestäm lämplig
tid.

Dessa obduktioner har hög prioritet hos Rättsmedicin.

Röntgensjuksköterska tar kontakt med patologen dagen innan
undersökningen, för transport av patienten till röntgen. Tel 311 91
(kl. 07.00 – 15.30).

Remissen prioriteras av barnradiolog eller annan överläkare placerad på DT, eller på jourtid av jourhavande radiolog.

Undersökningen utförs enligt särskilt protokoll, som finns på Akutradiologins DT-lab.

Undersökningen granskas inte nattetid och skickas inte till teleradiologi. Undersökningen granskas skyndsamt av specialist/bakjour.

Vid granskning är ev. frakturer viktigast att påvisa. Samma sak gäller ev. pneumothorax, eftersom rättsmedicinaren inte kan påvisa en sådan vid obduktion. Finns främmande kroppar i till exempel luftrören? Slangar och katetrars läge? Tecken till aspiration av främmande material i lungorna? Tecken till ileus? Fri gas i buken? Ett subduralhematom är också bra för patologen att veta om före obduktionen. I övrigt kan mjukdelar/organ endast bedömas översiktligt. Gas i blodkärl är inte patologiskt om förruttnelseprocessen hunnit komma igång. Viktigt att ev. fynd beskrivs ordentligt i svaret, så rättsmedicinaren vid obduktion hittar patologin.

Radiologen skriver svaret i Sectra PACS, vilket alltså går till remittenten, Barnmedicin.

Om relevanta fynd görs ska CD-skiva brännas av sekreterare på Röntgenavdelningen med tunna snitt och 3D-rekonstruktion av helskelettet. Barnkliniken kontaktar Röntgenklinikens sekreterare på tel. 313 66 på kontorstid och ansvarar för att svar, inkl. CD-skiva skickas till Rättsmedicin. Om inga fynd görs räcker det med ett papperssvar. (Rättsmedicin är en annan myndighet och har inte tillgång till BFR)

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Skaraborgs Sjukhus

Innehållsansvar: Eva Högström, (evaho5),
Röntgensjuksköterska

Granskad av: Katarina Andersson, (katan15), Överläkare, Marie
Hufvudsson, (marjo100), Verksamhetschef

Godkänd av: Christian Göransson, (chrgo6), Verksamhetschef

Dokument-ID: SKAS9700-757502554-94

Version: 8.0

Giltig från: 2026-09-23

Giltig till: 2028-09-22