

Gäller för: Verksamhet Radiologi

Giltig från: 2024-09-16

Innehållsansvar: Elisabeth Bohman, (elika23), Röntgensjuksköterska

Giltig till: 2026-09-12

Granskad av: Flera granskare finns - se eftersättsblad

Godkänd av: John Brandberg, (johbr4), Verksamhetschef

DT B5 Buköversikt

Us kod/ Us namn 840706 / DT Buköversikt

Indikation Obstipation, Ileus, fri gas

Serieöversikt

Serie 1	Buk utan kontrastmedel Låg stråldosundersökning
---------	--

Förberedelser

ID kontroll ska utföras på undersökningsrum.

Längd och vikt skall tillfrågas samt i dokumenteras i AGFA.

Innan undersökningen tillfrågas fertila kvinnor (15-45 år) om eventuell graviditet. Om gravid: kontakta ansvarig radiolog som tillsammans med remittent gör en individuell bedömning om undersökningen är berättigad.

Patientpositionering

Ryggläge, fötterna först, armarna ovan huvud/ **GE, Siemens**

Ryggläge, huvud först, armarna ovan huvud/ **Canon**

Patientcentrering

XY bröstbensspetsen/**GE**

Mamillhöjd/**Siemens Canon**

DFOV

Planera efter patient

Scout Lateral och frontal/GE, Siemens Radiologi Sahlgrenska
och Cannon
Frontal/ Siemens Radiologi Östra

Scanområde/ Kriterier Genom hela buken: första bilden strax ovan diafragma,
sista bilden nedom ramus inferior.

Serie 1

Buk utan kontrast



Dokumentation Dokumentera i PACS enligt rutin.
Om kriterier inte uppnås för undersökningen ska
anledning dokumenteras i aktuell remiss.

Strålskydd Metoden är optimerad genom automatisk
exponeringskontroll och stråldosreducerande
rekonstruktion.
Där det är möjligt används DT:ns optimering för
strålkänsliga organ.

Rekonstruktioner

Serie Ba1	Agfa/BFR
Översiktsbilder	Agfa/BFR
Dosrapport	Agfa/BFR

Ansvar

Första linjens chef ansvarar för att rutinen sprids och gör den känd inom verksamheten. Berörda medarbetare ansvarar för att efterleva rutinen och rapporterar förekommande avvikelser i MedControl Pro (MCP).

Uppföljning, utvärdering och revision

Innehållsansvariga säkerställer att revidering görs minst vartannat år. Rutinen arkiveras i aktuellt dokumenthanteringssystem och ska hanteras enligt sjukhusets gällande rutiner för arkiveringar av allmänna handlingar.

Referenser

[Tillämpning av praktiska strålskyddsåtgärder vid röntgenundersökning \(vgregion.se\)](#)

[LM Intravenösa infarter, hantering och administrering \(vgregion.se\)](#)

[KM PVK och flöden vid kontrastmedelsadministrering \(vgregion.se\)](#)

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Verksamhet Radiologi

Innehållsansvar: Elisabeth Bohman, (elika23), Röntgensjuksköterska

Granskad av: Carl "Magnus" Palmér, (magpa5), Överläkare, Elisabeth Bohman, (elika23), Röntgensjuksköterska

Godkänd av: John Brandberg, (johbr4), Verksamhetschef

Dokument-ID: SU9802-1816834204-1670

Version: 2.0

Giltig från: 2024-09-16

Giltig till: 2026-09-12