Gäller för: Bild- och funktionsmedicin och medicinsk service
Innehållsansvar: Alexander Medeborn, (aleme4), Sektionsledare
Granskad av: Maja Karlsson, (majlo4), Enhetschef
Godkänd av: Markus Håkansson, (marha68), Verksamhetschef

Giltig från: 2025-10-08
Giltig till: 2027-10-07

# DT-körkort, nivå 1 (SÄS)

Körkort för all personal som arbetar med datortomografi inom radiologi SÄS.

Körkort för datortomografi är uppdelat i tre utbildningsnivåer de övriga nivåerna finns beskrivna i separata rutindokument.
Nivå 1 är en grundläggande utbildning för all personal som ska arbeta med datortomografin.

## Röntgensköterska/Usk (grundläggande kunskap)

| Moment | Beskrivning | Genomfört |
|---|---|---|
| **Dagliga rutiner** | • kontroll av sug och syrgas<br>• städning (tvätta med såpa, sprita av, tömma sopor etc.)<br>• rengöring av kontrastinjektor<br>• kontroll av hjärtstartare (dagligen)<br>• kontroll av akutvagn (måndagar)<br>• påfyllning av material<br>• närvaroknapp på labb | ☐<br>☐<br>☐<br>☐<br>☐<br>☐<br>☐ |
| **Strålskydd & säkerhet** | • kännedom gällande strålskydd<br>• kännedom om strålfältet och dess spridning i rummet<br>• kännedom av nödstoppsknappar<br>• manuellt dra ut bord vid akut situation<br>• akutvagn och tillhörande läkemedel | ☐<br>☐<br>☐<br>☐<br>☐ |
| **Gantry & bord** | • gantryknappar och dess funktioner<br>• centrerings punkter (om, sn, xiphoideus, crista iliaca, etc)<br>• nollpunkt (superior/inferior)<br>• bordets maxvikt | ☐<br>☐<br>☐<br>☐ |

| | | |
|---|---|---|
| | • nödstopp samt återställning av nödstopp<br>• klämrisker | ☐<br>☐ |
| **Kontrastinjektor** | • märka kontrastinjektor med datum<br>• kontrollera vid ankomst om den behöver bytas.<br>• byta dygnsset (röntgensjuksköterska)<br>• sätta på ny kontrast/natriumklorid<br>• (röntgensjuksköterska)<br>• spola igenom/kontrollera patientslang.<br>• koppla/avlägsna patientslang till/från patientens pvk<br>• koppla på ny patientslang<br>• rengöring av kontrastinjektor<br>• förståelse för hur man ändrar ratio i omnivis (läkarordination) | ☐<br>☐<br>☐<br>☐<br>☐<br>☐<br>☐<br>☐<br>☐<br>☐ |
| **Patienthantering** | • omhändertagande av olika patientgrupper (poliklinisk, akut, inneliggande)<br>• kännedom för rutin vid allergisk utlöst överkänslighetsreaktion | ☐<br>☐ |
| **Undersöknings förberedelser** | • remissgenomgång<br>• kontrollera id<br>• frågeformulär<br>• patientinformation<br>• instruktioner till pat (andning, svälj etc).<br>• kontraindikationer för kontrastmedel<br>• hantering av pvk (sköterska/usk med delegering)<br>• hantering av övriga infarter: subcutan venport, picc-line, cvk (endast tryckgodkänd) (röntgensjuksköterska med nivå 2 alt nivå 3)<br>• pvk sättning (röntgensjuksköterska alt. delegering till usk) vid delegering till usk skall ytterligare dokument finnas för delegering i fråga | ☐<br>☐<br>☐<br>☐<br>☐<br>☐<br>☐<br>☐<br>☐ |
| **Positionering** | • patientplacering på röntgenbord<br>• när skallstöd, bordsförlängning, kuddar, sidomarkörer, fixationsband etc. skall användas för | ☐<br>☐ |

| | | |
|---|---|---|
| | varje unik undersökning.<br>• avlägsna metaller ur tänkt skannområde.<br>• centrering av rutinundersökningar | ☐<br>☐ |

Undertecknad bedöms ha kunskaper i ovanstående moment som omfattas av DT-körkort Nivå 1

_____
Datum

_____ _____
Sign. medarbetare Sign. utbildare

_____ _____
Namnförtydligande Namnförtydligande

# Dokumentinformation

## Innehållsansvarig

Alexander Medeborn, röntgensjuksköterska, bild- och funktionsmedicin SÄS

## Innehållsgranskare

Maja Karlsson, enhetschef, bild- och funktionsmedicin och medicinsk service SÄS

## Fastställt av

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

## Nyckelord

DT, körkort, DT-körkort, nivå 1

OBS! Utskriven version kan vara ogiltig. Verifiera innehållet.

# Information om handlingen

**Handlingstyp**: Checklista

**Gäller för**: Bild- och funktionsmedicin och medicinsk service

**Innehållsansvar**: Alexander Medeborn, (aleme4), Sektionsledare

**Granskad av:** Maja Karlsson, (majlo4), Enhetschef

**Godkänd av:** Markus Håkansson, (marha68), Verksamhetschef

**Dokument-ID**: SAS9631-1641598044-528

**Version**: 1.0

**Giltig från:** 2025-10-08

**Giltig till:** 2027-10-07