

## Whole Body CT FPMR

### Procedure

- Medewerkers FPMR / Radiologie worden benaderd door FPMR voor de scan.
- In de app wordt in overleg bepaald welke laborant de scan maakt en wanneer.
- Patiënt komt onder begeleiding van uitvaartverzorgers via het mortuarium bij de D15.
- Alleen de noodzakelijke mensen mogen aanwezig zijn in de ruimtes.
- Patiënten worden altijd anoniem gescand, er mogen geen gegevens worden gedeeld met derden.

### CT-scan

- Inbrengen gegevens.

Er zijn 4 verplichte velden waar de volgende gegevens ingebracht worden:

- Last name: Dummy nummer van FPMR
- Patiënt ID: Dummy nummer van FPMR
- Date of birth: Datum dat de scan gemaakt wordt
- Seks: O (other)

**Overige velden leeg laten! Niet zelf een accessionnummer bedenken.**

- De scan wordt gemaakt volgens onderstaand protocol, deze staan op de scanner onder "Specials".
- De beelden worden automatisch doorgezonden naar "Router",  
**Niet versturen naar Synapse of Intellispace!**

### Bij problemen met het doorsturen of ontvangen van de beelden, is de werkwijze als volgt:

- Beelden op USB stick zetten en meegeven aan de rechercheur / medewerker FPMR.
- USB sticks liggen in kluisje forensische radiologie.
- Werkbeschrijving staat in Zenya
- Laborant maakt een melding in Ultimo met de tekst "FPMR, beelden zijn niet ontvangen"
- Functioneel beheer / technisch beheer pakt de melding op en onderzoekt het probleem



## Forensisch postmortaal Whole Body CT - protocol

Volwassenen (18+)

### Indicatie/Setting

- Op verzoek van FPMR
- Indicaties: verdenking niet-natuurlijk overlijden waaronder a.g.v. trauma (verkeersongevallen/ val van hoogte, stomp/scherp trauma, ballistisch), mishandeling
- Eventueel gevolgd door forensische sectie

### Bijzonderheden


- Volstrekte geheimhouding gegevens
- In aanwezigheid ambtenaar Forensische Opsporing


### Vorbereiding

- Geen oraal of i.v. contrast
- Hoofd in hoofdsteen
- In rugligging en zo recht mogelijk
- Armen langs het lichaam/gekruist op romp
- Fixeer armen met fixatiebanden

### Sequenties

Scout views	
CT hersenen	Bovenkant kruin t/m onderkaak Reconstructies: brein filter (1 en 3mm) en bot filter (1mm)
CWK	Schedelbasis t/m 2e borstwervel Reconstructies: weke delen filter (1 en 3mm) en bot filter (1mm)
Th-abd	Bovenzijde schouders t/m liezen Reconstructies: Th-abd: Weke delen (1 en 3mm) en bot filter (1mm) Th: long filter (1 mm)
Bekken-benen	Bovenzijde bekken t/m tenen Reconstructies: Weke delen (1 en 3mm) en bot filter (1mm)
Whole body CT	Bovenkant kruin t/m tenen Reconstructies: Whole-body: MPR TRA (1mm) Whole-body: MPR SAG/TRA/COR (3mm)
Arm rechts	Bovenzijde schouders tm vingers (verplaats lichaam naar links zodat de arm centraal in de scanner ligt) Reconstructies: bot filter (0,67 en 0,9mm)
Arm links	Bovenzijde schouders tm vingers (verplaats lichaam naar rechts zodat de arm centraal in de scanner ligt) Reconstructies: bot filter (0,67 en 0,9mm)

	<b>Forensisch postmortaal Whole Body CT - protocol</b> Volwassenen (18+)
	<b>Aanvullende sequenties op aanvraag</b>
DE-Metal	Scangebied wordt aangegeven door radioloog
Buikligging	Draai het lichaam op de buik. Scan ruim het gebied waar alle huiddefecten zijn (i.o.m. radioloog).

	<b>Postmortaal Whole Body CT - protocol</b> Volwassenen (18+)
	<b>Indicatie/Setting</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Op verzoek van FPMR</li> <li>- Indicaties: oorzaak overlijden onbekend, identiteit onbekend</li> <li>- Eventueel gevolgd door obductie</li> </ul>	
<b>Bijzonderheden</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Volstreekte geheimhouding gegevens</li> </ul>	
<b>Vorbereiding</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Geen oraal of i.v. contrast</li> <li>- Hoofd in hoofdsteun</li> <li>- In rugligging en zo recht mogelijk</li> <li>- Armen langs het lichaam/gekruist op romp</li> <li>- Fixeer armen met fixatiebanden</li> </ul>	
<b>Sequenties</b>	
Scout views	
CT hersenen	Bovenkant kruin t/m onderkaak Reconstructies: brein filter (1 en 3mm) en bot filter (1mm)
CWK	Schedelbasis t/m 2e borstwervel Reconstructies: weke delen filter (1 en 3mm) en bot filter (1mm)
Whole body CT	Bovenkant kruin t/m tenen Reconstructies: Whole-body: MPR TRA weke delen (1mm) en botfilter (1mm) Whole-body: MPR SAG/TRA/COR weke delen filter (3mm) Th: long filter (1mm)
<b>Aanvullende sequenties op aanvraag</b>	