

KWALITEITSCRITERIA INSTELTECHNIEK MAMMOGRAFIE

Algemene kwaliteitscriteria

- De mammogrammen zijn uniform en reproduceerbaar;
- Er zijn geen plooien zichtbaar;
- Er zijn geen overprojecterende delen zichtbaar, zoals schouder, kin en haren;
- Er is een compressie toegepast volgens de geldende norm (bijlage 2);*
- Er is geen bewegingsonscherpte aanwezig;
- Fysisch-technisch voldoen de beelden aan de geldende norm; *
- De markering en identificatie zijn op iedere opname vermeld.

*Zie www.lrcb.nl

Standaard opnamen

CC- OPNAME

Criteria:

- De opnamen van beide mammae zijn symmetrisch;
- De mediale zijde is volledig afgebeeld;
- De laterale zijde is zoveel mogelijk afgebeeld;
- De fibro-glandulaire driehoek is geheel afgebeeld en zoveel mogelijk uitgestreken;
- De musculus pectoralis is afgebeeld;
- De tepel is in het midden en in profiel afgebeeld.

MLO- OPNAME

Criteria:

- De opnamen van beide mammae zijn symmetrisch;
- De musculus pectoralis is breed afgebeeld;
- De musculus pectoralis is tot minimaal tepelhoogte afgebeeld;
- De fibro-glandulaire driehoek is geheel afgebeeld en zoveel mogelijk uitgestreken;
- De borst-buikovergang is afgebeeld;
- De tepel is vrij geprojecteerd.

Additionele opnamen

LATEROMEDIALE (LM) OPNAME / MEDIOLATERALE (ML) OPNAME

Criteria:

- Er is een smalle, steile musculus pectoralis afgebeeld;
- De fibro-glandulaire driehoek is geheel afgebeeld en zoveel mogelijk uitgestreken;
- De borst-buikovergang is afgebeeld;
- De tepel is vrij geprojecteerd.

Reden voor deze opname:

- Het beter afbeelden van een laesie in het lager gelegen axillaire gebied;
- Het beter afbeelden van een laesie bij de borst-buikovergang;
- Een laesie is slechts zichtbaar in één van de standaardprojecties;
- Het aantonen of uitsluiten van overprojectie.

CLEOPATRA (XCCL) OPNAME (EXTENDED CRANIOCAUDALE OPNAME)

Criteria:

- De axillaire uitloper is volledig afgebeeld;
- Er is een smalle, steile musculus pectoralis afgebeeld in het laterale deel van de mamma;
- De tepel is vrij geprojecteerd.

Reden voor deze opname:

- Op de CC opname is het niet mogelijk de laterale zijde voldoende af te beelden;
- Op de MLO opname is een laesie te zien in het laterale gedeelte van de klierschijf.

CLEAVAGE (CV) OPNAME

Criteria:

- De mediale zijden van beide mammae zijn afgebeeld op één opname.

Reden voor deze opname:

- Op de standaardopnamen is de mediale zijde ontoereikend afgebeeld;
- Er wordt een laesie vermoed aan mediale zijde of tussen de mammae.

ROLLED LATERALE (RL) OPNAME / ROLLED MEDIALE (RM) OPNAME VAN CC**Criteria:**

- De mediale zijde is volledig afgebeeld;
- De laterale zijde is zoveel mogelijk afgebeeld;
- De fibro-glandulaire driehoek is geheel afgebeeld en zoveel mogelijk uitgestreken;
- De musculus pectoralis is afgebeeld;
- De tepel is in het midden en in profiel afgebeeld;
- Bij de rolled laterale opname is het craniale deel van mamma naar lateraal gerold en het caudale deel van mamma is naar mediaal;
- Bij de rolled mediale opname is dit precies andersom.

Reden voor deze opname:

- Het beter zichtbaar maken van een laesie in dens weefsel bij de CC-opname;
- Het aantonen of uitsluiten van overprojectie.