

Heup: pertrochantaire femurfractuur

pertrochantere femurfractuur of laterale collumfractuur

FRACTUURINDELING:

Best is de indeling stabiel en onstabiel:

Stabiel.

Onstabiel:

doorlopend in de posteromediale cortex.
met subtrochantaire uitloper.
schuin naar lateraal aflopend.

De classificatie volgens Evans van intertrochantaire femurfracturen:

- | | |
|---------------|---|
| Evans Type 1: | Onverplaatst two part. |
| Evans Type 2: | Verplaatst two part. |
| Evans Type 3: | Verplaatst 3 part met posterolaterale uitloper. |
| Evans Type 4: | Verplaatst 3 part met grote posteromediale uitloper. |
| Evans Type 5: | Verplaatst 4-part met uitlopers naar beide trochanters. |

FRACTUURINDELING VOLGENS AO:

- A1 Pertrochantere fractuur éénvoudig (stabiel)
- A2 Pertrochantere fractuur multifragmentair (instabiel)
- A3 Subtrochantere fractuur

- B1 Mediale collumfractuur met gering dislocatie
- B2 Mediale collumfractuur, transcervicaal
- B3 Mediale collumfractuur met dislocatie

- C1 Fractuur van de femurkop: splijting
- C2 Fractuur van de femurkop: impressie
- C3 Fractuur van de femurkop met mediale collumfractuur

THERAPIE: steeds operatief:

- bij stabiele fractuur types: Dynamische heupschroef (DHS)
- bij instabiele fractuur types: DHS, evt. gamma-nail overwegen

Dynamische heupschroef.

Best 135 graden.
De femurhalsschroef best centraal plaatsen,

eventueel wat meer distaal.

Bij jonge patiënten best grote posteromediale fragmenten ook fixeren:
met trekschroef.
of met cerclage.

Gamma nagel:

Voor subtrochantaire fracturen.
voor de oblique fractuur.

Ook mogelijk om te behandelen met andere intramedullaire nagels.

NABEHANDELING:

- belaste mobilisatie, tenzij door de chirurg anders aangegeven

CONTROLE:

klinisch: na 2, 6, 12 en 26 weken

radiologisch: na belasten , 6 en 12 weken

COMPLICATIES:

- secundaire dislocatie fractuur bij insufficiënte fixatietechniek, of t.g.v. zeer ernstige osteoporose
- beenverkorting door inclaveren van de fractuur
- Varisatie van de femurhals.
- Malrotatie.
- Non union.

VERWIJDEREN OS MATERIAAL:

- indien >60 jaar: na 1-1,5 jaar
- bij ouderen alleen bij klachten uitstekende pen t.h.v. trochanter maior

Voeg een nieuwe reactie toe

[Login](#) [1] of [registreer](#) [2] om te kunnen reageren

Bron-URL: <https://www.medics4medics.net/nl/traumatologie/fracturen/heup-pertrochantaire-femurfractuur>

Links

[1] <https://www.medics4medics.net/nl/user/login?destination=node/%23comment-form>

[2] <https://www.medics4medics.net/nl/user/register?destination=node/%23comment-form>