

Ilizarov-behandling med Polymem bandage Til sundhedsfagligt personale

Til medarbejdere

patienten først OUH

Vejledning til skift af ilizarov bandage med Polymem Max.

Se vejledningsvideo:

Procedure vejledning af skift med polymem

<http://youtu.be/vvbiiOYvfqU>

Den hyppigste komplikation ved behandling med Ilizarovapparat er, at der i perioder kan opstå infektion ved én eller flere pinnhuller. Derfor er det afgørende med målrettet pinhygiejne for at forebygge evt. infektion.

Hvad skal bruges ved pinnpleje

Patienten medgives en "startpakke" med remedier til de første skiftninger. Herefter leveres materiale af hjemmesygeplejersken.

Ved skiftning skal der anvendes:

- NaCl/vand fra hanen til rensning omkring pinns
- Mescher til rensning omkring pinns
- Saks til klip af polymem
- Rene handsker
- Micropore (mepore)
- Polymem MAX str. 20x20cm (evt. i andre str. alt efter hvor mange pinns der er på ilizarovapparatet)



Ilizarov-behandling med Polymem bandage

Til sundhedsfagligt personale

Hvordan foretages pinn-plejen?

- Start med at tage rene handsker på og pak benet ud Pak materialerne ud
- Klip polymem op i passende firkantet størrelser -klip et Y op i hver firkant.
- Læg polymem omkring pinns - OBS de ikke ligger oven på hinanden
- Pres forsigtigt den grå gummi prop ned over polymem
- Sæt Micropore rundt om alle kanterne på polymem.
- Når pinn-hullerne tørrer kan anvendes polymem standard

Hvor ofte skal der foretages pinn-pleje?

Ved udskrivelsen vil patienten få udarbejdet en individuel, lægeordineret plan for pin plejen. Ellers skal der ved hver pinn pleje laves en vurdering af pinn hullerne ud fra nedenstående skema og ud fra farvekoderne udføres procedurerne i behandlingsvejledningen, dog minimum skift hver .7 dag.

Kan patienten komme i brusebad?

Patienten skal under hele behandlingsforløbet have forbindelse omkring alle pinn-huller. Patienten kan tage brusebad med en plasticpose over apparaturet og benet i hele behandlingsperioden. De dage, hvor forbindingen alligevel skal skiftes, kan benet med fordel bruges over. Herefter tørres benet med et rent klæde. Overbrusningen skal ske 1/2 time inden den nye forbindelse lægges, så området er helt tørt.

Skema til behandling ud fra vurdering af symptomer

Svarer symptomerne til de grønne felter, følger du den grønne behandlingsvejledningen

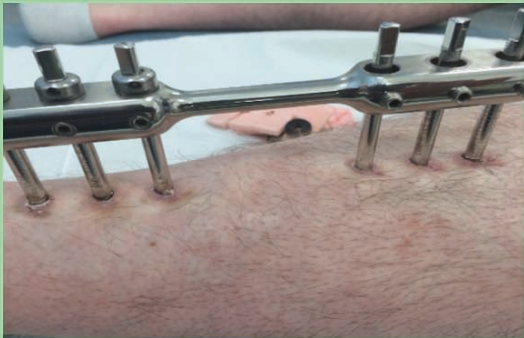
Svarer symptomerne til de gule felter, følger du den gule behandlingsvejledningen

Svarer symptomerne til de røde felter, følger du den røde behandlingsvejledningen etc.

Udseende	Smerter	Rødme	Sivning	Andre symptomer
Roligt	• Ingen eller kun lidt smerter	• Ingen rødme	• Ingen eller lidt sivning	
Irriteret	• Acceptable smerter, d er aftager med ro, elevation og smertestillende medicin • Er i stand til at kunne gå på det	• Rødme omkring pinn-hullerne	• Moderat sivning • Culligt, gennemsigtigt sivning	• Det klør • Huden er tør • Små blæner/vabler
Infektion	• Voldsomme smerter – også ved hvile, elevation og smertestillende • Kan ikke støtte på benet (hvis du må)	• Rødme omkring pinn-huller spredt sig, og der er varme og hævelse af vævet omkring pinn-hullerne	• Megen sivning – tyk pus (ikke gennemsigtigt) eller blod • Der er behov for at skifte forbindingerne flere gange om dagen	• Utilpashed • Kvalme • Kulderystelser • Feber

Ilizarov-behandling med Polymem bandage

Til sundhedsfagligt personale

	Behandlingsvejledning	
Roligt	• Rens ugentligt med vand eller saltvand • Sæt polymem på - husk kun at plastre i kanten af polymem - ikke på selve fladen	
Irriteret	• Hvis det siver igennem forbindelse, skal du tilse såret dagligt. • Efter aftale med hjemmesygeplejerske skiftes der hyppigere med polymem eller anden aktiv bandage • Kontakt O amb. ved tvivl 65412700	
Infektion	• Rens pin-hullerne dagligt • Kontakt O. amb på 65412700 (hverdage 8-15) • Kontakt lægevagt / egen læge uden for ambulatoriets åbningstid. • Kontakt skadestue/ O-forvagt ved feber og/ eller kulderystelser	

Ilizarov-behandling med Polymem bandage Til sundhedsfagligt personale

Carl-Johan sandal:

Patienter med ilizarov-apparat på underbenet har ofte tendens til spidsfod. I nogle tilfælde anlægges en sandal, der modvirker dette.

Elastikstropper fra sandalen monteres på apparaturet og holder foden i 90 grader. Idet der er øget aktivitet i hele benet under helingsprocessen, har patienten ofte tendens til øget varme og svedproduktion.

Det er vigtigt, at sandalen tages af hver dag, så foden observeres for trykspor og derefter vaskes og smøres med creme.

I øvrigt skal hele benet dagligt vaskes, smøres og observeres for uregelmæssigheder.



Kontakt til afdeling O:

Ved behov for kontakt til afdelingen, kan O ambulatorium kontaktes i hverdage mellem kl. 8-15 og ved akut behov for lægehjælp kontaktes lægevagten.

Hvis patienten har downloadet Mitsyghus appen og kan logge ind med NemId, på forløbet behandling med ilizarov apparatur er der mulighed for ved tvivlsspørgsmål at sende et billede ind af apparaturet/ pinn hullerne. Men der skal ALTID tages telefonisk kontakt til O-ambulatoriet først.

Mvh.

Afdeling O, OUH Odense