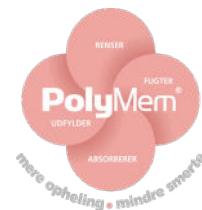


Simplified dressings on skin grafts stimulate healing, prevent infection and provide pain relief to the patients

Omkostningseffektiv bandage lindrer smerter og fremmer heling af hudtransplantater

Resume af Pilotprojekt og igangværende Survey mhp. dokumentation af ny Behandlingsstandard for post-operativ single-bandagering af hudtransplantater.

Del af Satellit Symposiet: "PolyMem: Shifting the Wound Healing Paradigm: Problem to Practice", EWMA2020. Præsenteret af Marianne Hass Lindahl, Specialeansvarlig sygeplejeske, Plastikkirurgi, Planlagt Kirurgi, Sydvestjysk Sygehus.



PolyMem® forenkler sårbehandling, fremmer heling og reducerer udgifter

Resultater på baggrund af data fra foreløbige 40 patienter

Bedre anslag og hurtigere heling

- o Enkel procedure og hurtig applicering
- o Reducerer tidsforbrug på OP

Atraumatisk seponering af bolusforbinding og øget brugertilfredshed

- o Let og hurtig håndtering
- o Sårbehandlers brugertilfredshed (0-10): **8,3**
- o I 3/40 cases hæfter bandagen til transplantatet, fugtes da let og fjernes uden beskadigelse

Patientvenlig og ressourcebesparende

- o Gennemsnitlig VAS score: **1,8**
- o Rødme/pus/tegn på infektion: 3/40 cases

84%
gennemsnitlig
anslag på Dag 7

62,5%
gennemsnitlig økonomisk
besparelse på bolus-
forbinding pr. transplantat

Status for Survey p.t.:

Gnsn. alder: 74 år (24-97 år)

- 11 patienter > 80 år
- 18 patienter: 70-79 år

Appliceringsområder:

20 hoved/skalp, 12 øreregion,
4 næse, 3 hånd, 1 torso

37% delhud, 63% fuldhud

Metode for høst:

18% maskinmesh, 32% håndmesh,
50% non-mesh

Bolusforbinding fikseres ved:

70% sutur, 30% agraffer

*Tidligere flerlags-bolusforbinding:
Imprægneret gaze, evt antibakteriel
gaze og/el. sølvprodukt (hos 47% i
Pilotprojekt), skumklude + agraffer.*

Udfordringer før intervention med PolyMem®

Langsom og/eller kun delvis overlevelse/heling af transplantater:

Tidskrævende og dyr flerlags-bandagering ved OP og ambulans kontrol

Hyppige post-operative infektioner

- Kan vi forbedre anslag- og helingsrate af hudtransplantater?

Vanskelig seponering af flerlagsbandager:

Beskadigelse af transplantat ved fjernelse af post-operativ bandage

- Kan vi forenkle og forbedre valg og brug af bolusforbinding og samtidig reducere tidsbrug og udgifter?

Patient ubehag og indvirkning på livskvalitet:

Smerter og risiko for post-operativ infektion

Forsinket heling og evt. ny operation

- Kan vi reducere infektionsrisiko, lindre smerter og sikre bedre resultat?

Pilotprojekt 2018: 20 patienter: 100% anslag hos 88% af inkluderede.

Ny Behandlingsstandard for Bolusforbinding, 2019

Studiet er ikke sponsoreret.

Offentliggøres med tilladelse af M.H.Lindahl, Planlagt Kirurgi, Sydvestjysk Sygehus.

For yderligere information kontakt:

Tlf.: 32 97 15 25 | www.apodan.dk | info@apodan.dk



0221