

## Introductie

Een 80-jarige man ontwikkelt een snel uitbreidende necrose thv het abdomen. De necrose is waarschijnlijk uitgelokt door een SC inspuiting met een laag moleculaire gewicht heparine.

## Behandeling - resultaat



DAG 0

Snel uitbreidende necrotiserende fasciïtis. Na multidisciplinair overleg met plastische heelkunde, infectiologie en de wondzorgverpleegkundige volgt een dringend chirurgisch debridement.



DAG 2

Status na debridement. We zien geen verdere uitbreiding van de necrose. We gebruiken 2 maal daags kompressen met Polyhexanide tot we op dag 3 starten met NPWT. We gebruiken granufoam aan 125mmHg. De reconstructie dmv ST greffen volgt op dag 7 onder NPWT.



DAG 13

De greffen zijn aangehecht onder NPWT en Silicone netverband als contactlaag. Behandeling met vetverband tot volledige epithelialisatie.



DAG 37

Na volledige epithelialisatie blijven we de huid hydrateren.

## Bespreking

Necrotiserende fasciïtis is een infectie van het onderhuids vetweefsel, meestal veroorzaakt door *Streptococcus pyogenes*. De infectie kan zich zeer snel verspreiden over de fascia en veroorzaakt ernstige huid-, spier- en vetnecrose.

## Conclusie

Door een snelle detectie van de start van de necrotiserende fasciïtis en de interdisciplinaire samenwerking was het mogelijk om de infectie te stoppen en het defect snel te reconstrueren.