

## Smärtsamma bensår som inte läker

Författare: Malin Wilson



### ANAMNES

92 år gammal man som under 3 år haft arteriovenösa sår som inte läker på insidan av vänster ben. Tidigare anamnes med trauma mot knät för mer än 50 år sedan som lett till frekventa sår i detta område.

Det har lett till atrophie blanche och skör hud i detta samma område. Nuvarande läkemedel är Trombyl (acetylsalicylsyra), Simvastatin och Allopurinol.



### TIDIGARE HANTERING

På grund av sårets blandade etiologi kunde full kompression inte användas, men intermittent pneumatisk kompression (WoundExpress) och kompressionsstrumpor dagtid har använts med minimal framgång. Pico sårbehandling, med undertryck, har också använts utan signifikant förbättring.

Vid uppvisandet fanns 3 små sårområden med ett utstansat utseende, det största 1,0 cm x 0,9 cm. Sårbädden var ren, men hade inga aktiva tecken på granulation. Ankel/ arm-index registrerades på 0,72, vilket indikerar blandade arteriella/venösa sår. Patienten rapporterade stark smärta.



### NATROX® OXYGEN WOUND THERAPY

På grund av sårets underliggande etiologi och förekomsten av ärrvävnad i sårområdet antogs att hypoxi i såret var en väsentlig faktor. Då såret inte läkte och efter diskussion med patienten beslutades att påbörja NATROX® Oxygen Wound Therapy.

Ett förband med silikonskum användes som sekundärt förband för att underlätta byte av förband varje vecka. Under den första veckan av behandling gick smärtan tillbaka helt, medan mängden sårexudat och sårets storlek ökade. Under de 3 påföljande veckorna minskade mängden sårexudat gradvis och såret förbättrades. Vid vecka 7 hade såret minskat väsentligt i djup och vid vecka 11 hade det övre såret läkt helt. Sårsläkningen fortsatte till vecka 15, då såret bedömdes vara kliniskt läkt. Vid den här tidpunkten avbröts behandlingen med NATROX®.

Behandling med  
NATROX® påbörjad

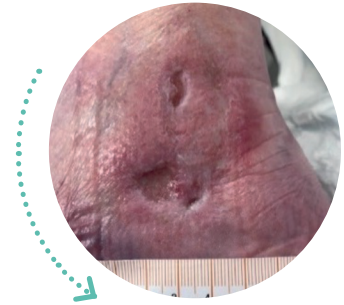
Läkte inte på  
156 veckor

Läkte på 15 veckor

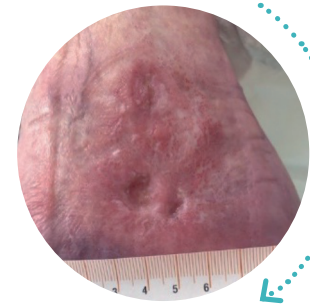
### SLUTSATS

Med tanke på att såret hade funnits kvar i 3 år var det imponerande att uppnå sårsläkning inom 15 veckor. Att hantera smärtan hade varit en stor utmaning med den här patienten och så snart behandlingen med NATROX® påbörjades gick smärtan tillbaka helt, vilket förbättrade patientens livskvalitet radikalt.

Produkten är enkel att använda och kan vara ett bra alternativ vid behandling av svårsläkt sår där hypoxi kan misstänkas vara en avgörande faktor.

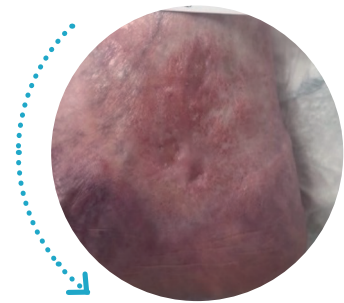


Behandling med  
NATROX® påbörjad



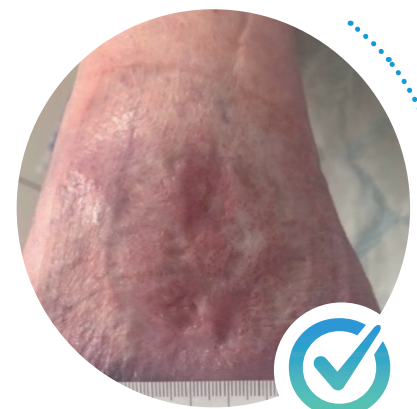
7 veckor med NATROX®-behandling

Signifikant minskning av sår djup



11 veckor med NATROX®-behandling

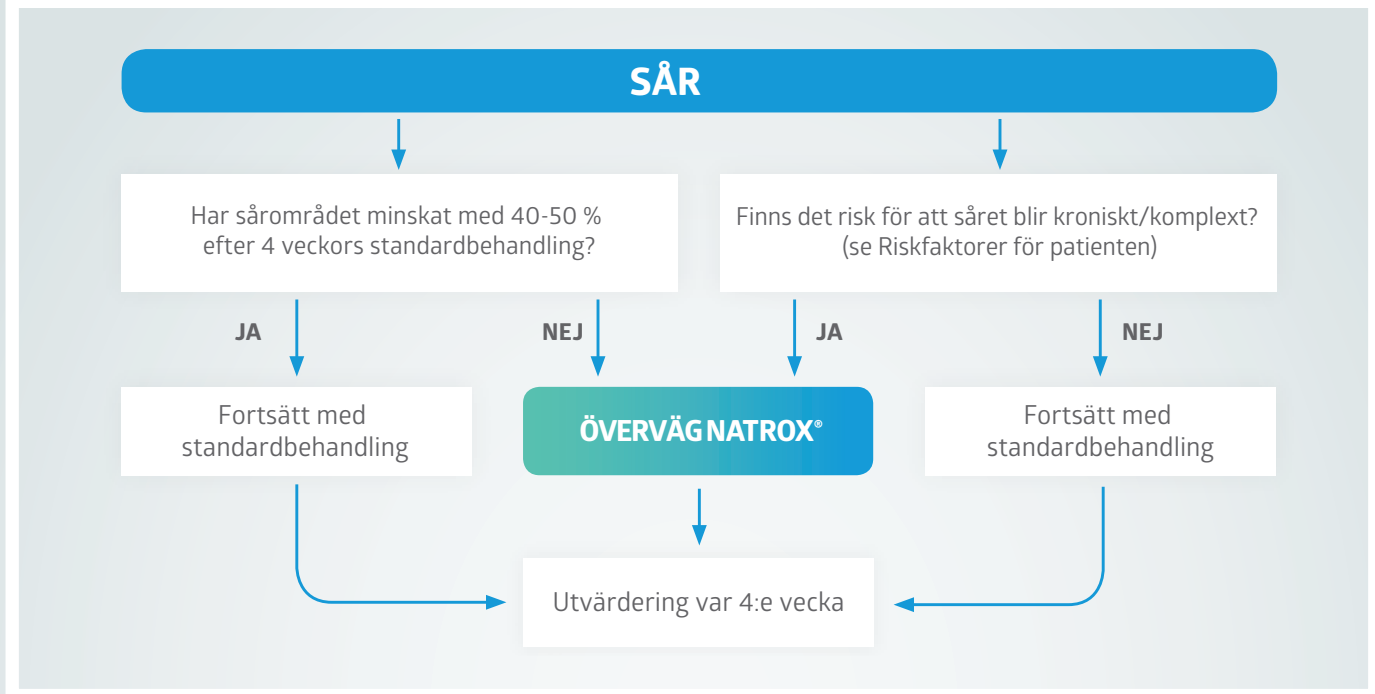
Signifikant minskning av sårets storlek



15 veckor med NATROX®-behandling

Läkt

# När bör **NATROX® Oxygen Wound Therapy** användas?<sup>1</sup>



## Riskfaktorer för patienten vid övervägande av **NATROX® Oxygen Wound Therapy**



Mer information

Tel. +44 (0)1223 661830 eller e-post [info@natroxwoundcare.com](mailto:info@natroxwoundcare.com)

[www.natroxwoundcare.com](http://www.natroxwoundcare.com)

1. Wounds UK (2018), Consensus round table meeting: Portable topical oxygen therapy for healing complex wounds.

