

Případová studie 8: Zacelení dříve stagnující proleženiny 3. stupně u starší pacientky s demencí

Klinické výsledky aplikace obvazu Enluxtra®

Dr. Juan Bravo,

*specialista v oboru hojení ran a hyperbarické terapie,
Centrum pro hojení ran a hyperbarickou medicínu, Broward Health,
Coral Springs, Florida, USA*

Pacient:

88letá pacientka s pokročilou fází Alzheimerovy choroby byla přijata na kliniku s dva měsíce přetrvávající proleženinou 3. stupně na levé hýždi.

Popis rány:

Při přijetí na kliniku měla rána rozměry 1,0 x 1,5 x 1,0 cm a byla z 20% pokryta vlhkými gangrény, viz **Obr. A**. Rána byla do přijetí léčena gázovými obvazy a podpultovými antibiotiky. Rána byla odlehčena a bylo zahájeno podávání vitamínových a proteinových doplňků. Po dobu 20 dní byly aplikovány masti pro enzymatický debridement. Po 20 dnech se ránajevila stagnující i přes nepřítomnost infekce a vlhkých gangrén. Rána měla rozměry 0,9 x 1.0 x 0.1 cm. Bylo přistoupeno k použití samoadaptivního krycího materiálu Enluxtra.



Obr. A: - Před začátkem léčby – Proleženina třetího stupně, 30% rány pokryto vlhkou gangrénou. Po dobu uplynulých 20 dní byly na ránu nanášeny masti pro enzymatický debridement bez žádného účinku. První samoadaptivní krytí Enluxtra je aplikováno na ránu.

Aplikace obvazového krytí Enluxtra:

Po provedení ostrého debridementu byl na ránu umístěn obvaz Enluxtra tak, aby 2-3 centimetry přesahovaly na neporušenou tkáň. Obvaz byl zajištěn adhesivním materiálem a převazy byly prováděny jednou týdně.



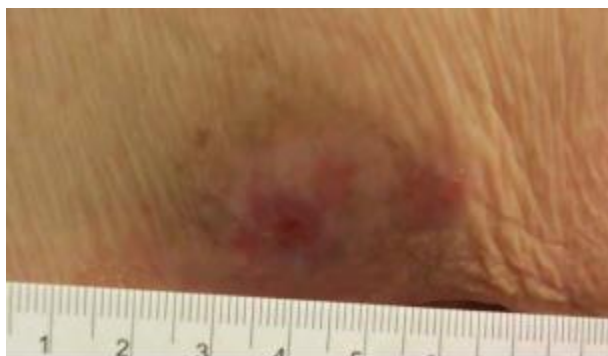
Vývoj rány po aplikaci Enluxtra:

Po prvním týdnu aplikace obvazu Enluxtra byly rozměry rány zmenšeny o 60%, viz **Obr. B**.



Obr. B: - Sedmý den – Po použití prvního krytí Enluxtra se zmenšila velikost rány na 0,5 x 0,7 x 0,1 cm (60% zmenšení), okraje rány jsou zdravé, směrem do středu probíhá re-epitelizace.

Po dvou týdnech byla celá rána pokryta novým epitelem s vynikajícím estetickým výsledkem (**Obr. C**) a aplikace obvazů byla ukončena.



Obr. C: Den čtrnáctý – Po aplikaci druhého krytí Enluxtra je celá rána pokryta novým epitelem s výborným estetickým výsledkem.

Na **Obr. D** je možné vidět stav rány při kontrole po měsíci od ukončení léčby.



Obr. D: Kontrola po měsíci od ukončení léčby – Vřed zůstává zcela zahojen po měsíci od ukončení léčby.



Zkušenost pacienta/ošetřujícího personálu:

Pečovatel pacientky vyjádřil spokojenost s samoadaptivními obvazy Enluxtra hlavně díky jejich schopnosti urychlit proces hojení ve srovnání s jinými materiály.

Klinické závěry/výsledky:

Samoadaptivní obvazové krytí Enluxtra bylo schopné efektivně léčit stagnující proleženinu u starší pacientky. Po dobu čtrnácti dní, kdy probíhal hojící proces, bylo zapotřebí pouze dvou obvazů. Okraje rány byly po celou dobu hojení zdravé a bez macerace. Při každém převazu byl obvaz pevně na svém místě bez známek protékání. Bylo pozorováno značně rychlejší zmenšení rány a hojení ve srovnání s dříve použitými druhy vlhkých krycích materiálů.

