

# Hypermed Care

## Leziuni

Ingrijire medicala + Vindecare + Terapie hiperbara

Cicatrizarea rapida a ranilor si leziunilor chirurgicale.

Profesionisti cu experienta s-au implicat in vindecarea ranilor prin utilizarea unei tehnologii dedicate pentru a accelera cicatrizarea si vindecarea leziunilor acute si cronice.



### Efectul oxigenului hiperbar: hiperoxia

- **Vasoconstrictia:** Reduce edemele exercitand o actiune anti-inflamatorie.
- **Stimularea fibroblastelor:** Creste sinteza colagenului pentru cicatrizarea si vindecarea leziunii.
- **Neovascularizare si angiogeneza:** Creeaza vase de sange atat la nivelul cicatricei cat si in zona afectata accelerand cicatrizarea.
- **Stimularea celulelor stem:** celulele stem ajuta la formarea de noi vase de sange si de tesuturi
- **Cresterea raspunsului imun mediat celular:** Stimuleaza activitatea bactericida a globulelor albe.
- **Scurtarea timpului de formare a pielii:** Stimuleaza proliferarea celulelor responsabile pentru formarea pielii
- **Reducerea stresului oxidativ:** Hipoxia genereaza radicali liberi, in timp ce hiperoxia regleaza formarea acestora.

### TOHB: efecte benefice pentru pacienti

- **Leziuni** Stimuleaza si accelereaza cicatrizarea prin favorizarea formarii de colagen si de noi vase de sange.
- **Tratamentul ulcerelor si leziunilor la pacientii cu diabet:** incurajeaza eficient cicatrizarea ulcerelor si leziunilor cauzate de angiopatia diabetica prin combinarea actiunii anti-inflamatorii, stimularea producerii de colagen si cresterea circulatiei sangelui datorita formarii de noi vase.
- **Ulcere venoase:** Oferă un ajutor terapeutic eficient prin accelerarea cicatrizării leziunilor si recuperării datorita efectului anti-inflamator crescut, unei mai bune aprovizionari cu oxigen a tesuturilor si stimulării producerii de colagen.

