



9. Ulusal Yara Bakımı Kongresi



27-30 Kasım 2014
Titanic Otel **ANTALYA**



ÖZET KİTABI

P07

Kronik Yara Tedavisinde Tek Kullanımlık Taşınabilir Negatif Basıncılı Yara Tedavi Sisteminin Kullanımı

Mehmet Emin Akçin, Bekir Selim Bağlı, Bengüsu Mirasoğlu, Şamil Aktaş
İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, Sualtı Hekimliği ve Hiperbarik Tıp A.D., İstanbul

Amaç: Modern yara tedavisinde kan akımını ve granülasyon dokusunu arttırmak, ödem ve bakteri yükünü azaltmak amacıyla negatif basınçlı yara tedavisi (NBYT) yaygın olarak kullanılmaktadır. Pratik kullanımda çeşitli NBYT sistemleri bulunmaktadır. Ancak bu sistemlerin birçoğu, büyük hacim ve ağırlıkları nedeniyle hastanın yaşam kalitesi üzerine olumsuz etki etmektedir. Günümüzde tek kullanımlık ve taşınabilir NBYT'lerin kullanıma girmesiyle bu olumsuz etkiler azalmıştır.

Olgu ve Klinik Seyir: Biri osteomyelite bağlı açık yara, diğeri Buerger hastalığına bağlı amputasyon güdük yarası ve sonuncusu diyabete bağlı açık yarası bulunan üç hasta hiperbarik oksijen tedavisi, klasik NBYT, uygun antibiyoterapi ve yara bakımı ile tedavi edildi. Yaralarda infeksiyon görünümü ortadan kalktıktan ve yeterli granülasyon dokusu sağlandıktan sonra açık kalan ve epitelizeasyon beklenen bu yaralara taşınabilir, tek kullanımlık NBYT sistemi uygulandı. Tek kullanımdan sonra bir hastanın yarası tamamen kapandı, diğerlerinde yara kapanmasında önemli ilerleme sağlandı.

Bulgular: Tek kullanımlık taşınabilir NBYT'lerin infekte olmayan, iskemik olmayan ve plantar yüzde bulunmayan yaralarda klasik NBYT'lerle benzer sonuçlar sağladığı gösterilmiştir. Öte yandan cihazların taşınabilir olması hastaların yatak bağımlılığını ortadan kaldırmakta ve hasta yatış süresini azaltmakta belirgin üstünlüğü bulunmaktadır. Cerrahi ve parenteral antibiyotik tedavilerini tamamlanmış, granülasyon ve epitelizeasyon evresindeki kronik yarası olan hastalarımızın tek kullanımlık taşınabilir NBYT ile taburcu edilerek ayaktan takip edilebilecekleri gözlemlendi.

Sonuç: Tek kullanımlık ve taşınabilir NBYT'lerin kronik yara tedavisinde etkili olduğu, özellikle uzun epitelizeasyon bekleme süresinde hastaların yatarak tedavi zorunluluğunu ortadan kaldırdığı, ayrıca küçük, hafif ve koku yapmama özellikleriyle de hasta konforuna katkı sağladıkları saptandı.