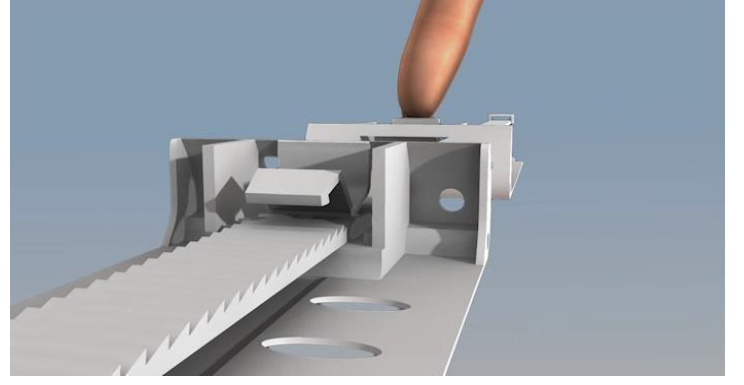
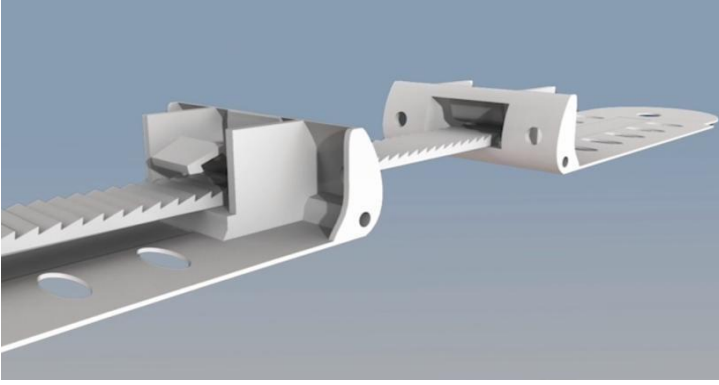


Deri greftleri ve fleplerin yerine doku germe/genişletme sistemi olarak kullanılabilir.

TopClosure® Doku Germe (Genişletme) Sistemi dinamik deri germe ve güvenli yara kapanması için kompleks yaraların yönetimine ilişkin yenilikçi bir teknolojidir.

TopClosure® en iyi yara kapamasını sağlamak için cildin viskoelastik özelliklerinden yararlanır. Uygulaması kolaydır, kullanımı güvenlidir , deri greftleri veya fleplerine gerek olmaksızın kapama için , yetersiz doku rezervinin bulunduğu yaraların kapatılmasında kullanılır.

TopClosure® eksize edilmesi gereken , post travmatik , cerrahi , tümör , akut ve kronik deri yaralarının büyük deri lezyonlarının iyileşmesine ve kapanmasına yardımcı olmak üzere geçici olarak deri dokularını germek(genişletmek) için tasarlanmıştır.



TopClosure® Deri germe(genişletme) ve güvenli yara kapama için yeni bir konsept

TopClosure® klinik avantajları:

- Dinamik ve güvenli yara kapaması sağlar.
- Tersine çevrilebilir, fermuar benzeri portlu sisteme sahiptir.
- Uygulama yöntemi son derece basittir.
- Harici doku genişletici olarak germe dikişlerine destek amaçlı kullanılabilir.
- Germe dikişleri için doku genişletme platformu olarak işlev görür.
- Uygulamalarda değişik varyasyonlara izin verir.
- Hem invaziv hem de non-invaziv uygulamalarda benzersizdir bir uygulamadır.
- Çoklu vektörel cilt germesine olanak sağlar.
- Tam hasta ambulasyonuna izin verir.



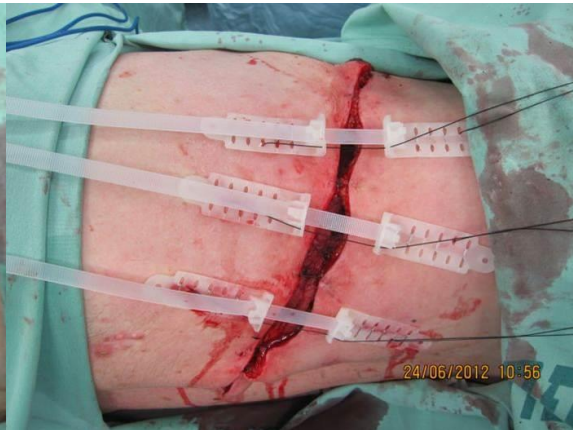
TopClosure® DGS, akut ve kademeli deri germe(genişletme) ve güvenli yara kapaması için tasarlanmıştır. Hem invaziv hem de non-invaziv şekilde dinamik yara kapama alanını genişletir. TopClosure® DGS, preoperatif doku genişletme ve post operatif yara güvencesi için benzersiz yapışkan bantla deriye sıkı şekilde sabitlenebilir. Kompleks doku genişletme, deri greftleri veya fleplerine ihtiyacı azaltarak, doğrudan erken kapamayı bozmaksızın hem gerilim azaltma hem de mekanik sünme(genişleme) ile deri ve deri altı dokusunun mobilizasyonuna izin verir. Yüksek güç gerektiren büyük kapamalarda (travma, tümör ,yanık vb. cerrahi kapaması için) gerdirme gücü stapler ve dikiş desteği ile en üst düzeylere çıkarılabilir

Deri greftleri ve fleplerin yerine doku germe/genişletme sistemi olarak kullanılabilir.

TopClosure® DGS'nin Klinik Uygulamaları

- Önemli oranda deri ve yumuşak doku kaybıyla küçük veya büyük yaraları kapatma amaçlı.
- Pediatrik kullanım için yüksek yararlı dermal ekstirpasyon hazırlığında preoperatif vektörel deri genişletmesi amaçlı
- Birincil yara tedavisinin ertelenmesinin gerekeceği çok zayıflatıcı afet durumlarında akut travma yaralarının geçici, basit, hızlı müdahalesi amaçlı.
- TopClosure® TRS, sivil yaralanması tedavi protokolünde ve askeri muharebe yaralı bakım (CCC) protokolünün her ikisinde yenilikçi metodoloji olarak kullanılabilir.
- Deri ve deri altı dokuyu mobilize ederek germe /genişletme sağlar.
- Deri greftlerine bir alternatif olarak yara kapanmasında kullanılır.
- Gerilim altında kapatılan yaraların açılmaması amaçlı güvenlik sistemi olarakta tercih edilebilir.

Çeşitli yara tiplerinin kapanmasına ve iyileşmesine yardımcı olur



TopClosure® DRS (Doku Germe/Genişletme sistemi), üç değişik ebatı mevcuttur. (4mm- pembe kodlu, 6mm- yeşil kodlu, 8mm- gri kodlu), ve dört farklı ambalaj biçimi mevcuttur:

* TopClosure® TRS 1S – Klinik paketi:

Toksik olmayan, hipoalerjenik altyüzeyli 2 adet esnek yarı şeffaf portlu tespit levhası ve 1 adet yaklaştırma şeridi ve 2 adet tıbbi yapışkan bant içerir.