



ARTHOS Titanyum Plazma Kaplı Vida

Pedikül vida fiksasyonu ve uzun süreli stabilizasyonda en son gelişme

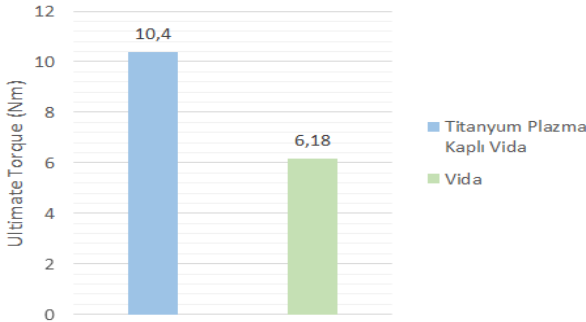
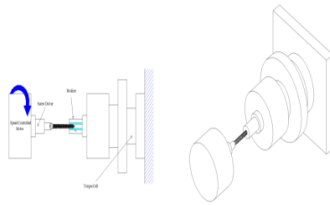
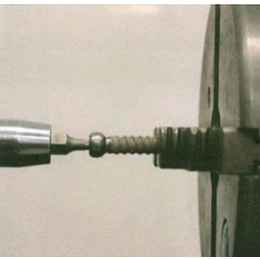


Rijit, Hızlı, Etkili Füzyon ...

- ♀ Pedikül vida fiksasyonunun uzun süreli stabilizasyonu
- ♀ Kemik oluşumunu maksimize etmek ve hızlı fiksasyon
- ♀ Ameliyat sonrası erken evrede mekanik ve biyolojik olarak daha dayanıklı fiksasyon

Torsion Test

Bu test yöntemi, standart koşullar altında kemik vidasının burulma akma mukavemeti, maksimum tork ve kırılma açısını ölçmek için kullanılır . Bu test yönteminde elde edilen sonuçlar, insan veya hayvan kemiğine bir kemik vidası takarken veya çıkartırken karşılaşılan torku tahmin etmeye yönelik değildir. Bu test yöntemi ,yalnızca test edilen ürünün tek biçimliliğini ölçmek veya farklı, ancak benzer boyuttaki ürünlerin mekanik özelliklerini karşılaştırmak için hazırlanmıştır. Testler laboratuvar koşullarında gerçekleştirilmiştir (%50 nem ve 23° C, herhangi bir sıvı uygulanmamıştır.)



Pullout Test

Bu test yöntemi, bir kemik vidasının tanımlanmış bir materyalden çıkarılması için gerekli aksel gerilme kuvvetini ölçmek için kullanılır .Bu test yönteminde elde edilen sonuçlar ,söz konusu kemik vidasının insan veya hayvan kemiğinden çıkarılması için gereken kuvveti öngörmemektedir. Bu test yöntemi, yalnızca test edilen ürünlerin tek biçimliliğini ölçmek veya farklı ürünlerin mukavemetlerini karşılaştırmak için hazırlanmıştır .Testler laboratuvar koşullarında gerçekleştirilmiştir. (%50 nem ve 25° C, herhangi bir sıvı uygulanmamıştır.)

