

	AMELİYATTA TURNİKE UYGULANMASI TALİMATI	Doküman No	AML.TL.18
		Yayın Tarihi	01.09.2009
		Rev.No	0
		Rev.Tarihi	-
		Sayfa No	2/1

Hazırlayan	İnceleyen	Onaylayan
Ameliyathane Sorumlu Hemşiresi	Kalite Yönetim Direktörü	Başhekim

1. AMAÇ

Cerrahi işlem yapılacak bölgedeki kan dolaşımını azaltarak, cerrahın daha rahat çalışmasını sağlamak için güvenli yöntemleri tanımlamak ve ven basısı yaparak, pulmoner emboliyi önlemektir.

2. KAPSAM

Ameliyatta turnike uygulanması ile ilgili işlem basamaklarını, Ameliyata giren tüm ekibi kapsar.

3. TANIMLAR/KISALTMALAR

Özel bir tanım yoktur.

4. UYGULAMA

4.1. KULLANILAN CİHAZLAR / MALZEMELER

- Turnike cihazı
- Manşon
- Pamuk
- Esmarch bandajı
- SCD manşonu ve cihazı

4.2.Cerrahi İşlem Sırasında Kan Dolaşımını Azaltmak İçin Turnike Uygulaması

4.2.1.Hastanın turnike sarılacak bölgesi kol ise aksillar bölgeye yakın, bacak ise femoral bölgeye yakın olacak şekilde birkaç kat pamuk ile doktor denetiminde yardımcı personel tarafından sarılır.

4.2.2.Pamuğun üzerine turnike manşonu sarılıp tespit edilir.

4.2.3.Esmarch bandaj sarma işlemi sırasında kol veya bacak 2 veya 5 dakika için yükseltilerek sarma işlemi yapılır.

4.2.4.Esmarch bandaj parmak uçlarından başlanarak sıkıca turnikenin üzerine kadar sarılır. Bandajı sararken düzgün sarmaya kırışık olmamasına dikkat edilir. Çünkü ciltte nekroz oluşabilir.

4.2.5.Hekim istemine göre basınç ayarlanır. Yetişkinde 350mm Hg, çocuklarda ise 250mm Hg geçmemelidir. Başlama düğmesine bastıktan sonra, esmarch bandı çıkartılır.

4.2.6.Turnike başlangıç ve bitiş saati Anestezi Takip Ve Uyanma Odası Transfer Formu' na kaydedilir.

4.2.7.Turnike saati 1,5 veya 2 saat sonra doktora haber verilir. Doktor istemine göre turnike kapatılır. Çok uzun süren ameliyatlarda 15 dakika için turnike kapatılır ve uzuv minimum düzeyde steril kompresle basınç yapılarak yükseltilir. Tekrar steril esmarch bandajı sarılarak turnike şişirilir.

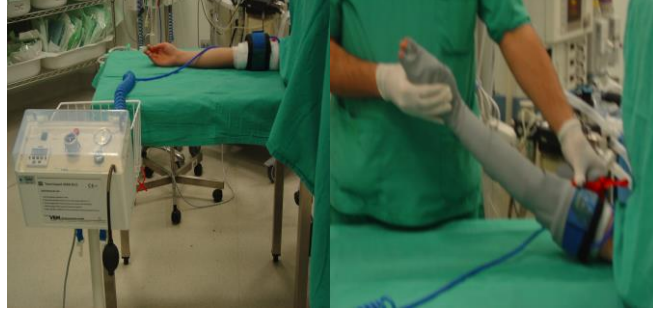
4.2.8.Cihaz kapatılır, turnike manşonu açılır ve sarılan pamuk alınır. Manşon cihazın sepetine konulur.

4.2.9.Aşağıdaki resimler turnike uygulamasını göstermektedir.

1.



2.



3.

4.3.Alt Ekstremitelerdeki Venöz Stazın Önlenmesi İçin Pneumötik Turnike Uygulanması

4.3.1.Uzun süreli ameliyatlarda, yaşlı hastalarda (alt ekstremitede trombozu olan hastalar hariç) venlere basınç uygulayarak venöz stazı önlemek için uygulanır.

4.3.2.Ameliyata alınacak hastalara serviste varis çorabı giydirilir.

4.3.3.Hasta ameliyathanedeki odasındaki masaya yatırıldıktan sonra pneumötik turnike uygulanacaksa hastanın kilosuna göre medium veya large SCD cihazın manşonları odada bulundurulur.

4.3.4.Manşonun üzerindeki ok yönü içeride kalacak şekilde manşon bacağına altına serilir. Bacak manşonun üzerine konur ve etrafı manşon ile kaplanıp, bacağına önyüzünde her iki kenarı birleştirilerek kapatılır.

4.3.5.Manşonun kabloları cihaza bağlanır. Cihazın açma düğmesi açılır.

4.3.6.Cihaz otomatik olarak çalışarak venlere basınç uygular ve venöz stazı önler.

5. İLGİLİ DÖKÜMANLAR

AML.FR.01 Anestezi Takip Ve Uyanma Odası Transfer Formu