1.) AMAÇ: Cihazın doğru ve amacına uygun kullanılmasını sağlamak.

2.) KAPSAM: Cihazı kullanan tüm birimleri kapsar.

3.) TANIMLAR: Defibrilatör (düz akım şok aleti) = Elle taşınabilir bataryadan gücünü alan, kalp ritmini kaydetmek, elektrik yükü oluşturmak ve bunu aktarmak (düz akım şoku) için kullanılan cihazdır.

4.) KISALTMALAR:

5.) SORUMLULAR: Cihazı Kullanan tüm sağlık çalışanları

6.) FAALİYET AKIŞI:

1. Kaşıklara (pedallara) jel uygulanır.
2. Enerji başlangıçta 3joule/kg olarak hesaplanır, tekrarlayan uygulamalarda enerji miktarı arttırılır.
3. Enerji düzeyi seçilir.
4. Defibrilatör yüklenir.(Monitör “standby” pozisyonundan “ON” pozisyonuna getirilir. Sonra “charge” tuşuna basılır.
5. Defibrilatör kaşıkları hastaya uygun pozisyonda , sternum kısmı sternuma, apex kısmı gögüs altına yani apexe yerleştirilir.
6. Hiçbir personelin hastaya ve hasta yatağına dokunmadığından emin olunur.(Sözel olarak ifade edilir.)
7. Şok uygulama düğmelerine basılır.
8. Monitörden ritim kontrol edilir ve gözlenir.
9. Duruma göre tekrarına karar verilir.
10. Kardiak arrestte defibrilatörü eğitilmiş personelin kullanması gerekir. Çünkü ventriküler fibrilasyonun hastada olduğuna karar verilmesi gerekir. VF defibrilasyonla tedavi edilir.
11. Düzenli kontrolü yapılarak çalışır durumda hazır bulundurulur.

7.) İLGİLİ DOKÜMANLAR VE FORMLAR:

• Periyodik bakım formu