**1. AMAÇ:**

Sakarya Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Uygulama ve Araştırma Merkezi Sterilizasyon Ünitesinde lümenli aletlerin (piyasemen, anguldruva, mikromotor, aeratör) sterilizasyon uygulamasının aşamalarını açıklamak.

**2. KAPSAM:**

Sorumlu kat hemşireleri, ağız ve diş sağlığı teknikerleri ve temizlik personellerini kapsar.

**3. SORUMLULAR:**

Kat Hemşireleri

Dac Sorumlu Hemşiresi

**5. UYGULAMA:**

**5.1.** Hastada kullanılmış lümenli aletin yüzeyindeki kaba kir ve sekresyonlar temiz bir gazlı bez ile alındıktan sonra ayrılabilen tüm parçaları sökülür, temizlik personelince dezenfektanla silindikten sonra,. Dac cihazına yerleştirilir.

**5.2.** Dac cihazı; lümenli aletlerin iç kanallarının yıkanması, herhangi bir organik madde kalmadan ve bol basınçlı suyla durulanarak 134 0C de 3 dakikada steril edilmesini sağlar.

**5.3.** Dac cihazı lümenli aletlerin iç kanallarının yağlanmasını da sağlar.

**5.4.** Lümenli aletler Dac cihazından steril edilmiş, kuru ve kullanıma hazır olarak çıkar.

**5.5.** Steril edilmiş lümenli aletler, dezenfekte bir halde aletleri yıkayan personel tarafından teslim alınır.

**5.6.** lümenli alet yıkatan klinik çalışan personelce bulaşıcı hastalığı olan (hepatit,aids/hiv,tbc…vb.) hastalarda kullanılan başlıkların yüzeyindeki kaba kir ve sekresyonlar temiz bir gazlı bez ile alındıktan sonra ayrılabilen tüm parçaları sökülür, dezenfektanla silinerek sıvı geçirmez bir örtü üzerinde tekrar dezenfektan sıkılarak 5 dakika bekletilir. Kurulanıp paket içine konularak Sorumlu Kat Hemşiresine teslim edilir. Dac cihazında 134 0C 18 dakikalık sterilizasyon programında steril edilir.

**5.7.** Dac Sorumlu Hemşiresince biyolojik indikatörlerle Dac cihazlarının sterilizasyon etkinlik takipleri haftalık olarak yapılır ve kayıt altına alınır.

**5.8.** Hafta içi her gün saat 15:00 16:00 arasında kullanılan başlıklar manuel olarak yağlanıp 16:00’ dan sonra tromerler içinde oda oda ayrı paketler halinde Merkezi Sterilizasyon Ünitesine gönderilerek sterilizasyonu sağlanır.