

Süleyman Demirel Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi

Sterilizasyon Ünitesi Öğrenci Bilgilendirme Rehberi

2023-2024 Eğitim Öğretim Yılı

3.Sınıf

3.Sınıf öğrencilerine,2. Dönem klinik gözlemleri sırasında klinik uygulamalarında ve sterilizasyon ünitesinde çalışırken uymaları gereken dezenfeksiyon ve sterilizasyon konulu eğitimler verilir.

Yapılan eğitimler:

- El Hijyeni
- Kişisel Koruyucu Ekipman Kullanımı
- Kesici Delici Alet Yaralanmaları
- Atık Yönetimi
- Ünit Temizliği
- Sterilizasyon Nedir? Yöntemleri Nelerdir?
- Kontamine Alet Temizliği Dekontaminasyonu - Dental Başlıkların Temizliği (Uygulamalı Eğitim)
- Sterilizasyona Kirli Malzeme Teslim Etme / Steril Malzeme Teslim Alma

Yapılan bu eğitimler 4. Ve 5.sınıf klinik uygulamalarında ve sterilizasyon ünitesine malzeme tesliminde uyulacak dezenfeksiyon/sterilizasyon kurallarını açıklar.

4.Sınıf

- 4.Sınıf öğrencileri, klinik uygulamalarında kullanacakları **kendilerine ait olan** malzemelerin ve dental başlıkların temizliğinden, sterilizasyona tesliminden ve steril edilmiş olan malzemelerin teslim alınmasından sorumludurlar.
- Sterilizasyon ünitesine ilk defa gelecek olanlar çalışma prensipleri konusunda ünite çalışanlarından yardım alabilirler.
- Kontamine malzeme teslim edilmesi ve steril malzeme teslim alınması 3.sınıf klinik gözlemi sırasında verilen eğitimlere göre yapılmalıdır.
- Öğrenciler Pedodonti kliniği, Endodonti kliniği ve Tedavi kliniğinde kullanılmak üzere (kliniklerin istediği sayıda ve malzemelerle) çalışma kuvvetleri oluşturulur.
- Öğrenci malzemelerinin temizliği sterilizasyon ünitesinde öğrenciler tarafından yapılır.
- Temizlik sırasında kullanılacak gerekli ekipman ve malzeme sterilizasyon tarafından öğrencilere temin edilir.(Eldiven, maske, spreay yüzey dezenfektanı, fırça, bez vs.)
- Malzeme temizliği yapıldıktan sonra ünite çalışanları tarafından kontrolü yapılır, kirlilik varsa tekrar temizliği yapılmalıdır.
- Temizlik sonunda atıklar(eldiven, maske, kullanılmış sterilizasyon poşeti vs.) tıbbi atık kovasına (**kırmızı** renkli kova) , bezler çamaşır kovasına atılır ortam düzenli ve temiz bırakılmalıdır.
- Temizlik yapılan alanın kirli olduğu unutulmamalı, mutlaka **eldiven** kullanılmalı, işlem sonrasında üniteden ayrılırken **el hijyeni** sağlanmalıdır.
- Kesici delici alet yaralanmalarında, yaralanmanın olduğu bölge kanatılmaya çalışılmamalı mutlaka sterilizasyon sorumlu hemşiresine haber verilmelidir.
- Kullanılmamış / sterilizasyon işlemine tabi tutulmamış sterilizasyon paketleri kesinlikle çöpe atılmamalıdır.

- Kesici delici özelliği olan malzemeler(kırılmış eğe, cam vs.) kesici delici atık kumbaralarına atılmalıdır.
- Endobox lar için ve klinstand ler için örtü olarak spanç yerine gazlı bez kullanılmalıdır.
- Malzemeler buhar girişine izin verecek şekilde küvete yerleştirilmeli, petrilere ve endoboxların ve küvetlerin kapakları kapatılmamalıdır.
- Temizliği/ dezenfeksiyonu yapılmış malzemeler/ küvetler sterilizasyon poşetlerine koyulur, içine bir adet kimyasal indikatör atılır ve paketin üzerine öğrencini adı- soyadı yazılarak teslim edilir.
- Paketlerin ağızları sterilizasyon personeli tarafından kapatılacaktır.
- Kontroller sırasında kliniklere ait bir malzeme bulunursa kliniğe gönderilmek üzere sterilizasyon personeli tarafından küvetten alınır.
- Temizliği yapılan malzemeler/ dental başlıklar, öğrencinin adı-soyadı teslim tarihi kaç adet malzeme teslim ettiği " 4.Sınıf Öğrenci Malzeme Teslim Formu"na yazılır imzalanır.
- Kontamine alet temizliği ve teslimi en geç saat 17.15 e kadar yapılmış olmalıdır.
- Aynı güne yetişecek kontamine malzemeler, klinik uygulama saatine yetiştirilebilmesi için en geç saat 10.00'a kadar teslim edilmiş olmalıdır.
- Sterilizasyonu yapılmış olan malzemeler Steril alan girişindeki giyotinli pencereden imza karşılığı teslim alınmalıdır.
- Steril alana öğrenci girişi yasaktır.
- Steril edilmiş malzemeler, 12.00 ile 13.30 saatleri arasında teslim edilecektir. Bu saatler dışında malzeme teslimi yapılmayacaktır. Dental başlıklar sterilizasyon işlemine takiben ortalama 1-1.5 saat içerisinde teslim edilir.
- Uzun süre teslim alınmayacak olan malzemeler için mutlaka sterilizasyon personeline bilgilendirme yapılmalıdır.
- Hasta tedavisi sırasında kullanılan pamuk, klinstand örtüsü gibi malzemeler tekrar steril edilmez, tıbbi atığa atılır.
- Kirli olan hiçbir malzeme sterilizasyon işlemine tabi tutulmaz.
- Küvet içerisinde ampul, çakmak gibi yanıcı- patlayıcı özelliği bulunan ya da yüksek sıcaklığa dayanıksız olan malzeme bulundurulmamalıdır.
- Temizliği yapılmış paketlenmiş ancak sterilizasyon işlemi yapılmamış (kontamine) malzeme asla sterilizasyondan çıkartılmamalıdır.
- Çeşitli nedenlerle (paketin, malzemeye küçük ya da çok büyük gelmesi gibi ya da kullanılmak üzere fazla miktarda paket alınması vs.) kullanmaktan vazgeçilen sterilizasyon paketleri asla çöpe atılmamalıdır.
- Kliniklerde ya da dışarıda kullanılmak üzere asla paket sterilizasyon dışına çıkarılmamalıdır.
- Tek kullanımlık malzemeler tekrar steril edilemezler.
- Sterilizasyon ünite içerisinde sivil kıyafetlerle çalışılmalıdır (kontaminasyon /çapraz enfeksiyon riski)
- Sterilizasyon ünitesinden alınmak istenen bir malzeme varlığında mutlaka personelden yardım istenmelidir.
- Danışılmak istenilen her konuda sterilizasyon çalışanlarından yardım istenilir.

5.Sınıf

- 5.Sınıf öğrencileri, klinik uygulamalarında kullanacakları **kendilerine ait olan** malzemelerin ve dental başlıkların temizliğinden, sterilizasyona tesliminden ve steril edilmiş olan malzemelerin teslim alınmasından sorumludurlar.
- Kontamine malzeme teslim edilmesi ve steril malzeme teslim alınması 3.sınıf klinik gözlemi sırasında verilen eğitimlere göre yapılmalıdır.
- Öğrenciler Pedodonti kliniği, Endodonti kliniği ve Tedavi kliniğinde kullanılmak üzere (kliniklerin istediği sayıda ve malzemelerle) çalışma küvetleri oluşturulur.
- Öğrenci malzemelerinin temizliği sterilizasyon ünitesinde öğrenciler tarafından yapılır.
- Temizlik sırasında kullanılacak gerekli ekipman ve malzeme sterilizasyon tarafından öğrencilere temin edilir.(Eldiven, maske, sprey yüzey dezenfektanı, fırça, bez vs.)
- Malzeme temizliği yapıldıktan sonra ünite çalışanları tarafından kontrolü yapılır, kirlilik varsa tekrar temizliği yapılmalıdır.
- Temizlik sonunda atıklar(eldive,maske, kullanılmış sterilizasyon poşeti vs.) tıbbi atık kovaşına (**kırmızı** renkli kova) , bezler çamaşır kovaşına atılır, ortam düzenli ve temiz bırakılmalıdır.
- Temizlik yapılan alanın kirli olduğu unutulmamalı, mutlaka **eldiven** kullanılmalı, işlem sonrasında üniteden ayrılırken **el hijyeni** sağlanmalıdır.
- Kesici delici alet yaralanmalarında, yaralanmanın olduğu bölge kanatılmaya çalışılmamalı mutlaka sterilizasyon sorumlu hemşiresine haber verilmelidir.
- Çeşitli nedenlerle (paketin, malzemeye küçük ya da çok büyük gelmesi gibi ya da kullanılmak üzere fazla miktarda paket alınması vs.) kullanılmamış / sterilizasyon işlemine tabi tutulmamış sterilizasyon paketleri asla çöpe atılmamalıdır.
- Kesici delici özelliği olan malzemeler(kırılmış ege, cam vs.) kesici delici atık kumbaralarına atılmalıdır.
- Endobox lar için ve klinstand lar için örtü olarak spanç yerine gazlı bez kullanılmalıdır.
- Malzemeler buhar girişine izin verecek şekilde küvete yerleştirilmeli, petrilere ve endoboxların ve küvetlerin kapakları kapatılmamalıdır.
- Temizliği/dezenfeksiyonu yapılmış malzemeler/ küvetler sterilizasyon poşetlerine koyulur, içine bir adet kimyasal indikatör atılır ve paketin üzerine öğrencini adı- soyadı yazılarak teslim edilir.
- Paketlerin ağızları sterilizasyon personeli tarafından kapatılacaktır.
- Kontroller sırasında kliniklere ait bir malzeme bulunursa kliniğe gönderilmek üzere sterilizasyon personeli tarafından küvetten alınır.
- Temizliği yapılan malzemeler/ dental başlıklar, öğrencinin adı-soyadı teslim tarihi kaç adet malzeme teslim ettiği " 5.Sınıf Öğrenci Malzeme Teslim Formu"na yazılır imzalanır.
- Kontamine alet temizliği ve teslimi en geç saat 15.00'a kadar yapılmış olmalıdır.
- Sterilizasyonu yapılmış olan malzemeler Steril alan girişindeki giyotinli pencereden imza karşılığı teslim alınmalıdır.
- Steril alana öğrenci girişi yasaktır.

- Steril edilmiş malzemeler, 8.00 - 9.30 saatleri arasında teslim edilecektir. Bu saatler dışında malzeme teslimi yapılmayacaktır. Dental başlıklar sterilizasyon işlemini takiben ortalama 1-1.5 saat içerisinde teslim edilir.
- Uzun süre teslim alınmayacak olan malzemeler için mutlaka sterilizasyon personeline bilgilendirme yapılmalıdır.
- Hasta tedavisi sırasında kullanılan pamuk, klinstand örtüsü gibi malzemeler tekrar steril edilmez, tıbbi atığa atılır.
- Kirli olan hiçbir malzeme sterilizasyon işlemine tabi tutulmaz.
- Küvet içerisinde ampul, çakmak gibi yanıcı- patlayıcı özelliği bulunan ya da yüksek sıcaklığa dayanıksız olan malzeme bulundurulmamalıdır.
- Temizliği yapılmış paketlenmiş ancak sterilizasyon işlemi yapılmamış (kontamine) malzeme asla sterilizasyondan çıkartılmamalıdır.
- Kliniklerde ya da dışarıda kullanılmak üzere asla paket sterilizasyon dışına çıkarılmamalıdır.
- Tek kullanımlık malzemeler tekrar steril edilemezler.
- Sterilizasyon ünite içerisinde sivil kıyafetlerle çalışılmalıdır (kontaminasyon /çapraz enfeksiyon riski)
- Sterilizasyon ünitesinden alınmak istenen bir malzeme varlığında mutlaka personelden yardım istenmelidir.
- Danışılmak istenilen her konuda sterilizasyon çalışanlarından yardım istenilir.