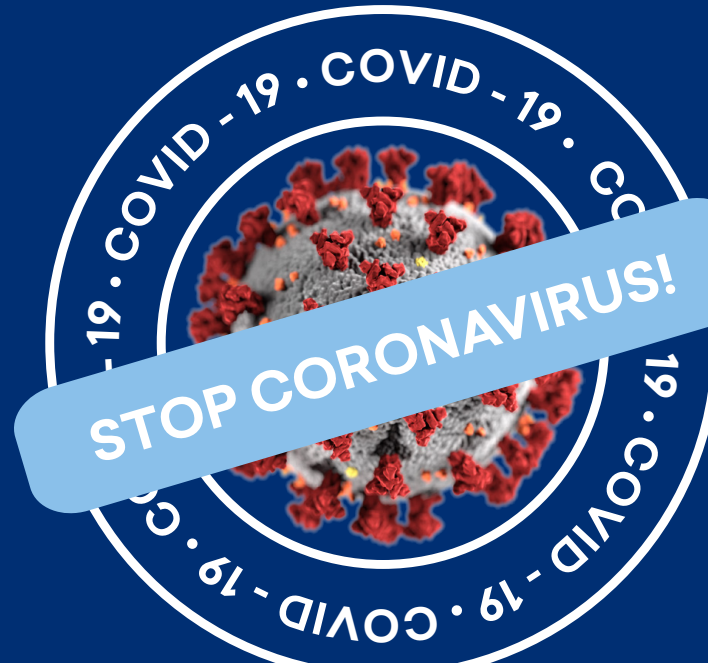




Sterilizasyon süreci ve COVID-19 ile mücadele önlemleri

Euronda Pro System termodezenfektör ve otoklavların tüm programları Coronavirus'a karşı etkilidir

Tıbbi ortamlarda ve tıbbi cihazlar her kullanıldığında, aletlerin yüksek standartta sterilizasyonunu sağlamak gerekir. Doktorların, operatörlerin ve hastaların güvenliğini ve sağlığını ilk sıraya koymak bir görev ve zorunluluktur. Virüsün yayılması ancak tüm sterilizasyon sürecini doğru şekilde gerçekleştirerek durdurulabilir. Bu sadece medikal ve diş hekimliği uygulamalarında değil, aynı zamanda hastaların mevcut Coronavirus pandemisine karşı özellikle savunmasız olduğu bakım evlerinde de önemlidir.



Euronda Pro System, tüm sterilizasyon süreci boyunca her zaman en yüksek güvenlik seviyelerini garanti etmiştir

Bunun nedeni, Pro System cihazlarının kullanımının, işi otomatikleştirmeyi ve organize etmeyi; insan hatası olasılığını en aza indirmeyi ve zaman, tüketim ve maliyetleri azaltmayı mümkün kılan; gelişmiş, etkili, verimli ve tekrarlanabilir bir protokol uygulanmasına imkan vermesidir. Buna ek olarak, Pro System, **termodezenfeksiyondan sterilizasyona ve dahi paketlemeye kadar, her bir aşamanın hem kağıda baskılı hem de dijital ortamda tam ve anlaşılır bir şekilde izlenmesine olanak tanır.**

İzlenebilirlik hem operatörler hem de hastalar için güvenliği sağlar. Bir yandan, izlenebilirlik, yasal bir anlaşmazlık durumunda profesyonellere bir “**kanıt unsuru**” sağlar. Öte yandan, öneminin artan farkındalığı göz önüne alındığında, sterilizasyon sürecindeki adımların doğru bir şekilde gerçekleştirildiğinden emin olunması gereken hastalar için bir “**garanti mührü**” olarak hareket etmesi amaçlanmaktadır.

Sterilizasyon sürecindeki temel unsurlar termodezenfektör ve otoklavdır. Bunlar, test edilmiş ve onaylanmış temizlik, dezenfeksiyon ve sterilizasyonu mümkün kılar.

Özellikle, ön yıkama, enzimatik deterjanlarla yıkama ve termal dezenfeksiyon içeren, Eurosafe 60 termodezenfektör programları, Coronavirüsün bulaşıcı potansiyelinin azaltılmasını sağlar. Eurosafe 60 termodezenfektör, çeşitli tıbbi cihazları dezenfekte etmek için kullanılabilir ve mekanizasyon sayesinde enfeksiyon riskini en aza indirir.

Manuel temizlemenin öncelikle operatörün güvenliği ile ilgili riskleri içerdiğini, aynı zamanda etkin bir şekilde gerçekleştirilmezse sterilizasyon işleminin diğer tüm aşamalarını geçersiz kılma olasılığını hatırlamak önemlidir.



Cerrahi maskeler sterilize EDİLEMEZ

Cerrahi maskeler bir tek kullanımlık tıbbi cihazdır.

Bu durumda, sterilizasyon sadece tavsiye edilemez değil aynı zamanda manasızdır, çünkü işlem, partikül ve antibakteriyel filtreyi oluşturan malzemenin yapısını değiştirerek **filtrasyon verimliliğini etkiler** bu şekilde maskeyi bir baskıya maruz bırakır.

FFP2 / FFP3 solunum cihazlarının otoklav sterilizasyonu

Euronda otoklavları steril edilebilen tüm tıbbi cihazlar için kullanılabilir.

FFP2 / FFP3 solunum maskeleri ile ilgili olarak, Euronda şunları belirtir:

- Şu anda Euronda tarafından dağıtılan FFP2 maskeleri tek kullanımlıktır ve tekrar kullanılamaz;
- FFP2 / FFP3 solunum maskeleri, üreticinin ürün veri dosyalarında açıkça belirtilmedikçe sterilize edilemez. Diğer tüm durumlarda, Euronda, FFP2 / FFP3 maskelerinin yeniden kullanılmasına ve sterilizasyonuna, karşı tavsiyede bulunur.



Tıbbi aletlerin otoklav sterilizasyonu

Mevcut Coronavirus pandemisi ışığında, sterilizasyon sürecinin Covid-19'a karşı tamamen etkili olduğunu tekrarlamak önemlidir. Prosedürün değiştirilmesi veya yeniden düzenlenmesi gerekmez, ancak aşağıdaki hususlara odaklanmak yararlı olabilir:

- 1 Sterilizasyon odası **kontamine olmuş alanlarının**, steril alanlardan tamamen ayrı tutulmasına özen gösterin;
- 2 Operatörler kontamine malzeme ile çalışmak için uygun **Koruyucu Ekipmanla** donatılmış olmalıdır;
- 3 Dekontaminasyon aşaması dikkatle yapılmalıdır. Bu işlem, üzerlerinde bulunan patojenik mikroorganizmaları uzaklaştırmak için, aletlerin bir dezenfektan çözeltisine tamamen daldırılmasını içerir;
- 4 Riskleri azaltan - bir ultrasonik, veya daha iyisi, bir termodezenfektör kullanarak - mekanik temizleme işlemini kolaylaştırıp, hem operatörün güvenliği hem de işlemin hassasiyeti açısından, el yıkamayı mümkün olduğunca azaltın;
- 5 Klinikler, potansiyel olarak enfekte olmuş tıbbi aletlere elle teması sınırlayan bir **termodezenfektör** ile donatılmalıdır;
- 6 Sterilizasyondan sonra poşetlerin üzerindeki **kimyasal indikatörü** kontrol ederek işlemin doğru şekilde yapıldığından emin olun;
- 7 Önerilen kapasitenin üzerinde yüklerden kaçınmak ve bakım ve/veya arıza durumunda bile daima çalışan bir otoklavınızın olmasını sağlamak için, ikinci bir otoklav edinmenin uygun olup olmadığını değerlendirmek üzere, haftalık olarak otoklavınız tarafından gerçekleştirilen döngü sayısını kontrol edin;
- 8 Günlük olarak bir **Vakum Testi, Helix Testi** ve / veya **Bowie & Dick Testi** uygulayın.

