



T.C.  
SİVAS CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ  
VETERİNER FAKÜLTESİ DEKANLIĞI



## HAYVAN HASTANESİ GÖRÜNTÜLEME MERKEZİ BİYOGÜVENLİK TALİMATI

- 1) **AMAÇ:** Bu talimatın amacı, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Veteriner Fakültesi Hayvan Hastanesi Cerrahi Anabilim Dalı, Görüntüleme merkezinde güvenli bir şekilde uygulamaların yapılabilmesi amaçlanmıştır.
- 2) **SORUMLULUK:** Cerrahi Anabilim Dalı akademik ve teknik personeli, hastane başhekimliği ve öğrenciler.
- 3) **UYGULAMA:**
  - Enfeksiyöz hastalık şüpheli hayvanlarda radyolojik uygulama gerekli ise günün sonunda yapılmalıdır.
  - Radyoloji bölümündeki personeli bilgilendirmek ve hasta hayvandan enfeksiyöz etkenlerin bulaşmasını engellemek için gerekli işlemleri uygulamak sorumlu klinisyenin birincil görevidir.
  - Eğer radyolojik muayene gün sonuna bırakılmayacak kadar acil ise (cerrahi operasyon gibi) gerekli korunma tedbirleri alınarak “Genel Temizlik, Dezenfeksiyon ve Sterilizasyon Talimatı”na uygun olarak muayene odası ve aletler muayene sonrasında temizlenmeli ve dezenfekte edilmelidir.
  - Bulaşıcı hastalık riski taşıyan hayvanların muayenesine katılan personel ve öğrencilerin emniyetini sağlamak sorumlu klinisyenin görevidir. Radyografi, ultrasonografi ve endoskopi konsültasyonundaki riskler gerekli ise belirtilmelidir.
  - İdari, teknik personel veya öğrenci, hasta sahiplerinde herhangi bir problem şekillendiği ve/veya yaralanma veya enfeksiyon riski durumlarında mutlaka “İstenmeyen Olay Bildirim Formu” ve/veya “Çalışma Sırasında Yaralanma veya Temas Sonrası Enfeksiyon Önleme Formu” doldurulup yetkiliye verilmelidir.
  - Koruyucu giysileri (önlük, eldiven) ve etkili dezenfektanları uygulamadan işlemde sorumlu klinisyen sorumludur.
  - Bölümler ve aletler mümkün olduğunca temizlenmeli ve dezenfekte edilmelidir. Radyoloji personeli aletlerin temizlik ve dezenfeksiyonunu denetlemelidir.
  - Ultrasonografi problemleri tek kullanımlık eldiven içinde korunmalıdır. Prob ve kablolar muayene sonrasında dikkatlice dezenfekte edilmelidir. Kedi köpekler için kullanılan ultrasonografi yastıkları plastik çantada bulunmalı ve su geçirmez alez ile sarılmalıdır. Atıklar uygun atık kutularına atılmalıdır.
  - Hayvanları ve aletleri kurulumak için kullanılan kâğıt havlular, eldivenler, tek kullanımlık giysiler, idrar ve dışkıları tıbbi atık kutusuna atılmalıdır.
  - Ultrasonografi cihazı kullanan kişinin temiz olan eliyle ya da hastaya teması olmayan başka bir kişi tarafından kullanılmalıdır. Tek Tırnaklı ve Çiftlik Hayvanları Kliniği enfeksiyöz hastalık ünitesindeki hayvanların görüntülenmesinde mobil cihaz koridorda tutulmalı, padoklara sokulmamalıdır. Muayene sonrasında cihazın tekerlekleri dezenfekte edilmelidir. Üniteye sadece



T.C.  
**SİVAS CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ**  
**VETERİNER FAKÜLTESİ DEKANLIĞI**



gerekli materyaller alınmalıdır. Ultrasonografi için kullanılan alkol ve jeller ünite üzerinde bulundurulmalıdır.

- Radyoloji muayenesini yapan kişinin elleri hastanın enfeksiyöz durumuna bakılmaksızın her vakada yıkanmalı ve antisepsisi sağlanmalıdır (Bkz: El Yıkama ve Eldiven Kullanma Talimatı).
- Personel ve öğrenciler hastaya dokunurken tek kullanımlık önlük ve eldiven giymelidir.
- Hastayla teması olan tüm kişiler işlemler tamamlandığında ellerini iyice yıkamalı ve ardından el antiseptiği kullanılmalıdır.
- Bilinen ya da şüpheli enfeksiyöz hastalık muayenesinden sonra, radyografi uygulama odası tekniker veya klinisyen tarafından mümkün olan en kısa zamanda kapatılmalı ve dezenfekte edilmelidir. Hayvanları ve aletleri kurulumak için kullanılan kağıt havlular, eldivenler, tek kullanımlık giysiler, idrar ve dışkıları tıbbi atık kutusuna atılmalıdır.
- Görüntüleme uygulamasına katılacak kişi sayısı mümkün olduğu kadar kısıtlanmalıdır.
- Radyoloji ile çalışan tüm personel ve öğrenciler radyasyon koruyucu giysiler giymeli ve personel yaka kartı ve dozimetrelerini takmalıdır. Tek Tırnaklı ve Çiftlik Hayvanları Kliniği Hastalarında Röntgen Çekimi
- Bilinen veya şüpheli enfeksiyöz hastalıklı hayvanların sayısı fazla olduğunda mümkün olduğunca portatif radyografiler kullanılmalıdır.
- Küçük ruminantlar görüntüleme bölümüne mümkünse sedye ya da el arabasıyla taşınmalıdır.
- Tek Tırnaklı ve Çiftlik Hayvanları Kliniklerine giren öğrenci ve personel bu bölge protokolüne uygun giyinmelidir. Küçük Hayvan Kliniği Hastalarında Röntgen Çekimi
- Eğer, bilinen ya da şüpheli enfeksiyöz hastalık varsa, hastalar görüntüleme yapılıncaya kadar kendi barınaklarında tutulmalıdır.
- Hastanede kontaminasyonu en aza indirmek için mümkün olduğu kadar sedye ve taşıma kafesleri bulunmalıdır. Görüntüleme Odaları ve Aletler
- Bilinen veya şüpheli enfeksiyöz hastalık vakalarından sonra temizlik ve dezenfeksiyon işlemleri yapılmalıdır
- Bilinen veya şüpheli enfeksiyöz hastalık vakalarından sonra kurşun önlük ve eldivenler dezenfektanlı spreylerle temizlenmelidir.
- Tüm aletler günlük olarak temizlenmeli ve dezenfekte edilmelidir.

**İLGİLİ DÖKÜMANLAR:**

- Genel Temizlik, Dezenfeksiyon ve Sterilizasyon Talimatı
- El Yıkama ve Eldiven Kullanma Talimatı
- İstenmeyen Olay Bildirim Formu
- Çalışma Sırasında Yaralanma veya Temas Sonrası Enfeksiyon Önleme Formu