# KUDUZ TEŞHİS LABORATUVARI

## Kuduz Hastalığının teşhisi için laboratuvara marazi madde gönderilmesi

1. Hastalığın görüldüğü merkezler, ilgili gerekli epidemiyolojik bilgiler ( işletmenin adı, adresi, yetiştirme tipi, kapasitesi, hastalığın çıkış tarihi ve belirtileri, otopsi bulguları, ölen, hasta ve sirayete maruz hayvan sayısı, marazi maddenin ölümden ne kadar sonra alındığı, gönderilen marazi maddeler, yapılacak muayenelerin sonuçlarını olumsuz yönde etkileyecek; aşı geçmişi, antibiotik, kemoterapötik ve benzeri bir ilaç uygulaması vb.) marazi madde gönderme protokolüne ilave olarak 3.2.’deki bilgiler eksiksiz olarak yazılmalıdır.
2. Gönderilen materyallere ait herhangi bir resmi kimliklendirmeyi içeren ayırt edici hususlar olmaması durumunda, her numune için ayrı ayrı protokol evrakı düzenlenmeli ve bu ayırt edici bilgilerin ilgili materyallere ait paketlere konulması sağlanmalıdır.
3. Kuduz hastalığı şüpheli hasta hayvanların karantina süresi (10 gün) sonunda ölüm görülen hayvanların kafaları kesilmiş ve otopsisi mümkün ise beyinleri çıkarılmış olarak, otopsi mümkün değil ise otopsi yapılmadan Enstitüye gönderilmesi uygundur. Hayvanların

kafaları atlanto-oksipital eklemden kesilip gövdeden ayrılarak bütün halinde veya otopsisi yapılmış beyin dokusu gönderileceği durumlarda; etraflarına buz aküleri veya kuru buz konarak sızdırmaz kapalı kutularda en geç 12 saat içerisinde Enstitüye ulaştırılmalıdır. Enstitüye mesai saatleri haricinde kuduz süpheli numune geldiğinde +40 C’de saklanır.

1. Laboratuvara materyal gönderilirken dikkat edilmesi gereken önemli noktalardan birisi de, maddelerin laboratuvara ulaşabileceği günün önceden hesap edilmesidir. Çok zorunlu olmayan haller dışında, teşhis yönünden gecikmelere sebep olabileceği için materyalin tatil günlerinde laboratuvarda olmasından kaçınılmalıdır.
2. Kargo şirketleri ile gönderilen yada tuzlanmış, formol içerisine konulmuş, dökülmüş, kireçlenmiş vs. işlem görmüş materyal kabul edilmez.

## Kuduz Hastalığının teşhisi için laboratuvara marazi madde gönderilirken bildirilmesi gerekli olan bilgiler:

1. Sahibinin veya çiftliğin adı, adresi ve telefon numarası
2. Hastalık çıkan çiftlikteki hayvan türü ve sayısı
3. Hastalık çıkan çiftlikteki hayvanların yaşı (gün, hafta veya ay olarak)
4. Hastalık belirtilerinin ilk görüldüğü tarih
5. Hastalık belirtisi gösterenlerin sayısı
6. Varsa sinir sistemine ait belirtiler (yutkunma güçlüğü, bacak ve boyun felçleri ile titremeler, yürüyüş bozuklukları, kaşınma, libido, hayvanların kendilerine ait sesler ile bağırmaları, ses ve ışık hassasiyeti, salşdırganlık durumu, sulardan ürkme vs. gibi)
7. Otopsi yapılan hayvanların midelerinde yabancı cisimlerin olup olmadığı.
8. Varsa sindirim sistemine ait belirtiler.
9. Hastalık çıkan çiftlikteki hayvanların iştah durumu (iyi, orta, kötü)
10. Ölenler varsa günde kaç tane ölüm olduğu
11. Hastalık çıkan çiftlikte yakın zamanda dezenfeksiyon yapılmış mıdır?
12. Laboratuvar teşhisi için gönderilen materyal nedir ve kaç adet gönderildiği.
13. Klinik ve otopsi bulgularına göre veteriner hekimin şüphe ettiği hastalık veya hastalıklar
14. Hayvanların müşahede süreleri,
15. Muhtemel filyasyon araştırması sonucu.
16. Isırık vakasının olup olmadığı (insan ve hayvanlar belirtilmeli)
17. Hayvanın aşılı olup olmadığı.