



NUMUNE KABUL TALİMATI

Doküman/Bölüm No:	VKMAE. T.05. PAT
Yayın Tarihi:	20.05.2004
Rev.Tarihi/No:	24.02.2014/06
Sayfa/Top.Sayfa:	1/5

1. AMAÇ VE KAPSAM

Bu talimatın amacı, Numune Kabulü, Dağıtımı ve Muhafazası Prosedüründe (VKMAE Pr. 09) belirtilmiştir.

2. SORUMLULUKLAR

İlgili sorumluluklar Numune Kabulü, Dağıtımı ve Muhafazası prosedüründe (VKMAE Pr.09) belirtilmiştir.

3. UYGULAMALAR

Patoloji Laboratuvarına gelen her türlü materyal, muayeneye alınmadan önce, laboratuvar şartlarında muayeneyi yapacak kişi (ler) tarafından ilgili SOP'larda belirtildiği şekilde tüm koruyucu tedbirler alınır.

3.1. Numune Kabul ve Raporlama Şefliğinin Mesai saatleri dahilinde genel teşhis için(Hafta içi 09:00-18:00) gelen:

GTHB İl ve İlçe Müdürlükleri Veteriner hekimleri tarafından marazi madde gönderme protokolü (Ek-1) eksiksiz olarak doldurulmuş olarak gönderilen canlı hasta hayvanlar, patoloji uzmanları tarafından kesilip sistemik nekropsiyeye alınır. Marazi maddeyi gönderen veteriner hekim veya hasta hayvan sahibinden kabulde görevli veteriner hekim tarafından anamnez bilgi alınır. Eğer getirilen marazi madde ilçe müdürlüklerinden sevksiz ise enstitü müracaat protokolü (Ek-2) doldurulur. İl ve ilçe müdürlükleri tarafından (Ek-1) doldurulmuş olarak gönderilen ölü hayvanlar ise makroskopik muayenelerde kokuşma ve otoliz bulguları gösteriyorsa histopatolojik muayeneye alınmaz. Bu durum (Ek-2) protokolü ile getirilen hayvanlar içinde geçerlidir.

Nekropsi sonrası alınan ve tespit edilmeden gönderilen organ ve doku örnekleri, makroskopik muayenelerde kokuşma ve otoliz bulguları gösteriyorsa yine histopatolojik muayeneye alınmaz. Serbest veteriner hekimler veya hayvan sahipleri tarafından normal şartlarda getirilen doku ve organlar, kabulde görevli veteriner hekim tarafından anamnez bilgileri alınır, Enstitü Müracaat Protokolü (Ek-2) doldurulur. Bu organ ve doku örnekleri %10 nötral formalinde tespite alınır. Makroskopik muayenelerde kokuşma ve otoliz bulguları gösteren dokular histopatolojik muayeneye alınmaz.

%10'luk nötral formalinde gönderilen doku örnekleri, İl/İlçe Müdürlükleri, İl Kontrol Laboratuvarları ve bölge Veteriner Kontrol Enstitü Müdürlüklerinde görevli Veteriner hekimler tarafından nekropsi sonucu alınan doku örnekleri lezyonlu ve sağlam dokuyu aynı anda içeren en fazla 5 cm³ hacminde doku numuneleri (beyin ve beyincik hariç) doku hacminin 5 misli miktarda %10

Hazırlayan
Lab. Şefi

Kontrol Eden
KYBB

Onaylayan
ENSTİTÜ MÜDÜRÜ



NUMUNE KABUL TALİMATI

Doküman/Bölüm No:	VKMAE. T.05. PAT
Yayın Tarihi:	20.05.2004
Rev.Tarihi/No:	24.02.2014/06
Sayfa/Top.Sayfa:	2/5

nötral formalinde tespit edilerek gönderilmelidir. BSE ve Scrapie izleme grupları dışındaki sinirsel bulgu gösteren hayvanlarda alınacak beyin ve beyincik bütün olarak materyal hacminin 5 misli miktarda %10 nötral formalinde tespit edilerek gönderilmelidir. Marazi gönderme protokolü de tam ve eskizsiz doldurulmuş olmalıdır. Patoloji laboratuvarı uzmanları tarafından yapılan muayenelerde tespite geç alınmasından dolayı otoliz bulguları mevcut ise histopatolojik muayeneye alınmaz.

3.2. Numune kabul ve Raporlama Şefliğinin Mesai saatleri dışında genel teşhis için (Hafta içi 18:00-9:00 ve Hafta sonu) gelen:

GTHB İl ve İlçe Müdürlükleri Veteriner hekimleri tarafından Marazi Madde Gönderme Protokolü (Ek-1) eksiksiz olarak doldurulmuş olarak gönderilen canlı hasta hayvanlar, nöbetçi veteriner hekimin sevki ile VKMAE lojmanlarında ikamet eden patoloji laboratuvarları tarafından kesilerek sistemik nekropsiyeye alınır. Numuneler diğer teşhis birimlerinin belirlediği şekil ve şartlarda beklemeye alınır. Serbest veteriner hekimler ve bunların yönlendirmesi sonucu getirilen canlı hasta hayvanlar nöbetçi veteriner hekim tarafından anamneze alınır. Enstitü müracaat protokolü (Ek-2) doldurulur. VKMAE lojmanlarında ikamet eden patoloji laboratuvarı uzmanları tarafından kesilerek sistemik nekropsiyeye alınır. Numuneler diğer teşhis birimlerinin belirlediği şekil ve şartlarda beklemeye alınır. İl ve ilçe müdürlüklerinden bağımsız çalışan veteriner hekimlerin veya hayvan sahibinin kendisi tarafından getirilen ölü hayvanlar derin dondurucuya alınmaz.. Mevsim koşulları göz önüne alınarak en düşük +4°C, en yüksek +20°C’de muhafazaya alınır. Enstitü müracaat protokolü (Ek-2) doldurulur. Nöbetçi veteriner hekimin sevki ile VKMAE lojmanlarında ikamet eden patoloji laboratuvarı uzmanları tarafından kesilerek sistemik nekropsiyeye alınır. Makroskobik muayenelerde kokuşma ve otoliz gösteren dokular histopatolojik muayeneye alınmaz. İl ve ilçe müdürlüklerinde görevli veteriner hekimler tarafında (Ek-1) protokolü doldurularak gönderilen veya serbest çalışan veteriner hekim veya hayvan sahibi tarafından (Ek-2) protokolü doldurularak gönderilen nekropsi sonrası alınan ve tespit edilmeden gönderilen organ ve doku örnekleri derin dondurucuya alınmaz. Mevsim şartları göz önünde bulundurularak en düşük +4°C, en yüksek +20°C’de muhafazaya alınır.

Nöbetçi veteriner hekimin sevki ile patoloji laboratuvarı uzmanları tarafından makroskobik muayeneye alınır. Kokuşma ve otoliz bulguları gösteriyorsa histopatolojik muayeneye alınmaz. Uygun olan numuneler diğer teşhis birimlerinin belirlediği şekil ve şartlarda beklemeye alınır.

GTHB İl/İlçe Müdürlükleri, İl Kontrol Laboratuvarları ve bölge Veteriner Kontrol Enstitü Müdürlüklerinde görevli Veteriner hekimler tarafından nekropsi sonucu alınan ve %10’luk nötral formalinde tespit edilerek gönderilen doku örnekleri, marazi madde gönderme protokolü eksiksiz

Hazırlayan
Lab. Şefi

Kontrol Eden
KYBB

Onaylayan
ENSTİTÜ MÜDÜRÜ



NUMUNE KABUL TALİMATI

Doküman/Bölüm No:	VKMAE. T.05. PAT
Yayın Tarihi:	20.05.2004
Rev.Tarihi/No:	24.02.2014/06
Sayfa/Top.Sayfa:	3/5

doldurulmuş olmalı, tespiti alınmış numuneler, mesai başlangıcına kadar oda ısısında muhafaza edilmelidir.

3.3. Numune Kabul ve Raporlama Şefliğinin Mesai saatleri dahilinde TSE teşhis ve Survey için (Hafta içi 09:00-18:00) gelen:

Enstitümüz görev alanına giren Ankara, Bolu, Çankırı, Eskişehir, Kastamonu, Kayseri, Kırşehir, Nevşehir, Yozgat, Zonguldak, Kırıkkale, Bartın, Karabük GTHB İl Müdürlüklerinden BSE-Scrapie izleme programı gereği konu ile ilgili her yıl hazırlanan program talimatnamesine eksiksiz uyularak ve özel formlar (Ek13-14-15) doldurularak gönderilen BSE ve Scrapie yönünden incelenecek beyin numuneleri kabulünden önce patoloji laboratuvar şefliğine bildirilir. Bu iller dışında gönderilen veya getirilen marazi maddeler incelemeye alınmaz.

BSE-Scrapie izleme programı talimatnamesi gereği Pendik, Bornova, Konya, Samsun, Adana, Erzurum, Elazığ VKEM Laboratuvarlarından TSE'lerin confirmasyonu amacı ile gönderilen parafinde bloklanmış doku örnekleri ve histopatolojik preparatlar kabul edilir. Tespit edilmiş ve edilmemiş doku örneği kabul edilmez.

3.4. Numune Kabul ve Raporlama Şefliğinin Mesai saatleri dışında TSE teşhis ve Survey için (Hafta içi 18:00-09.00 ve hafta sonu) gelen:

Enstitümüz görev alanına giren Ankara, Bolu, Çankırı, Eskişehir, Kastamonu, Kayseri, Kırşehir, Nevşehir, Yozgat, Zonguldak, Kırıkkale, Bartın, Karabük GTHB İl Müdürlükleri, Gıda, Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı BSE-Scrapie izleme programı gereği konu ile ilgili her yıl hazırlanan program talimatnamesine eksiksiz uyularak ve özel formlar doldurularak (Ek13-14-15) gönderilen sığır ve koyun materyalleri nöbetçi Veteriner hekimin sevki ile VKMAE lojmanında ikamet eden Patoloji laboratuvarının uzmanları tarafından teslim alınır.

BSE-Scrapie izleme programı talimatnamesi gereği Pendik, Bornova, Konya, Samsun, Adana, Erzurum, Elazığ VKEM'lerinin TSE'lerin confirmasyonu amacı ile gönderdikleri parafinde bloklanmış doku örnekleri ve histopatolojik preparatlar, Nöbetçi veteriner hekim tarafından mesai başlangıcına kadar oda ısısında muhafazaya alınmalıdır. Tespit edilmiş ve edilmemiş doku örneği kabul edilmez.

BSE -Scrapie izleme programı talimatnamesi gereği Pendik, Bornova Konya, Samsun Adana Erzurum, Elazığ, VKEM laboratuvarlarından TSE'lerin confirmasyonu amacı ile gönderilen parafinde bloklanmış doku örnekleri ve histopatolojik preparatlar nöbetçi veteriner hekim tarafından mesai başlangıcına kadar muhafazaya alınmalıdır. Tespit edilmiş veya edilmemiş doku örneği kabul edilmez.

Hazırlayan
Lab. Şefi

Kontrol Eden
KYBB

Onaylayan
ENSTİTÜ MÜDÜRÜ



NUMUNE KABUL TALİMATI

Doküman/Bölüm No:	VKMAE. T.05. PAT
Yayın Tarihi:	20.05.2004
Rev.Tarihi/No:	24.02.2014/06
Sayfa/Top.Sayfa:	4/5

3.5. Laboratuvara getirilen/gönderilen her numunenin ilgili kayıtları eksiksiz ve anlaşılır olmalıdır. Enstitüye patolojik teşhis yönünden muayene için getirilen/gönderilen materyaller, Numune Kabul Şefliği'nden Patoloji laboratuvarına yukarıda belirtilen şartlar doğrultusunda gönderilmelidir.

Analize alınan numuneler, muayene raporlarının yazımına kadar Numune Kabulü, Dağıtım ve Muhafazası Prosedürüne (VKMAE Pr.09) göre muhafaza edilecektir.

Patoloji laboratuvarında %10 formol içerisinde bekletilen numuneler trimleme işleminden sonra Atık Kontrol Prosedüründe (VKMAE Pr.21) belirtildiği şekilde imha edilirler. Bloklanan doku örnekleri ise 5 (BEŞ) yıl süre ile muhafaza edildikten sonra Atık Kontrol Prosedüründe (VKMAE Pr.21) belirtildiği şekilde imha edilirler.

4. İLGİLİ DOKÜMANLAR/ KAYNAKLAR VE EKLER:

VKMAE Pr.03 Kayıtların Kontrolü ve Arşiv Prosedürü

VKMAE Pr.09 Numune Kabulü, Dağıtım ve Muhafazası Prosedürü

VKMAE Pr.21 Atık Kontrol Prosedürü

5. KAYIT KONTROL

İlgili tüm kayıtlar Kayıtların Kontrolü ve Arşiv Prosedürüne (VKMAE Pr.03) göre saklanır.

6. DAĞITIM

Bu talimatın orijinali Kalite İzleme Biriminde, kontrollü kopyalarından biri Numune Kabul ve Raporlama Şefliğinde diğeri ise Patoloji Laboratuvarında bulunmaktadır.

Hazırlayan
Lab. Şefi

Kontrol Eden
KYBB

Onaylayan
ENSTİTÜ MÜDÜRÜ



NUMUNE KABUL TALİMATI

Doküman/Bölüm No:	VKMAE. T.05. PAT
Yayın Tarihi:	20.05.2004
Rev.Tarihi/No:	24.02.2014/06
Sayfa/Top.Sayfa:	5/5

7. REVİZYON

Revizyon No	Tarih	Revizyon Yapılan Madde	Revizyon Nedeni
01	23.02.2005	1.,2. ve 3.3.	Bilgi tekrarından kaçınılması ve bağlı prosedürle ilişkilendirilmesi, meydana gelecek değişikliklerin takibi ve güncelleme yapılması, hatalı numune kabulünün önlenmesi.
02	15.12.2008	6	Düzeltilme
03	27.03.2009	6	Güncelleme
04	23.06.2010	3,5	Güncelleme
05	20.02.2012	Genel	Güncelleme
06	24.02.2014	Bütün doküman	Logo değişikliği

Hazırlayan
Lab. Şefi

Kontrol Eden
KYBB

Onaylayan
ENSTİTÜ MÜDÜRÜ