



T.C.  
**GIDA TARIM VE HAYVANCILIK BAKANLIĞI**  
**Konya Veteriner Kontrol Enstitüsü Müdürlüğü**

Sayı : 39038342/ 439  
Konu : Defibrine kan, Kan serumu  
ve Yıkantı gönderilmesi

09/02/2016

İL GIDA, TARIM VE HAYVANCILIK MÜDÜRLÜĞÜNE

DOSYA

Muhtelif talepli olsa da, son zamanlarda daha çok ithal hayvanların laboratuvar tetkikleri için alınan Defibrine kan, Kan serumu ve Vaginal yıkantıların bir kısmının usulüne uygun alınmadıkları müşahade edilmiş olduğundan, aşağıda belirtilen açıklamalara riayet edilmesinde fayda mülahaza etmekteyiz.

1-Defibrine kanlar EDTA'lı tüplere (çoğunluğu mor kapaklı) alınmalı ve alınma anında tüp birkaç defa çalkalanarak, tüp içerisindeki antikoagülan madde ile kanın karışması sağlanmalıdır.

2-Serum için kanlar düz vakumlu (çoğunluğu kırmızı kapaklı) veya jelatinli vakumlu (çoğunluğu sarı-kırmızı kapaklı) tüplere alınmalı, çalkalamadan oda ısısında dik veya hafif yan bir şekilde birkaç saat kendi haline bırakılmalıdır. Arada yapılacak kontrollerde, nadiren serum bırakmayan tüpler varsa, iç kenarından ince, steril tellerle çizilmelidir.

3-Defibrine kan ve Kan serumu için alınacak kanlar tüpün en az 2/3'ünü doldurmalıdır.

4-Defibrine kanlar hemen santrifüj edilerek serum elde edilmeye çalışıldığı duyularımız olup, bu şekilde elde edilen "serum" değil, "plazma" dır. Bu da, uygun olmayan numune olup, laboratuvar sonuçlarını etkileyeceği aşikardır. Dolayısıyla, serum elde etmek için 2 nci maddede tarif ettiğimiz yöntem takip edilmelidir.

5-Vaginal yıkantılar için öncelikle PBS, yoksa Ringer Laktat solüsyonu kullanılmalıdır. Yıkantılar 50 cc civarında ve geniş tabanlı plastik kaplara alınmalıdır.

Hal böyle iken, Trichomoniasis tetkiki için, ilk numunenin alım saati ile, Enstitümüzde son numunenin mikroskopik inceleme zamanı arasında 24 saatten fazla süre geçmemesi gerektiğinden, bu durum dikkate alınmalıdır.

6-Bundan böyle, usulüne uygun temin edilmeyen numuneler iade veya imha edilecektir.

Konunun önemine binaen, yazımızın ilçe müdürlükleri dahil tüm Veteriner Hekimlere tebliğ edilmesi ve bahsekonu açıklamalara riayet edilmesi hususunda,

Gereğini arz ederim.

Emine ÇİFTÇİ  
Enstitü Müdür V.

DAĞITIM : Afyonkarahisar, Aksaray, Antalya, Burdur,  
Isparta, Karaman, Konya, Niğde İl GTH Müdürlüklerine

09/02/2016 NKRB Şefi : Dr.H.GÖZÜN

09/02/2016 BAK Lab.Şefi : Dr.Y.GÜLCÜ

09/02/2016 VİR Lab.Şefi : Dr.M.EKİK

09/02/2016 PAR Lab.Şefi : Dr.F.ALTINÖZ

09/02/2016 MOL Lab.Şefi : Dr.M.ŞEVİK

09/02/2016 Müd. Yrd. V. : Dr.N.F.YALÇIN

Dedekorkut Mah. Hocafakih Cad. No:6 42080 Meram / KONYA Ayrıntılı bilgi için irtibat : E.ÇİFTÇİ Md.V.  
Tel: (332) 3224741- 3224733 Faks: (332) 3203798 e-posta: konya@vet.gov.tr Elektronik Ağ: [www.konya.vet.gov.tr](http://www.konya.vet.gov.tr)