

## KOYUN ANALİZ İSTEK FORMU

İşletme / Hastane / Klinik:		Türü:		İrki:	
Veteriner Hekim:		Cinsiyeti:		Yaşı:	
Mobil:		Kulak No:		Müşteri Kodu:	
Mail:		Tarih:			
<b>İşletme</b>	<b>Dönem</b>	<b>Hastalık</b>		<b>Örnek</b>	
Damızlık	Süt emen	Abort	Mastitis	Çevre örneği	Plasenta
Besi	Sütten kesilmiş	Ani ölüm	Sağlık kontrolü	Dışkı	Organ
Sütçü	Toklu	Ayak	Sinir sistemi	Fetüs*	Ölü hayvan
Kombine	Yetişkin	Deri	Sindirim sistemi	İdrar	Serum
	Gebe	Eklem	Sistemik	Kan	Sıvı/eksudat
	Damızlık koç	Göz	Solunum sistemi	Kazıntı	Sürüntü
		İnfertilite	Üreme sistemi	Lavaj	Süt
				<b>Örneğin temsiliyeti</b>	
				Pool (havuz)	Bireysel

\* Atığın gebeliğin kaçınıcı ayında gerçekleştiği anamnez bölümünde belirtilmelidir.

**ANAMNEZ:****MİKROBİYOLOJİ****KLASİK**

Kültür (aerob - anaerob bakteri, mantar)

Antibiyogram (minimal inhibitör konsantrasyon)

Antibiyogram (disk difüzyon)

**MOLEKÜLER****Çoklu tanımlama (qPCR)**

Gastrointestinal infeksiyöz hastalıkları taraması

Solunum yolu infeksiyöz hastalıkları taraması

Abort taraması

Mastitis taraması

**Tekli tanımlama (qPCR)**

Akabane virüs

Bovine viral diarrhea (BVD) virüsü

Brucella spp.

C. perfringens

Campylobacter spp.

Chlamydia abortus

Coxiella burnetii

E. coli

Enterococcus spp.

Francisella tularensis
Leptospira spp.
Listeria spp.
Mavi Dil Hastalığı Virüsü
Rift Valley Fever Virüsü
S. aureus
Salmonella spp.
Salmonella spp-C. perfringens-Campylobacter
Streptococcus agalactiae
Streptococcus dysgalactiae
Streptococcus spp.
Streptococcus uberis
<b>Yeni nesil dizileme (saha suşu ile aşı suşu karşılaştırması)</b>
<b>SEROLOJİ</b>
ELISA (serolojik analiz)
<b>HEMATOLOJİ VE BİYOKİMYA</b>
<b>HEMATOLOJİ</b>
<b>Hemogram</b>
<b>Hemogram+Retikülositler</b> Hemogram, % Retikülosit sayısı, Olgunlaşmamış Retikülosit Sayısı, Retikülosit Sayısı
<b>PANELLER</b>
<b>Check-up</b> Hemogram, Na, K, Cl, Bikarbonat, BUN, Anyon GAP, Ca, P, Mg, Kreatinin, Total protein, Albümin, Globulin, Albümin/Globulin oranı, Fibrinojen, Glukoz, SDH, AST, GLDH, GGT, Total/Direkt/İndirekt Bilurubin, CK, Demir, TIBC
<b>Doğurganlık bozuklukları paneli</b> NEFA, Beta hidroksibutirat, AST, Fosfor, Kalsiyum, Kalsiyum/Potasyum oranı, Magnezyum
<b>Ketozis paneli</b> NEFA, Beta hidroksibutirat, Kolesterol, Toplam Bilirubin, GLDH, GGT, Toplam Protein, Üre
<b>Kuzu kontrolü paneli</b> Glikoz, Total protein, Fosfor, Kalsiyum, Kalsiyum/Potasyum Oranı, Serum demiri, Glutasyon peroksidaz (Selenyum); Bağışıklık Testi: IgG- G serum
<b>Tam karaciğer paneli</b> GLDH, AST, GGT, Trigliseritler, Total bilirubin, Total protein, Albumin, Üre
<b>Metabolik panel</b> NEFA, Beta hidroksibutirat, Kolesterol, Total Protein, Albümin, Globulin, Albümin/globulin oranı, Fosfor, Kalsiyum, Kalsiyum/Fosfor Oranı, Magnezyum
<b>Mineral paneli</b> Fosfor, Kalsiyum, Kalsiyum/Potasyum Oranı, Magnezyum, Glutasyon peroksidaz (selenyum)
<b>Kas paneli</b> Kreatin kinaz, AST, Fosfor, Kalsiyum, Ca:P Oranı, Magnezyum, Serum demir
<b>Böbrek paneli</b> Total Protein, Albümin, Üre, Kreatinin, Fosfor, Kalsiyum
<b>BIYOKİMYA</b>
Albümin
AST
Bakır
Beta hidroksibutirat

Çinko
Fosfor
GGT
GLDH
Glikoz
Globulin
Glutasyon peroksidaz (Selenyum)
Haptoglobin (APP)
IgG (Kolostrum/Süt)
IgG (Serum)
IgG
ITIH4 (APP)
Kalsiyum
Kolesterol
Kortizol
Kortizol (dışkı)
Kreatin Kinaz
Kreatinin
Magnezyum
NEFA
Serum Demiri
Sistatin-C
Toplam Bilirubin
Toplam Protein
Trigliseritler
Üre

BU KILAVUZDA YER ALAN PANELLER VE ANALİZLER, EN SIK GÖRÜLEN HASTALIKLAR TEMELİNDE HAZIRLANMIŞTIR. SÖZ KONUSU PANELLER VE ANALİZLER VETERİNER HEKİMLERİN İSTEKLERİ DOĞRULTUSUNDA DEĞİŞTİRİLEBİLİR. BU KONUDA LÜTFEN BİZİMLE İLETİŞİME GEÇİN.