

## KÖPEK ANALİZ İSTEK FORMU

İşletme / Hastane / Klinik:		Türü:		Irkı:	
Veteriner Hekim:		Cinsiyeti:		Yaşı:	
Mobil:		Adı/Çip No:		Müşteri Kodu:	
Mail:		Tarih:			
Dönem		Hastalık		Örnek	
Yavru<6 ay		Abort	Sağlık kontrolü	Fetüs	Ölü hayvan
Yaşlı≥8 yıl		Deri	Sindirim sistemi	Dışkı	Serum
Yetişkin		Ani ölüm	Sinir sistemi	İdrar	Sıvı/eksudat
		Eklem	Sistemik	Kan	Sürüntü
		Göz	Solunum sistemi	Kazıntı	
		İnfertilite	Üreme sistemi	Meni	
		Otitis	Üriner sistem	Organ	
<b>ANAMNEZ:</b>					
<b>MİKROBİYOLOJİ</b>					
<b>KLASİK</b>					
Kültür (aerob - anaerob bakteri, mantar)					
Antibiyogram (minimal inhibitör konsantrasyon)					
Antibiyogram (disk difüzyon)					
<b>MOLEKÜLER</b>					
<b>Çoklu tanımlama (qPCR)</b>					
Dermatolojik İnfeksiyöz Hastalıklar Paneli (12 Etken Taraması)					
Gastrointestinal Sistem İnfeksiyonları Paneli (14 Etken Taraması)					
Kan Parazitleri Paneli (11 Etken Taraması)					
Sepsis Paneli (5 Etken Taraması)					
Solunum Yolu İnfeksiyöz Hastalıkları Paneli (5 Etken Taraması)					
<b>Tekli tanımlama (qPCR)</b>					
<b>SEROLOJİ</b>					
ELISA (serolojik analiz)					
<b>HEMATOLOJİ VE BİYOKİMYA</b>					
<b>GENEL KONTROL PANELLERİ</b>					
<b>Anestezi Paneli</b> Hemogram, Glukoz, Üre, Kreatinin, AST, ALT					
<b>Geniş Anestezi Paneli</b> Hemogram, Glukoz, Üre, Kreatinin, AST, ALT, Total bilirubin, T. Protein, Albumin, Globulin, Albümin/Globulin oran					
<b>Temel Check-up</b> Hemogram, Üre (BUN), Kreatinin, T.Protein, T.Bilirubin, Glukoz, Kolesterol, AST, ALT, ALP, CK, Ca, P, Mg, Na, K, Cl					
<b>Standart Check-up</b> Hemogram, Üre (BUN), Kreatinin, T.Protein, T.Bilirubin, Albumin, Glukoz, Globulin, Kolesterol, Trigliserid, Fruktozamin, AST, ALT, ALP, GGT, Amilaz, Lipaz, LDH, Ca, CK, P, Mg, Na, K, Cl + Alb/Glob Oranı					

<b>Gold Check-up</b>	Hemogram, Formül Lökosit, Üre (BUN), Kreatinin, T.Protein T.Bilirubin, D.Bilirubin, İ.Bilirubin, Albumin, Glukoz Globulin, Kolesterol, HDL, LDL, Trigliserid, Fruktozamin, AST, ALT, ALP, GGT, Amilaz, Lipaz, LDH, CK, Ca, P, Na, Mg, K Cl, Mikroalbuminüri + Alb/Glob Oranı
<b>Operasyon Öncesi Kontrol Paneli</b>	Hemogram, Formül Lökosit PT, APTT, Fibrinojen, Glukoz, Üre, Kreatinin Not: PT ve APTT için tüp üzerinde belirtilen seviyeye dikkat edilmelidir.
<b>Rutin Kontrol</b>	Hemogram, Üre (BUN), Kreatinin, Globulin, Glukoz, Kolesterol, T. Protein, Albumin, AST, ALT, ALP, GGT, Ca, P
<b>Kapsamlı Rutin Kontrol</b>	Hemogram, Formül Lökosit, Üre (BUN), Kreatinin, Globulin, Glukoz, Kolesterol T.Protein, Albumin, AST, ALT, ALP GGT, Fruktozamin, T.Bilirubin, Ca, P, Mg, Alb/Glob Oranı)
<b>HASTALIK PANELLERİ</b>	
<b>Anemi Paneli</b>	Hemogram, Formül Lökosit, Retikulosit, T.Protein, T. Bilirubin, Demir, Demir Bağlama, Ferritin, Antinükleer Antikor (ANA)
<b>Diabet Paneli -1</b>	Glukoz, İnsulin, Fruktozamin
<b>Diabet Panel -2</b>	Glukoz, İnsulin, Fruktozamin, TİT, Mikroalbuminüri
<b>Enfeksiyon Paneli Genel</b>	Hemogram, Formül Lökosit, TİT, AST, ALT, CRP-Kalitatif
<b>Obezite Paneli</b>	Kolesterol, Trigliserid, Kortizol, HDL, LDL
<b>Polydipsie-Polyüri Paneli</b>	Hemogram, Üre, Kreatinin, Glukoz, Fruktozamin, Kolestrol, ALP, ALT, Ca, P, Free T4
<b>ORGAN PANELLERİ</b>	
<b>Böbrek Paneli</b>	Hemogram, TİT, BUN, Kreatinin, Na, K, Cl, Ca, P,
<b>Dermatoloji Paneli -1</b>	Hemogram, ALT, AST, Free T4, Östrojen, Testesteron, Mantar ve Parazit tetkiki direkt inceleme, dermatolojik hastalıklar paneli (qPCR)
<b>Dermatoloji Paneli -2</b>	Mantar ve Parazit tetkiki direkt inceleme, ANA (Antinükleer Antikor)
<b>Elektrolit ve Mineral Paneli</b>	Na, K, Cl, Ca, Mg, P
<b>Gastrointestinal Panel</b>	Hemogram, Lipaz, Amilaz, Dışkıda Gizli Kan
<b>Geniş Kan Tablosu</b>	Hemogram, Formül Lökosit, Kan Sitolojisi, Retikülosit
<b>İdrarda Böbrek Paneli</b>	Mikroalbuminüri, Tam idrar tahlili, T. Protein, Kreatinin
<b>Karaciğer Paneli</b>	Hemogram, Formül Lökosit, ALT, AST, ALP, T. Bilirubin, T. Protein, Glukoz, Trigliserid, Üre, TİT
<b>Kardiyak Panel-1</b>	CK-MB, Troponin I, NT-proBNP, LDH, AST
<b>Kardiyak Panel-2</b>	Troponin I, NT-proBNP
<b>Kas Paneli</b>	CK, LDH, AST, Ca
<b>Deri Yoluyla Bulaşan Zoonoz Hastalıklar Paneli</b>	Mantar direk, deri paraziti, mantar kültürü ve tiplendirme
<b>Pankreas Paneli</b>	



<b>Serobrospinal Sıvı Paneli (CSF)</b> Hücre sayısı, Protein, Dansite, Glukoz, Rivalta
<b>Thorax - Abdomen Sıvısı Paneli</b> Protein, Lökosit, Eritrosit, Dansite, Rivalta
<b>PIHTILAŞMA BOZUKLUKLUKLARI PANELLERİ</b>
<b>Pihtilaşma Bozuklukları Paneli-1</b> APTT, PT, Fibrinojen Not: Numune tüp üzerinde belirtilen seviyeye kadar alınmalıdır.
<b>Pihtilaşma Bozuklukları Paneli-2</b> APTT, D-Dimer, Factor VIII, Fibrinojen, PT Not: Numune tüp üzerinde belirtilen seviyeye kadar alınmalıdır.
<b>TİROİD PANELLERİ</b>
<b>Tiroid Paneli</b> Free T3, Free T4, TSH
<b>ALERJİ TESTLERİ</b>
<b>HEMATOLOJİ</b>
APTT
Anti Trombin III
Cross Match Testi
D-Dimer
Faktör VII
Faktör VIII
Faktör IX
Faktör X
Fibrinojen
Formül Lökosit
Hemogram
Hemogram + Formül Lökosit
Hemogram +Formül Lökosit + Retikülosit
Kan Grubu Tayini
PT
Retikülosit
Thrombin Zamanı
Von Willebrand Faktör Aktivitesi
<b>BIYOKİMYA</b>
Açlık Kan Şekeri (Glikoz) (Spektrofotometrik)
Albümin (Spektrofotometrik)
ALP (Alkalen fosfataz) (Spektrofotometrik)
ALT (GPT) (Alanin Aminotransferaz) (Spektrofotometrik)
$\alpha$ -Amilaz (Spektrofotometrik)
Amonyak (NH <sub>3</sub> ) (Spektrofotometrik)
Asetilkolin Reseptör Antikoru (ELISA)
ASO (Antistreptolizin O) – Kalitatif (Türbidimetrik)
AST (Aspartat aminotransferaz (GOT) (Spektrofotometrik)
Bakır (Cu) (Spektrofotometrik)

Bikarbonat (HCO <sub>3</sub> ) (Spektrofotometrik)
Bilirubin (direkt) (Spektrofotometrik)
Bilirubin (indirekt) (Spektrofotometrik)
Bilirubin (total) (Spektrofotometrik)
Böbrek / İdrar Yolu Taşı Analizi (Kristalografi)
Canine CRP (C-Reaktif Protein) – Kantitatif (Türbidimetrik)
CK (Kreatininkinaz) (CPK) (Spektrofotometrik)
CK-MB (Spektrofotometrik)
Creatinin (Spektrofotometrik)
CRP (C-Reaktif Protein)- Kalitatif (Türbidimetrik)
Çinko (Zn) (Spektrofotometrik)
Demir (Fe) (Spektrofotometrik)
Demir Bağlama (Spektrofotometrik)
Eritropoetin (CLIA/ELISA)
Ferritin (CLIA)
Fosfor (P) (Spektrofotometrik)
Fruktozamin (Spektrofotometrik)
γ-GT (GGT) (Gama Glutamil Transferaz) (Spektrofotometrik)
Globulin (Spektrofotometrik)
Hemoglobin A1 <sub>c</sub> (Türbidimetrik)
Kalsiyum (Ca) (Spektrofotometrik)
İyonize Kalsiyum (Ca <sup>2+</sup> ) (İyon seçici elektrot (ISE))
Klor (Cl) (İyon seçici elektrot (ISE))
Kolesterol (Spektrofotometrik)
Kolesterol HDL (Spektrofotometrik)
Kolesterol LDL (Spektrofotometrik)
Kolesterol VLDL
Kurşun (Pb) (Atomik Absorbsiyon Spektroskopisi)
LDH (Laktik Dehidrogenaz) (Spektrofotometrik)
Lipaz (Spektrofotometrik)
Lityum (Spektrofotometrik)
Magnezyum (Mg) (Spektrofotometrik)
NT-proBNP (CLIA)
Pankreatik Amilaz
Pankreatik Lipaz (Kedi / Köpek) (Türe Spesifik)
Potasyum (K) (İyon Seçici Elektrot (ISE))
PT (Protrombin Zamanı) (Koagülometre)
RF (Romatoid Faktör) - Kalitatif (Türbidimetrik)
Rivalta Testi (Mekanik)
Safra Asitleri-Açlık (Spektrofotometrik)
Safra Asitleri-Tokluk (Spektrofotometrik)
Selenyum (Spektrofotometrik)

Serotonin (HPLC)
Simetrik Dimetilarjinin (SDMA)
Sistatin C (Nefelometri)
Sodyum (Na) (İyon Seçici Elektrot (ISE))
TLI Canine (Trypsin Like Immunoreactivity) (CLIA)
Total Protein (Spektrofotometrik)
Trigliserid (Spektrofotometrik)
Troponin I (CLIA)
Üre (BUN) (Spektrofotometrik)
Ürik Asit (Spektrofotometrik)
Valkproik Asit (Spektrofotometrik)
<b>ADRENAL CORTEX HORMONLARI</b>
ACTH (CLIA)
Kortizol – Serum (CLIA)
Kortizol – İdrar (CLIA)
Kortizol İdrar / Kreatinin İdrar (CLIA/Spektrofotometrik)
<b>TİROİD HORMONLARI</b>
Free T3 (CLIA)
Free T4 (CLIA)
Total T3 (CLIA)
Total T4 (CLIA)
TSH (CLIA)
<b>CİNSİYET HORMONLARI</b>
Estradiol E2 (Östrojen) (CLIA)
Progesteron (CLIA)
Testosteron (CLIA)
<b>DiĞER HORMONLAR</b>
ADH (Vazopressin) (CLIA)
Aldosteron (RIA/CLIA)
AMH (Anti Müllarian Hormon) (CLIA)
Eritropoetin (CLIA)
Gastrin (CLIA)
GH (Growth Hormon) (CLIA)
IGF-1 (Somatomedin C) (CLIA)
İnsülin (CLIA)
Kalsitonin (CLIA)
Parathormon (CLIA)
Prolaktin (CLIA)
<b>İDRAR ANALİZİ</b>
İdrar Sediment (Mikroskopi)
İdrar Kültürü (Bakteriyolojik)
İdrarda Parazit (Mikroskopik)

Kortizol (İdrar) (CLIA)
Kortizol / Kreatinin Oranı (CLIA/Spektrofotometre)
Kreatinin (İdrar) (Spektrofotometre)
Mikroalbüminüri (Spektrofotometre)
Tam İdrar Analizi (Mikroskopi ve kimyasal)
Total Protein – İdrar (Spektrofotometre)
UPC (Protein/ Kreatinin Oranı) (Spektrofotometre)
<b>İLAÇLAR</b>
Digoxin (Spektrofotometre)
Fenobarbital (Spektrofotometre)
Valproik Asit (Spektrofotometre)
<b>İMMUNOLOJİ-OTOİMMUN HASTALIKLAR</b>
Antinükleer Antikor - ANA (Feline / Canin) (CLIA)
Anti Trombosit Antikoru-ATA
Anca Profil (p-ANCA/c-ANCA) (CLIA)
Antistreptolizin O-ASO Kalitatif (Türbidimetrik)
Asetilkolin Reseptör Antikoru
C-Reaktif Protein-CRP Kalitatif (Türbidimetrik)
Canine C-Reaktif Protein-CRP Kantitatif (Türbidimetrik)
Romatoid Faktör-RF Kalitatif (Türbidimetrik)
<b>VİTAMİNLER</b>
Folik asit (CLIA)
Vitamin A (Karanlıkta HPLC)
Vitamin B <sub>12</sub> (Kobalamin) (CLIA)
Vitamin C (Karanlıkta HPLC)
Vitamin D (25-OH) (Karanlıkta HPLC)
Vitamin D <sub>3</sub> (1-25-OH) (Karanlıkta HPLC)
Vitamin E (Karanlıkta HPLC)

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 İLETİŞİME GEÇİNİZ.