

FECHA:	14/01/2021 13:31	ID: 2489
NOMBRE:	KYRA VELEZ	ESPECIE: CANINA
RAZA:	AMERICAN STANFORD	EDAD: 1 AÑO
ENTIDAD	PARTICULAR	PROPIETARIO: CARLOS ALBERTO VELEZ
		VETERINARIO PARTICULAR

CUADRO HEMATICO COMPLETO O INTEGRAL CANINO ADULTO (MAYOR A 6 MESES)

ANALISIS DE SANGRE - RESULTADOS DEL EQUIPO AUTOMATIZADO

LEUCOGRAMA	RESULTADO	UNIDADES	V/REFERENCIA	ERITROGRAMA	RESULTADO	UNIDADES	V/REFERENCIA
WBC (LEUCOCITOS)	9,000	10 ³ /uL	6,0 - 17,0	RBC (ERITROCITOS)	8,25	10 ⁶ /uL	5,5 - 8,5
LYM (LINFOCITOS)	1,720	10 ³ /uL	1,0 - 4,8	HGB (HEMOGLOBINA)	17,7	g/dl	12,0 - 18,0
MID (MIXTAS)	0,320	10 ³ /uL	0,2 - 2,1	HCT (HEMATOCRITO)	53,1	%	36,0 - 55,0
GRA(GRANULOCITOS)	6,960	10 ³ /uL	3,0 - 12,0	MCV(vol.corp. Medio)	64,4	fl	60,0 - 77,0
PERFIL PLAQUETARIO	RESULTADO	UNIDADES	V/REFERENCIA	MCH	21,5	pg	19,5 - 24,5
PLT(PLAQUETAS)	340	10 ³ /uL	200 - 600	MCHC	33,3	g/dl	32,0 - 36,0
MPV	7,1	fl	7,0 - 12,0	RDWc	11,0	%	11,0 - 17,0
PCT	0,24	%	-	LA REVISION MICROSCOPICA EN EL HEMOGRAMA SE REALIZA PARA LOGRAR DIAGNOSTICOS MÁS CONFIABLES			
P-LCR	21,3	%	9,0-50,0				

ANALISIS AL MICROSCOPIO POR EL PROFESIONAL DE LABORATORIO CLINICO

MORFOLOGIA ERITROCITICA	DIFERENCIAL MICROSCOPIA EN EXTENDIDO DE SANGRE
NORMOCROMIA Y NORMOCITOSIS	Presente
POLICROMASIA	Ausente
HIPOCROMIA	Ausente
ANISOCITOSIS	Ausente
MACROCITOS (O MACROCITOSIS)	Ausente
MICROCITOS (O MICROCITOSIS)	Ausente
POLICROMATOFILOS	Ausente
POIKILOLOCITOSIS	Ausente
DIANOCITOS	Ausente
EQUINOCITOS	Ausente
ESQUIZOCITOS	Ausente
QUERATOCITOS	Ausente
EXCENTROCITOS Y/O CUERPOS DE HEINZ	Ausente
ERITROCITOS NUCLEADOS	Ausente
CUERPOS DE HOWELL-JOLLY	Ausente
ROULEAUX-AGREGACION ERITROIDE	Ausente
PRUEBA DE AGLUTINACION ERITROIDE	Negativa
FORMAS DE MYCOPLASMA SPP	Ausente
MORFOLOGIA PLAQUETARIA	MORFOLOGIA LEUCOCITARIA
RECuento PLAQUETARIO CONFIRMADO	SI
RECuento PLAQUETARIO CORREGIDO	NO APLICA
ACUMULOS PLAQUETARIOS	Ausente
MACROPLAQUETAS	Ausente
ANISOCITOSIS PLAQUETARIA	Ausente
DISMORFISMO PLAQUETARIO	Ausente
PLAQUETAS PEQUEÑAS	Ausente
MORULA DE ANAPLASMA O UNICO GRANULO	Ausente
PROTEINAS PLASMATICAS	7,4
ASPECTO DEL PLASMA:	HEMOLIZADO Y LIGERAMENTE LIPEMICO

V/ AUMENTADO O ALTO	V/ DISMINUIDO O BAJO	V/ ALERTA
---------------------	----------------------	-----------

Dra. Ximena Canaval M.
Bacteriologa y lab. clínica
Registro 18202

15/01/2021,10:39 a. m.

FECHA:	jueves, 14 de enero de 2021	ID: 2489
NOMBRE:	KYRA VELEZ	EDAD: 1 AÑO
RAZA:	AMERICAN STANFORD	ESPECIE: CANINA
ENTIDAD	PARTICULAR	PROPIETARIO: CARLOS ALBERTO VELEZ
		VETERINARIO PARTICULAR

REPORTE DE HEMOPARASITOS (BABESIA)

HEMOPARASITOS- EXTENDIDO DE SANGRE	NO SE OBSERVAN FORMAS DE HEMOPARASITO EN EL EXTENDIDO EXAMINADO
HEMOPARASITOS- GOTA GRUESA	NO SE OBSERVAN FORMAS DE HEMOPARASITOS EN LA GOTA EXAMINADA

DESCRIPCION RESULTADOS DEL HEMOGRAMA COMPLETO O INTEGRAL (HALLAZGOS SE RESALTAN EN COLOR)

LEUCOGRAMA	ERITROGRAMA
LEUCOCITOSIS	ANEMIA RELATIVA O COMPENSADA
LEUCOPENIA	ANEMIA NORMOCITICA NORMOCROMICA
NEUTROFILIA	ANEMIA MACROCITICA HIPOCROMICA
NEUTROPENIA	ANEMIA MACROCITICA NORMOCROMICA
BANDAS PERIFERICAS	ANEMIA MICROCITICA NORMOCROMICA
LINFOCITOSIS	ANEMIA MICROCITICA HIPOCROMICA
LINFOPENIA	ANEMIA HEMOLITICA INMUNOMEDIADA
EOSINOFILIA	ANEMIA REGENERATIVA
MONOCITOSIS	ANEMIA NO REGENERATIVA
PERFIL PLAQUETARIO	ANEMIA CON RESPUESTA INSUFICIENTE DE LA MEDULA
TROMBOCITOPENIA	ANEMIA POR FRAGMENTACIÓN
TROMBOCITOISIS	POLICITEMIA TRANSITORIA
PSEUDOTROMBOCITOPENIA	POLICITEMIA RELATIVA
TROMBOCITOPENIA INMUNOMEDIADA	POLICITEMIA ABSOLUTA

INTERPRETACION DEL PERFIL DE RETICULOCITOS Y RELACION HCT CON PROTEINAS PLASMATICAS

RECuento MANUAL DE RETICULOCITOS		TIPO DE RESPUESTA/RANGO			
		SIN RESPUESTA	LIGERA	MODERADA	MARCADA
VALOR RELATIVO (%):	0,1	< 1%	2% A 4%	5% A 20%	> 20%
VALOR ABSOLUTO (Cel/uL):	8.245	60.000	150.000	300.000	>500.000
PORCENTAJE CORREGIDO (%):	0,12	< 1%	1% A 4%	1% A 4%	> 4%
INDICE DE PRODUCCION:	0,12	< 1	< 2	2	>2

HCT	PROT. PLAS.	INTERPRETACION (EL ASPECTO DEL PLASMA AFECTA EL VALOR DE LAS PROTEINAS)- HALLAZGO SE RESALTA CON FONDO AZUL
NORMAL	BAJAS	Perdidas de proteinas gastrointestinal, proteinuria, enfermedad hepatica grave, vasculitis
	NORMAL	Normal
	ELEVADAS	Incremento de la sintesis de inmunoglobulinas, Deshidratación, Anemia Enmascarada
ELEVADO	BAJAS	Combinación de contracción esplénica y una fuente de perdida de proteinas
	NORMAL	Contracción esplénica Eritrocitosis primaria o secundaria Deshidratación Hipoproteinemia enmascarada
	ELEVADAS	Deshidratación
REDUCIDO	BAJAS	Perdida sustancial actual o reciente de sangre Sobrehidratación
	NORMAL	Incremento de la destrucción de eritrocitos Reducción de la producción de eritrocitos Perdida de sangre crónica
	ELEVADAS	Anemia de Enfermedad Inflamatoria, Mieloma multiple, Enfermedades Linfoproliferativas