



Universidad Nacional
SAN LUIS GONZAGA



Reconocimiento-NoComercial-CompartirIgual 4.0 Internacional

Esta licencia permite a otras combinar, retocar, y crear a partir de su obra de forma no comercial, siempre y cuando den crédito y licencia a nuevas creaciones bajo los mismos términos.

<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0>



CONSTANCIA DE REVISIÓN

El que suscribe, deja constancia que se ha realizado el análisis con el software de verificación de similitud a la Tesis cuyo título es:

"Evaluación de la coloración de las mucosas orales y el tiempo de llenado capilar como diagnostico presuntivo en canes, desarrollado en la provincia de Nazca"

presentado por:

MARIÑO VELARDE ANA MARÍA DEL ROSARIO

Estudiante del nivel **PREGRADO** de la Facultad de **MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA**. El resultado obtenido es 14% por el cual se otorga el calificativo de: **APROBADO**, según Reglamento de Evaluación de la Originalidad.

Se adjunta al presente el reporte de evaluación con el software de verificación de originalidad.

Observaciones: Ninguna

Ica, 15 de diciembre del 2023

.....
Dr. JUAN RAMON CANEPA ARCOS
Director de unidad de investigación
Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia

UNIVERSIDAD NACIONAL “SAN LUIS GONZAGA”
VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN
FACULTAD DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA



TESIS

“Evaluación de la coloración de las mucosas orales y el tiempo de llenado capilar como diagnostico presuntivo en canes, desarrollado en la provincia de Nazca”

Línea de investigación de la Universidad:

Salud pública y conservación del medio ambiente

Autor:

Mariño Velarde Ana María del Rosario

Asesor:

Mv. Mg. Esp. José Salomón Palomino Valle

ICA – PERÚ

2023

DEDICATORIA

*A mis hijos Emma y Esteban, son mi motivo para
esforzarme y superarme cada día en esta preciosa
carrera que escogí desde muy pequeña*

AGRADECIMIENTO

*En primer lugar, a Dios por su amor inagotable porque sus
tiempos son perfectos.*

*También infinitas gracias a mis amados padres Ángel y Ana
porque desde pequeña me enseñaron hacer perseverante y
decidida en mis proyectos.*

*Por último, a mí querido esposo y colega Luis Fernando por
su apoyo y amor incondicional.*

ÍNDICE

RESUMEN.....	5
ABSTRACT.....	6
I. INTRODUCCIÓN	7
II. ESTRATEGIA METODOLÓGICA	9
2.1. Lugar y fecha de ejecución	9
2.2. Materiales y Equipo	9
2.3. Objetivos	9
2.3.1. Objetivo general	9
2.3.2. Objetivos específicos	9
2.4. Hipótesis y variables de la investigación.	10
2.4.1. Hipótesis general.....	10
2.4.2. Variables	10
2.5. Métodos de Investigación	10
2.6. El método de estudio consta de tres pasos	10
2.7. Diseño de la investigación	11
2.8. Análisis estadístico.....	11
2.9. Planteamiento del problema.....	11
III. RESULTADOS.....	12
IV. CONCLUSIONES	60
V. RECOMENDACIONES	61
VI. REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS	62
VII. ANEXOS	64

RESUMEN

La realización de una buena exploración física y el adecuado registro de los datos en el historial clínico es de gran importancia porque nos permite identificar la disfunción de órganos vitales y detectar anormalidades menores, así como centrar el diagnóstico de la enfermedad y las pruebas complementarias necesarias, una evaluación preoperatoria cuidadosa facilita la selección de los protocolos anestésicos apropiados al paciente, evitando complicaciones quirúrgicas y anestésicas.

Asociado a la exploración de las mucosas, existe una prueba muy sencilla gracias a la cual se puede valorar la circulación sanguínea: el tiempo de relleno capilar (TRC). Esta prueba consiste simplemente en presionar con un dedo la mucosa oral (normalmente la gingival) y ver cuánto tiempo tarda en recuperar el color. La zona donde se aprieta queda blanca, pero si vuelve a su tonalidad rosa normal en 1 o 2 segundos, sabremos que la sangre circula de manera correcta, en cambio si esa vuelta a la normalidad se prolongase en el tiempo, estaría indicando un problema circulatorio y habría que encontrar la causa.

Palabras claves: TLLC, mucosa, signos vitales y % de hidratación.

ABSTRACT

Carrying out a good physical examination and adequate recording of the data in the clinical history is of great importance because it allows us to identify the dysfunction of vital organs and detect minor abnormalities, as well as focus the diagnosis of the disease and the necessary complementary tests. a careful preoperative evaluation facilitates the selection of the appropriate anesthetic protocols for the patient, avoiding surgical and anesthetic complications.

Associated with the exploration of the mucous membranes, there is a very simple test thanks to which blood circulation can be assessed: the capillary refill time (CRT). This test simply consists of pressing a finger on the oral mucosa (usually the gingiva) and seeing how long it takes for the color to recover. The area where it is squeezed remains white, but if it returns to its normal pink hue in 1 or 2 seconds, we will know that the blood is circulating correctly, on the other hand, if this return to normality lasts over time, it would indicate a circulatory problem and the cause would have to be found.

Keywords: TLLC, mucosa, vital signs and % hydration.

I. INTRODUCCIÓN

La Historia Clínica es un registro obligatorio que indica las condiciones de salud del paciente. En nuestro medio la historia clínica escrita directamente por el veterinario es el único documento con valor que refleja tal hecho. (18) El Examen Físico comprende la exploración o evaluación cuidadosa de sistemas orgánicos que nos permitan detectar mediante este mecanismo posibles anormalidades o disfunciones que conlleven a diagnósticos presuntivos y la realización de exámenes complementarios, registrándose todos los resultados para determinar finalmente la causa u origen del problema.

El examen físico permitirá implementar medidas de control y prevención para la enfermedad. Porque el examen clínico de estos parámetros que forma parte de la historia clínica ayudara a realizar un diagnóstico presuntivo del problema y determinar que otros exámenes complementarios se debe realizar al paciente para llegar al diagnóstico definitivo.

El presente trabajo se focaliza en estudiar las diferentes Rangos de referencia de Signos Vitales, tiempo de llenado capilar, coloración de mucosas y grados de hidratación de la piel en caninos en la provincia de Nazca, debido a que durante la evaluación física del paciente muchos colegas no utilizan ficha clínica u omiten no registrarlas, y desde el punto medico estos valores señalan condiciones de salud del paciente. (19)

Cuando hablamos de mucosas nos referimos a los tejidos de transición entre la piel y el interior del cuerpo, por ejemplo, la mucosa oral y las encías, que marcan el fin de la piel de los labios y el comienzo del tracto digestivo. Son zonas que están muy vascularizadas, por lo que gracias a ellas podemos hacernos una idea de la situación general de la circulación periférica del organismo.

La tonalidad normal y saludable de las mucosas es rosado brillante que indica una normal perfusión tisular y oxigenación periférica.

Asociado a la exploración de las mucosas, existe una prueba muy sencilla gracias a la cual se puede valorar la circulación sanguínea: el tiempo de relleno capilar (TRC). Esta prueba consiste simplemente en presionar con un dedo la mucosa oral (normalmente la gingival) y ver cuánto tiempo tarda en recuperar el color. La zona donde se aprieta queda blanca, pero si vuelve a su tonalidad rosa normal en 1 o 2 segundos, sabremos que la sangre circula de manera correcta, en cambio si esa vuelta a la normalidad se prolongase en el tiempo, mayor a 2 segundos seria indicativo de enfermedad cardiaca, anemia, hipotermia, deshidratación o shock (1, 16, 17).

La Valoración del grado de hidratación se evalúa de la siguiente manera: Grado deshidratación <5% ± 6% ± 8% ± 10% Recuperación pliegue cutáneo interescapular El pliegue cutáneo está influido por el estado corporal, estando retardado en animales caquéticos, anémicos, descompensados por pérdida de líquidos y pudiendo ser normal en animales obesos poco deshidratados

Este estudio fortalecerá el conocimiento y permitirá aplicar acciones coherentes a la prevención, para que la población mejore su entorno habitacional y los cuidados que debe brindar a la mascota.

Los Rangos de referencias vitales como temperatura, frecuencia cardiaca, frecuencia respiratoria, pulso, reflejo pupilar, concentración de oxihemoglobina saturada; son parte de la historia clínica y sus alteraciones indican alteraciones en el funcionamiento orgánico.

El Color de la membrana mucosa también lo es, por ejemplo:

Rosado: normal –perfusión tisular adecuada y buena oxigenación periférica

Pálido – gris –blanco: anemia, shock, presión arterial periférica reducida.

Azul (cianótico): hipoxemia, dificultad respiratoria.

Rojo ladrillo (hipertérmico) sepsis, shock temprano, hipertermia.

Amarillo (ictérico): obstrucción biliar, insuficiencia hepática, hemolisis intravascular.

Marrón: metahemoglobinemia como resultado de la toxicidad del paracetamol y la hemolisis intravascular.

Petequias: moretones, hemorragia, trastorno de la coagulación.

Así mismo el Tiempo de Llenado Capilar:

- **Menor a 2 segundos:** Presión arterial periférica normal y buena perfusión tisular.
- **Mayor a 2 segundos:** Indicativo de problemas de perfusión como enfermedad cardiaca, anemia, hipotermia o shock. (1,16,17,18,19)

II. ESTRATEGIA METODOLÓGICA

2.1. Lugar y fecha de ejecución

Este estudio se llevará a cabo en un consultorio veterinario en la provincia de Nazca entre los meses de **enero** a **abril** del 2023.

2.2. Materiales y Equipo

- Fichas clínicas
- Caninos
- Guantes
- Mandiles
- Mascarillas
- Estetoscopio
- Termómetro clínico
- Oxímetro de pulso
- Balanza
- Cámara fotográfica
- Bósales
- Tranquilizantes/ sedantes
- Jeringas

2.3. Objetivos

2.3.1. Objetivo general

Concluir si el cambio de color en las mucosas orales y el tiempo de llenado son indicadores de alteraciones del sistema cardiovascular y formara parte del diagnóstico presuntivo.

2.3.2. Objetivos específicos

Determinar que el cambio de coloración de las mucosas orales a pálido, gris o blanco; azul, rojo ladrillo, amarillo, marrón.

Determinar presencia de petequias y el incremento del tiempo de relleno o llenado capilar determina cambios en la fisiología del animal.

Determinar el porcentaje de dilatación.

2.4. Hipótesis y variables de la investigación.

2.4.1. Hipótesis general.

Al ser una investigación descriptiva no tiene hipótesis.

2.4.2. Variables

Los perros muestreados identificados según su sexo

Los perros muestreados identificados según la edad

2.5. Métodos de Investigación

Al ser una Investigación descriptiva utilizaremos la observación; Se tomarán las muestras de los perros que lleguen al consultorio veterinario, por un periodo de tiempo de 90 días y 30 días para procesamiento de datos del Método de investigación

2.6. El método de estudio consta de tres pasos

A.Recolección de datos: Los datos que se recolectarán serán tomados en un consultorio veterinario ubicado en la provincia de Nazca, durante un periodo de tiempo determinado (90 días). Se evaluará la coloración de las mucosas de los canes que lleguen a consulta y se tomaran fotografías de las mismas.

B. Clasificación de datos: Los resultados obtenidos se van a clasificar de acuerdo a las variables que en esta investigación se están determinando.

C.Procesamiento de datos: Los datos obtenidos se procesarán para la obtención de los resultados de la investigación y llegar a las conclusiones y recomendaciones

2.7. Diseño de la investigación

Al ser una investigación descriptiva no hay diseño experimental.

2.8. Análisis estadístico

Tamaño muestral. - No se aplicará la fórmula para poblaciones finitas, dado que el muestreo será intencionado de todos los canes que serán atendidos por un espacio de 03 meses en Valvet Boutique & Spa canino – Nazca.

2.9. Planteamiento del problema.

Determinar si las variaciones en el cambio de color en las mucosas orales y el tiempo de llenado capilar, refleja alteraciones en el funcionamiento cardiovascular como parte del examen clínico a los canes.

III. RESULTADOS

VARIABLES	TOTAL		POSITIVO		NEGATIVO	
	N	%	N	% IC	N	%
SEXO						
HEMBRA	43	42.57	7	16.28	36	83.72
MACHO	58	49.44	16	27.59	42	72.41

HEMBRAS				
Nº de HISTORIA CLÍNICA	EDAD	MUCOSAS	TRC	HIDRATACIÓN (%)
1	03 MESES	CIANÓTICA	3"	7
4	04 MESES	PÁLIDA	3"	5
6	2 AÑOS	PÁLIDA	2.5"	4
13	2 AÑOS	ROSADA	> 2"	< 4
51	3 AÑOS	PÁLIDA	> 3"	6
19	3 AÑOS	PÁLIDA	>2.5"	7
36	6 AÑOS	PÁLIDA	3"	< 4

MACHOS				
Nº de HISTORIA CLÍNICA	EDAD	MUCOSAS	TRC	HIDRATACIÓN (%)
2	02 MESES	PÁLIDA	3"	7
2	02 MESES	PÁLIDA	1.5"	4
3	05 MESES	PÁLIDA	> 2"	8
5	05 MESES	PÁLIDA	5"	10
9	07 MESES	PÁLIDA	2.5"	5
10	1 AÑOS	PÁLIDA	4"	8
13	2 AÑOS	PÁLIDA	3"	7
21	2 AÑOS	PÁLIDA	> 3"	8
28	2 AÑOS	PÁLIDA	3"	6
30	2.5 AÑOS	PÁLIDA	> 3"	6
31	3 AÑOS	PÁLIDA	2.5"	7
33	4 AÑOS	CIANÓTICA	3"	7
49	4 AÑOS	ROSADA	> 2"	5
51	10 AÑOS	PÁLIDA	3"	7
52	10 AÑOS	PÁLIDA	3"	7

Nombre del paciente: Princesa

Sexo: Hembra

Raza: Mestizo

Edad: 2 años

Imagen N°1: Ficha Clínica

CLÍNICA DE PEQUEÑOS ANIMALES FORMATO DE HISTORIA CLÍNICA								
FECHA: 1/1/2023		AUXILIARES A CARGO:						
MÉDICO VETERINARIO A CARGO:								
DATOS DEL PACIENTE								
ESPECIE: Canino		RAZA: Mestiza		SEXO: Hembra				
EDAD: 2 años		COLOR: Negro con Blanco		NOMBRE: Princesa				
DATOS DEL PROPIETARIO								
NOMBRE: Jhoselyn Pachas		CEL: 956184183		DIRECCIÓN: Pasaje Melchor				
MOTIVO DE CONSULTA								
El perro no come con normalidad hace aproximadamente 2 días, está apático, vómitos espumosos, chillidos por el malestar abdominal, no toma agua.								
Curso de enfermedad:								
INFORMACIÓN DE ANAMNESIS								
Vacunación inicial	Parvovirus	Triple Canina	Pentavalente	Rabia	Tos de las perreras	Triple felina	Leucemia Felina	
Refuerzo	—	—	—	—	—	—	—	
Dieta suministrada	Seca croquetas		Húmeda		Casera			
Consumo	A voluntad		Comidas individuales		Producto comercial			
Cantidad	gr/día		Suplementos		—			
Fecha de última desparasitación: —			Producto comercial: —					
INFORMACIÓN DE CATAMNESIS								
A la exploración física, el paciente presentaba una leve deshidratación, el abdomen con presencia de sensibilidad; por lo que se sospecha de un cuadro Gastrointestinal y se recomendó ecografía si hay sospecha de cuerpo extraño en el abdomen y un hemograma.								
CONSTANTES FISIOLÓGICAS								
Frecuencia Cardíaca		Frecuencia Respiratoria		Temperatura		Pulso		
95 lpm		cpm		38.7 °C		95 ppm		
EXAMEN CLÍNICO								
Estado general			Temperamento			Actitud		
Bueno	Regular	Malo	Agresivo	Dócil	Nervioso	Activo	Pasivo	Letárgico
	✓			✓			✓	
Peso		Mucosas	LL/Capilar	Ganglios linfáticos		Hidratación		
6kg		Palidos	2.55g.	Normal		4%		

Imagen 2.- Color de mucosas

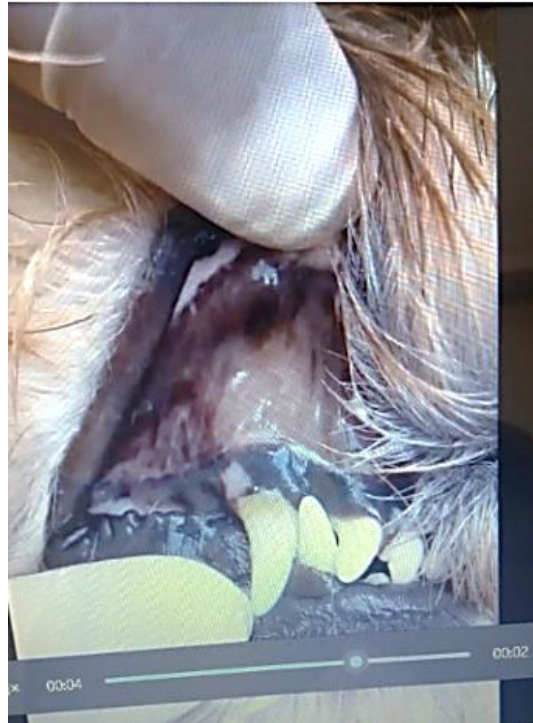
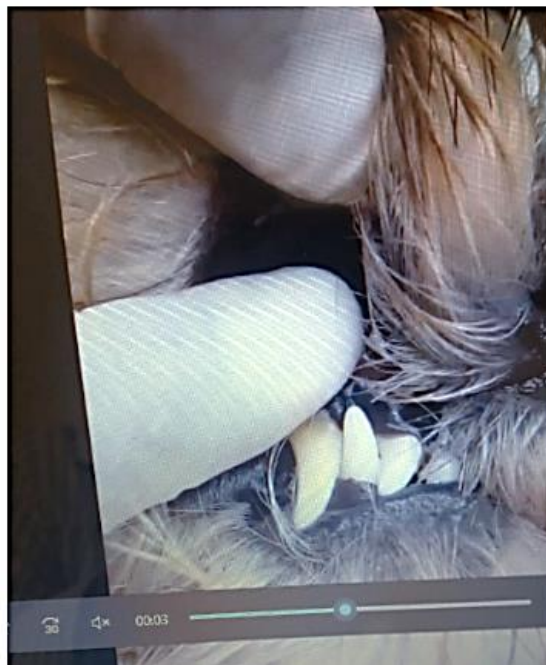


Imagen 3.- TLLC



Nombre del paciente: Duquesa

Sexo: Hembra

Raza: Mestizo

Edad: 6 años

Imagen N°4: Ficha Clínica

CLÍNICA DE PEQUEÑOS ANIMALES FORMATO DE HISTORIA CLÍNICA								4
FECHA: 12/12/2020		AUXILIARES A CARGO: Rosario Ávila						
MÉDICO VETERINARIO A CARGO: Dr. [Firma]								
DATOS DEL PACIENTE								
ESPECIE: Canino	RAZA: Mestizo	SEXO: Hembra						
EDAD: 6 años	COLOR: Mostaza Claro	NOMBRE: Duquesa						
DATOS DEL PROPIETARIO								
NOMBRE: Alessandro del Pico	CEL: 949 899417	DIRECCIÓN: Av. Francisco B. S/N.						
MOTIVO DE CONSULTA								
Diarrea con sangre 2 días no come hace 2 días								
Curso de enfermedad: Esta en plena etapa de la enfermedad								
INFORMACIÓN DE ANAMNESIS								
Vacunación inicial	Parvovirus	Triple Canina	Pentavalente	Rabia	Tos de las perreras	Triple felina	Leucemia Felina	
	-	-	-	X	-	-	-	
Refuerzo	-	-	-	X	-	-	-	
Dieta suministrada	Seca	-	Húmeda	-	Casera	X	-	
Consumo	A voluntad	X	Comidas individuales	-	Producto comercial			
Cantidad	300 gr/día	-	Suplementos	-	Palo, comida de casa.			
Fecha de última desparasitación: 12/12/2020				Producto comercial: Telapox				
INFORMACIÓN DE CATAMNESIS								
Se pregunta a que cuando está así, cómo se siente el paciente, si tiene vacunas, desparasitaciones								
CONSTANTES FISIOLÓGICAS								
Frecuencia Cardíaca		Frecuencia Respiratoria		Temperatura		Pulso		
110 lpm		18 cpm		39 °C		100		
EXAMEN CLÍNICO								
Estado general			Temperamento			Actitud		
Bueno	Regular	Malo	Agresivo	Dócil	Nervioso	Activo	Pasivo	Letárgico
-	X	-	-	X	X	-	X	-
Peso		Mucosas	LL/Capilar	Ganglios linfáticos		Hidratación		
18 kilos		Rosadas Pálidas	3" seg	Normales		leve 3%		

Imagen N°5: Color de mucosas



Imagen N°6: TLLC



Nombre del paciente: Mota

Sexo: Hembra

Raza: Mestizo

Edad: 3 meses

Imagen N°7: Ficha Clínica

CLÍNICA DE PEQUEÑOS ANIMALES FORMATO DE HISTORIA CLÍNICA							
FECHA:				AUXILIARES A CARGO:			
MÉDICO VETERINARIO A CARGO:							
DATOS DEL PACIENTE							
ESPECIE: Canina		RAZA: Pequeños		SEXO: Hembra			
EDAD: 3 meses		COLOR: blanco		NOMBRE: Mota			
DATOS DEL PROPIETARIO							
NOMBRE: Diego		CEL: —		DIRECCIÓN: —			
MOTIVO DE CONSULTA							
heno, desparasitación							
Curso de enfermedad:							
INFORMACIÓN DE ANAMNESIS							
Vacunación inicial	Parvovirus	Triple Canina	Pentavalente	Rabia	Tos de las perreras	Triple felina	Leucemia Felina
	X						
Refuerzo							
Dieta suministrada	Seca	X	Húmeda		Casera		
Consumo	A voluntad	X	Comidas individuales		Producto comercial		
Cantidad		gr/día	Suplementos		R 1000g		
Fecha de última desparasitación:				Producto comercial:	Totalvet		
INFORMACIÓN DE CATAMNESIS							
- Parasitos							
- Desnutrición							
CONSTANTES FISIOLÓGICAS							
Frecuencia Cardíaca		Frecuencia Respiratoria		Temperatura		Pulso	
99 lpm		20 cpm		38.2 °C		163	
EXAMEN CLÍNICO							
Estado general			Temperamento			Actitud	
Bueno	Regular	Malo	Agresivo	Dócil	Nervioso	Activo	Pasivo
	X			X			X
C.C	Peso	Mucosas	LL/Capilar	Ganglios linfáticos		Hidratación	
	5kg	Mucosas cianóticas	3 seg.	Tamaño Normal.		7%	

Imagen N°8: Color de mucosas

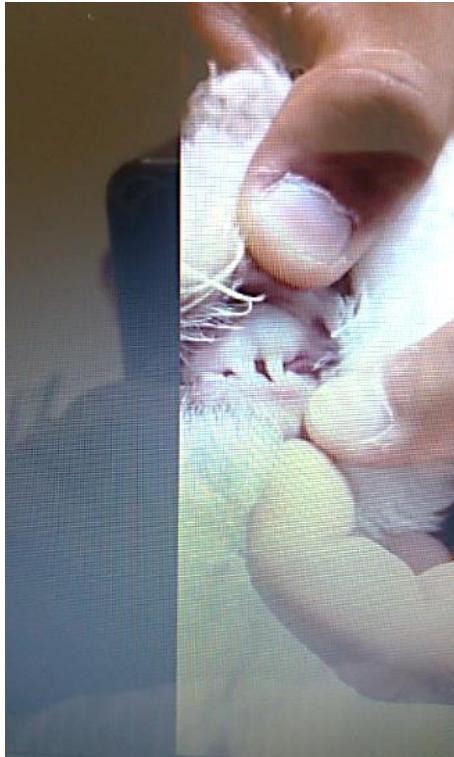
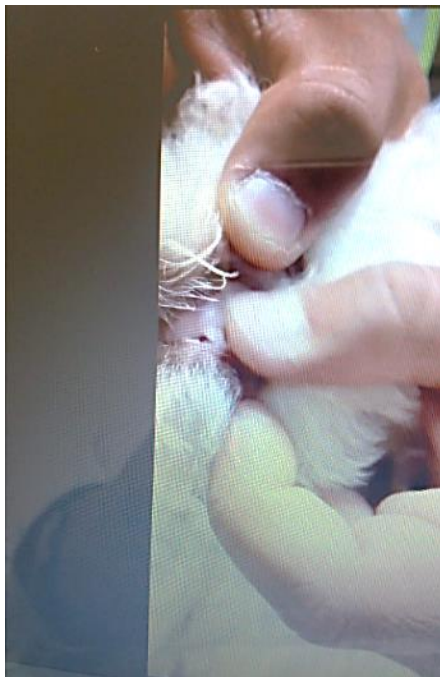


Imagen N°9: TLLC



Nombre del paciente: Morena

Sexo: Hembra

Raza: Mestizo

Edad: 3 años

Imagen N°13: Ficha Clínica

CLÍNICA DE PEQUEÑOS ANIMALES FORMATO DE HISTORIA CLÍNICA							
FECHA:		AUXILIARES A CARGO:					
MÉDICO VETERINARIO A CARGO:							
DATOS DEL PACIENTE							
ESPECIE: MESTIZO		RAZA: MESTIZO		SEXO: HEMBRA			
EDAD: 3 AÑOS		COLOR: NEGRO		NOMBRE: MORENA			
DATOS DEL PROPIETARIO							
NOMBRE: MANUEL		CEL: 991 862 100		DIRECCIÓN: Jorge Chaves 801			
MOTIVO DE CONSULTA							
EL PACIENTE INGRESO CON DOLOR ESTOMACAL, GASTROENTERITIS, VÓMITOS DIARREA, SIN AUMENTARSE POR 2 DÍAS, DESHIDRATADO.							
Curso de enfermedad: GASTROENTERITIS							
INFORMACIÓN DE ANAMNESIS							
Vacunación inicial	Parvovirus	Triple Canina	Pentavalente	Rabia	Tos de las perreras	Triple felina	Leucemia Felina
Refuerzo	X	X	X	X	X		
Dieta suministrada	Seca	Si	Húmeda	Si	Casera	Si	
Consumo	A voluntad		Comidas individuales		Producto comercial		
Cantidad	300 gr/día		Suplementos No		Combo		
Fecha de última desparasitación: 11/11/2018				Producto comercial: FRIPETS			
INFORMACIÓN DE CATAMNESIS							
CONSTANTES FISIOLÓGICAS							
Frecuencia Cardíaca		Frecuencia Respiratoria		Temperatura		Pulso	
91 lpm		12 cpm		40 °C		91	
EXAMEN CLÍNICO							
Estado general			Temperamento			Actitud	
Bueno	Regular	Malo	Agresivo	Dócil	Nervioso	Activo	Pasivo
	X			X			X
C.C	Peso	Mucosas	LL/Capilar	Ganglios linfáticos		Hidratación	
Flaco	7K	PAIDAS	13x2	NO INFLAMADO		DESHIDRATADO 6%	

Imagen N°14: Color de mucosas



Imagen N°15: TLLC



Nombre del paciente: Sasha

Sexo: Hembra

Raza: Criollo

Edad: 3 años

Imagen N°16: Ficha Clínica

	SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD CLÍNICA DE PEQUEÑOS ANIMALES FORMATO DE HISTORIA CLÍNICA PARA AUXILIARES VETERINARIOS
---	--

FECHA: 10/23	AUXILIARES A CARGO:	
MÉDICO VETERINARIO A CARGO:		
DATOS DEL PACIENTE		
ESPECIE: Canino	RAZA: Criollo	SEXO: hembra
EDAD: 3 años	COLOR: Amarrillo	NOMBRE: Sasha
DATOS DEL PROPIETARIO		
NOMBRE: Helio	CEL:	DIRECCIÓN: Hijoja - Camino Real
MOTIVO DE CONSULTA		
la prevención de enfermedades parasitarias, infecciosas y no infecciosas y inmunización		
Curso de enfermedad:		

INFORMACIÓN DE ANAMNESIS							
Vacunación inicial	Parvovirus	Triple Canina	Pentavalente	Rabia	Tos de las perreras	Triple felina	Leucemia Felina
Refuerzo	X	X	X	X			
Dieta suministrada	Seca		Húmeda	X	Casera		
Consumo	A voluntad		Comidas individuales	X	Producto comercial		
Cantidad	900 gr/día		Suplementos				
Fecha de última desparasitación: 25/12/22				Producto comercial: a veces, rico can			
INFORMACIÓN DE CATAMNESIS							
- en examen físico general: en el llenado capilar, se encuentra con un relleno capilar mayor a 25							
- los también se encuentran las mucosas pálidas							
- temperatura 38° normal							

CONSTANTES FISIOLÓGICAS							
Frecuencia Cardíaca		Frecuencia Respiratoria		Temperatura		Pulso	
120 lpm		30 cpm		37.5 °C		120	
EXAMEN CLÍNICO							
Estado general			Temperamento			Actitud	
Bueno	Regular X	Malo	Agresivo	Dócil X	Nervioso	Activo	Pasivo X
C.C	Peso	Mucosas	LL/Capilar	Ganglios linfáticos	Hidratación		
bueno	7 Kg	Pálidas	>25	inactivados	7%		

Imagen N°17: Color de mucosas

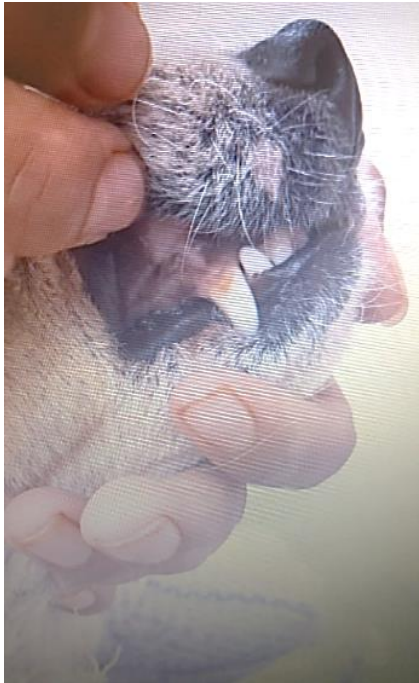
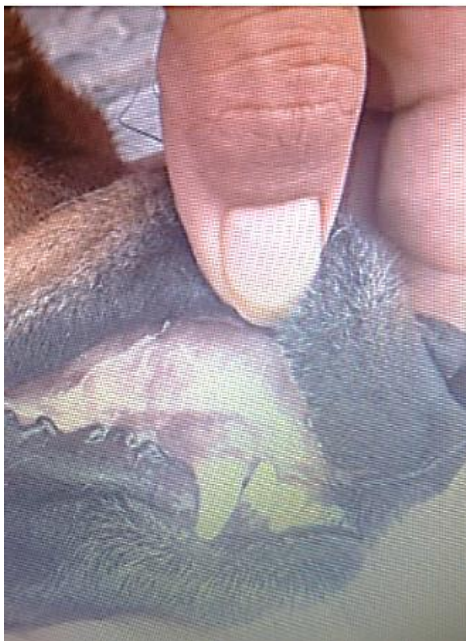


Imagen N°18: TLLC



Nombre del paciente: Jacinta

Sexo: Hembra

Raza: Mestizo

Edad: 4 meses

Imagen N°19: Ficha Clínica

CLÍNICA DE PEQUEÑOS ANIMALES								
FORMATO DE HISTORIA CLÍNICA								
19								
FECHA: 12-01-2023		AUXILIARES A CARGO:						
MÉDICO VETERINARIO A CARGO:								
DATOS DEL PACIENTE								
ESPECIE: Canino		RAZA: mestiza		SEXO: hembra				
EDAD: 4 meses		COLOR: negro		NOMBRE: Jacinta				
DATOS DEL PROPIETARIO								
NOMBRE: ODALYS		CEL: 959 872 078		DIRECCIÓN: Carmen				
MOTIVO DE CONSULTA								
Diarreas sueltas								
Curso de enfermedad: Diarrea								
INFORMACIÓN DE ANAMNESIS								
Vacunación inicial	Parvovirus	Triple Canina	Pentavalente	Rabia	Tos de las perreras	Triple felina	Leucemia Felina	
Refuerzo	✓	✓	✓	✓				
Dieta suministrada	Seca		Húmeda	✓	Casera			
Consumo	A voluntad	✓	Comidas individuales		Producto comercial			
Cantidad	150	gr/día	Suplementos					
Fecha de última desparasitación: Pk 12-10-2022				Producto comercial: Prazicoantel				
INFORMACIÓN DE CATAMNESIS								
No ah tenido fue su primera visita a la clinica								
CONSTANTES FISIOLÓGICAS								
Frecuencia Cardíaca		Frecuencia Respiratoria		Temperatura		Pulso		
132 lpm		19 cpm		38.2 °C				
EXAMEN CLÍNICO								
Estado general			Temperamento			Actitud		
Bueno	Regular	Malo	Agresivo	Dócil	Nervioso	Activo	Pasivo	Letárgico
	✓			✓			✓	
C.C	Peso	Mucosas	LL/Capilar	Ganglios linfáticos	Hidratación			
Delgado	5kg 100gr	Pelidas	3 seg	normales	normal 5%			

Imagen N°20: Color de mucosa

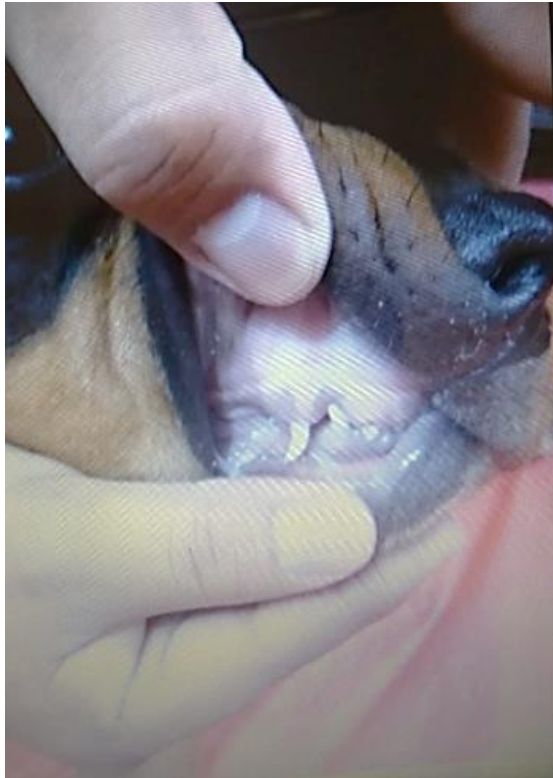
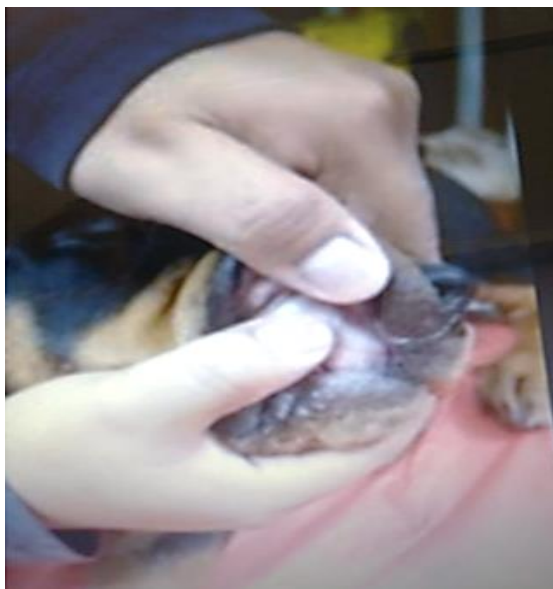


Imagen N°21: TLLC



Nombre del paciente: Haruka

Sexo: Hembra

Raza: Chihuahua

Edad: 2 años

Imagen N°21: Ficha Clínica

CLÍNICA DE PEQUEÑOS ANIMALES FORMATO DE HISTORIA CLÍNICA								
FECHA: 16/01/2023		AUXILIARES A CARGO:						
MÉDICO VETERINARIO A CARGO:								
DATOS DEL PACIENTE								
ESPECIE: CANINO		RAZA: CHIHUHA		SEXO: HEMBRA				
EDAD: 2 AÑOS		COLOR: BEIGE		NOMBRE: HARUKA				
DATOS DEL PROPIETARIO								
NOMBRE: LIDIA ORIEL		CEL: 921007325		DIRECCIÓN: ICA, SAN IDELFONSO				
MOTIVO DE CONSULTA								
SU DESPARASITACION Y CHEQUEO								
Curso de enfermedad:								
INFORMACIÓN DE ANAMNESIS								
Vacunación inicial	Parvovirus SI	Triple Canina SI	Pentavalente	Rabia SI	Tos de las perreras	Triple felina	Leucemia Felina	
Refuerzo								
Dieta suministrada	Seca 50 GRAMOS	Húmeda SI	Casera					
Consumo	A voluntad 15/01/2023	Comidas individuales	Producto comercial					
Cantidad	1 LATA gr/día	Suplementos	CANBO ADULTO RAZA P.					
Fecha de última desparasitación:	PATE	Producto comercial:	CANIVET					
INFORMACIÓN DE CATAMNESIS 15/12/2022								
PROXIMO VACUNA DE REFUERZO ANUAL								
CONSTANTES FISIOLÓGICAS								
Frecuencia Cardíaca 102 lpm		Frecuencia Respiratoria 22 cpm		Temperatura 36.9 °C		Pulso 102		
EXAMEN CLÍNICO								
Estado general			Temperamento			Actitud		
Bueno	Regular	Malo	Agresivo	Dócil	Nervioso	Activo	Pasivo	Letárgico
×				×		×		
C.C	Peso	Mucosas	LL/Capilar	Ganglios linfáticos	Hidratación			
CONDICION CORPORAL IDEAL	2.500 KG	ROSADAS Y HUMEDAS	>2 SEG.	NORMAL	>2 SEGUNDOS EN EL PLIEGUE	NO		

Imagen N°22: Color de mucosa

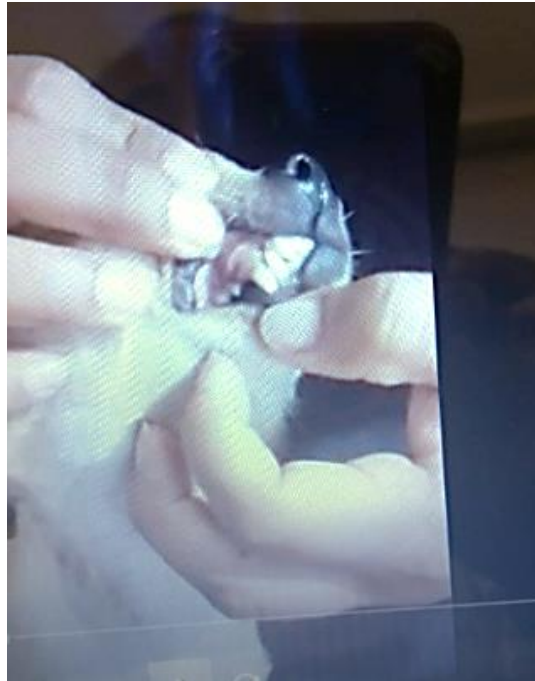


Imagen N°23: TLLC



Nombre del paciente: Bruno

Sexo: Macho

Raza: Mestizo

Edad: 3 años

Imagen N°24: Ficha Clínica

CLÍNICA DE PEQUEÑOS ANIMALES		2						
FORMATO DE HISTORIA CLÍNICA								
FECHA: 1/1/23	AUXILIARES A CARGO:							
MÉDICO VETERINARIO A CARGO:								
DATOS DEL PACIENTE								
ESPECIE: Canino	RAZA: Mestizo	SEXO: Macho						
EDAD: 3 años	COLOR: Pardo	NOMBRE: Bruno						
DATOS DEL PROPIETARIO								
NOMBRE: Carlos Pachón	CEL: 922 845040	DIRECCIÓN: Urb. Eucaliptos 17-6						
MOTIVO DE CONSULTA								
Segundo día de tratamiento con inyectables para <i>Enlischia canis</i> . Hepátin 2ml - Ranitidina 10.5ml								
Dexametasona 1.0 mg - 0.5 ml Dexametasona - 1.5 Espumina al 5% - Penatrac								
Curso de enfermedad: Diagnóstico - Tratamiento iniciado								
INFORMACIÓN DE ANAMNESIS								
Vacunación Inicial	Parvovirus	Triple Canina	Pentavalente	Rabia	Tos de las perreras	Triple felina	Leucemia Felina	
	X	X	X	+				
Refuerzo	X	X	X					
Dieta suministrada	Seca		Húmeda		Casera X			
Consumo	A voluntad		Comidas individuales		Producto comercial			
Cantidad	500 aprox gr/día		Suplementos		-			
Fecha de última desparasitación:	4 meses		Producto comercial:		-			
ANAMNESIS								
El diagnóstico se hizo al hacer un hemograma y notar trombocitopenia, máximos en test de Elisa y salio positivo.								
CONSTANTES FISIOLÓGICAS								
Frecuencia Cardíaca	Frecuencia Respiratoria		Temperatura		Oxímetro/ Pulso			
32	170 cpm		38.5 °C		-			
EXAMEN CLÍNICO								
Estado general			Temperamento			Actitud		
Bueno	Regular	Malo	Agresivo	Dócil	Nervioso	Activo	Pasivo	Letárgico
		X		X				X
Peso		Mucosas	LL/Capilar	Ganglios linfáticos		Hidratación		
15kg		Blancas	2-5 seg.	Tamaño Normal		Deshidratación 1-7		

Imagen N°25: Color de mucosa

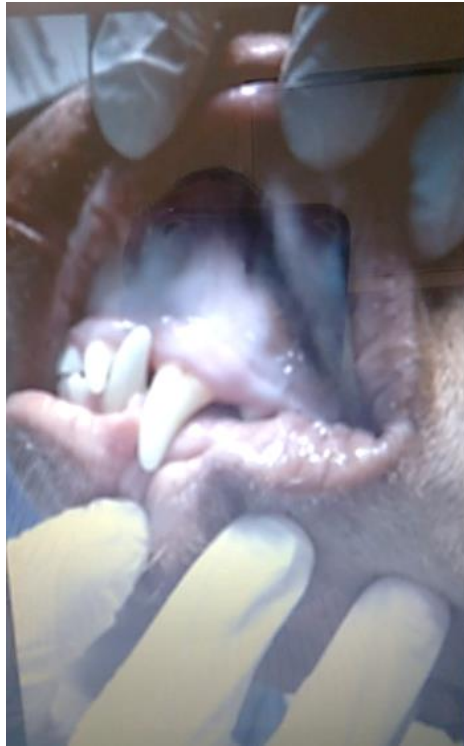


Imagen N°26: TLLC



Nombre del paciente: Doki

Sexo: Macho

Raza: Mestizo

Edad: 7 meses

Imagen N°27: Ficha Clínica

	SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD CLÍNICA DE PEQUEÑOS ANIMALES FORMATO DE HISTORIA CLÍNICA PARA AUXILIARES VETERINARIOS	2
---	---	---

FECHA: 10/10/23	AUXILIARES A CARGO: Jean Pierre de la Torre	
MÉDICO VETERINARIO A CARGO: [Redacted]		
DATOS DEL PACIENTE		
ESPECIE: Canino	RAZA: Mestizo	SEXO: H.
EDAD: 7 meses	COLOR: blanco	NOMBRE: Doki
DATOS DEL PROPIETARIO		
NOMBRE: Anita	CEL: 937026993	DIRECCIÓN: San Carlos H-22
MOTIVO DE CONSULTA		
Tratamiento Post operatorio de orquiectomía bilateral con Antibióticos - Antiinflamatorios Cepalexina 500 mg/100 ml + Parilite y Ridas Cepavet 300		
Curso de enfermedad: -		

INFORMACIÓN DE ANAMNESIS							
Vacunación inicial	Parvovirus	Triple Canina	Pentavalente	Rabia	Tos de las perreras	Triple felina	Leucemia Felina
	X	X	X	X			
Refuerzo	X	X	X	X			
Dieta suministrada	Seca		Húmeda		Casera X		
Consumo	A voluntad X		Comidas individuales		Producto comercial		
Cantidad	300 g/día		Suplementos X		Producto comercial: Bravecto		
Fecha de última desparasitación: 2 meses							
INFORMACIÓN DE CATAMNESIS							
Si viene recuperando, los puntos se tratan bien y no se abren. Collar Isabelino.							

CONSTANTES FISIOLÓGICAS							
Frecuencia Cardíaca		Frecuencia Respiratoria		Temperatura		Pulso	
27 lpm		160 cpm		38.7 °C			
EXAMEN CLÍNICO							
Estado general			Temperamento			Actitud	
Bueno X	Regular	Malo	Agresivo	Dócil	Nervioso X	Activo X	Pasivo
Peso		Mucosas	LL/Capilar	Ganglios linfáticos		Hidratación	
4.5 kg blancas		2.5 seg	2.5 seg	tamaño Normal		N 5%	

Imagen N°28: Color de mucosa



Imagen N°29: TLLC



Nombre del paciente: Negro

Sexo: Macho

Raza: Mestizo

Edad: 2 meses

Imagen N°30: Ficha Clínica

CLÍNICA DE PEQUEÑOS ANIMALES FORMATO DE HISTORIA CLÍNICA							
FECHA: 1/1/23		AUXILIARES A CARGO:					
MÉDICO VETERINARIO A CARGO:							
DATOS DEL PACIENTE							
ESPECIE: Canino	RAZA: Mestizo	SEXO: Macho					
EDAD: 2 meses	COLOR:	NOMBRE: Negro					
DATOS DEL PROPIETARIO							
NOMBRE: Jhony Díaz		CEL:	DIRECCIÓN: Santiago				
MOTIVO DE CONSULTA							
Presentaba inapetencia y decaimiento							
Curso de enfermedad: Parvovirus							
INFORMACIÓN DE ANAMNESIS							
Vacunación inicial No tiene ninguna	Parvovirus	Triple Canina	Pentavalente	Rabia	Tos de las perreras	Triple felina	Leucemia Felina
Refuerzo							
Dieta suministrada	Seca	X	Húmeda	Casera			
Consumo	A voluntad	X	Comidas individuales	Producto comercial			
Cantidad	gr/día		Suplementos	Croquetas "Ricocon"			
Fecha de última desparasitación: cuando tenía 4 meses		Producto comercial: Telophar					
INFORMACIÓN DE CATAMNESIS							
Se le hizo una prueba Rápido de Parvo y salió positivo, se procedió a hacer la Fluidoterapia, presentaba cuadro sub-agudo.							
CONSTANTES FISIOLÓGICAS							
Frecuencia Cardíaca		Frecuencia Respiratoria		Temperatura		Pulso	
100 lat/min lpm		25 resp/min cpm		38.3 °C		96	
EXAMEN CLÍNICO							
Estado general			Temperamento			Actitud	
Bueno	Regular	Malo	Agresivo	Dócil	Nervioso	Activo	Pasivo
				X		X	
Peso		Mucosas	LL/Capilar	Ganglios linfáticos		Hidratación	
6 kg		Palidas	34	todo bien		Deshidratado 7%	

Imagen N°31: Toma de muestra de signo vitales



Imagen N°31: Color de la mucosa



Imagen N°32: TLLC



Nombre del paciente: Silver

Sexo: Macho

Raza: Schnauzer

Edad: 4 años

Imagen N°33: Ficha Clínica

CLÍNICA DE PEQUEÑOS ANIMALES FORMATO DE HISTORIA CLÍNICA	5
---	---

FECHA:	AUXILIARES A CARGO:	
MÉDICO VETERINARIO A CARGO:		
DATOS DEL PACIENTE		
ESPECIE: CANINO	RAZA: SNAUZER	SEXO: MACHO
EDAD: 4 AÑOS	COLOR: PLATA	NOMBRE: SILVER
DATOS DEL PROPIETARIO		
NOMBRE: GUSTAVO QUISE	CEL: 991793432	DIRECCIÓN:
MOTIVO DE CONSULTA		
Vómito, DIARREA, FIEBRE		
Curso de enfermedad:		

INFORMACIÓN DE ANAMNESIS							
Vacunación inicial	Parvovirus	Triple Canina	Pentavalente	Rabia	Tos de las perreras	Triple felina	Leucemia Felina
	X		X	X			
Refuerzo	✓		✓	✓			
Dieta suministrada	Seca		Húmeda		Casera		
Consumo	A voluntad		Comidas individuales		Producto comercial		
Cantidad	300 gr/día		Suplementos				
Fecha de última desparasitación:				Producto comercial:			
18/10/2022							

CONSTANTES FISIOLÓGICAS							
Frecuencia Cardíaca		Frecuencia Respiratoria		Temperatura		Oxímetro/ Pulso	
120 bpm		36 rpm		38.5 °C			
EXAMEN CLÍNICO							
Estado general			Temperamento			Actitud	
Bueno	Regular	Malo	Agresivo	Dócil	Nervioso	Activo	Letárgico
	X			X		X	
Peso		Mucosas	LL/Capilar	Ganglios linfáticos		Hidratación	
15 Kg		cincofías	3seg	tamaño normal		7%	

Imagen N°34: Color de mucosa



Imagen N°35: TLLC



Nombre del paciente: Docky

Sexo: Macho

Raza: Mestizo

Edad: 2 años y 5 meses

Imagen N°36: Ficha Clínica

CLÍNICA DE PEQUEÑOS ANIMALES							
FORMATO DE HISTORIA CLÍNICA							
9							
FECHA:		AUXILIARES A CARGO:					
MÉDICO VETERINARIO A CARGO:							
DATOS DEL PACIENTE							
ESPECIE: Canino		RAZA: mestizo		SEXO: Macho			
EDAD: 2 años y 5 meses		COLOR: Blanco con negro		NOMBRE: Docky			
DATOS DEL PROPIETARIO							
NOMBRE: Jose Napan H		CEL: 955 989 226		DIRECCIÓN:			
MOTIVO DE CONSULTA							
Canino con inapetencia, hinchazón del hocico, secreciones nasales con sangre.							
Diagnostico Presuntivo: Caudal Neumónico - Diagnostico Definitivo: Parasitosis							
Curso de enfermedad: Lenguatosis - Lengua de Serrata							
INFORMACIÓN DE ANAMNESIS							
Vacunación inicial	Parvovirus	Triple Canina	Pentavalente	Rabia	Tos de las perreras	Triple felina	Leucemia Felina
Refuerzo	X	X	X				
Dieta suministrada	Seca	Si	Húmeda	Si	Casera	Si	
Consumo	A voluntad	Si	Comidas individuales	Producto comercial			
Cantidad	300 gr/día	Suplementos	NO	mimascot y casera			
Fecha de última desparasitación:				Producto comercial:			
INFORMACIÓN DE CATAMNESIS							
Historia clínica en la vet Alivet chincha							
CONSTANTES FISIOLÓGICAS							
Frecuencia Cardíaca		Frecuencia Respiratoria		Temperatura		Pulso	
91 lpm		12 cpm		39.7 °C		91	
EXAMEN CLÍNICO							
Estado general			Temperamento			Actitud	
Bueno	Regular	Malo	Agresivo	Dócil	Nervioso	Activo	Pasivo
		X		X			X
C.C	Peso	Mucosas	LL/Capilar	Ganglios linfáticos	Hidratación		
Flaco	16 kg 850 gr	Pálidas y Secas	+3 Seg	Inflamados	+3 Seg 6%		

Imagen N°37: Color de mucosa



Imagen N°38: TLLC



Nombre del paciente: Prince

Sexo: Macho

Raza: Schnauzer

Edad: 10 años

Imagen N°39: Ficha Clínica

CLÍNICA DE PEQUEÑOS ANIMALES FORMATO DE HISTORIA CLÍNICA							
FECHA:		AUXILIARES A CARGO:					
MÉDICO VETERINARIO A CARGO:							
DATOS DEL PACIENTE							
ESPECIE:	Perro	RAZA:	Schnauzer	SEXO:	Macho		
EDAD:	10 años	COLOR:	Sal y pimienta	NOMBRE:	Prince		
DATOS DEL PROPIETARIO							
NOMBRE:	Cintia Comani	CEL:	986 273675	DIRECCIÓN:			
MOTIVO DE CONSULTA							
Curso de enfermedad:							
INFORMACIÓN DE ANAMNESIS							
Vacunación inicial	Parvovirus	Triple Canina	Pentavalente	Rabia	Tos de las perreras	Triple felina	Leucemia Felina
Refuerzo	-	-	-	-			
Dieta suministrada	Seca		Húmeda		Casera	✓	
Consumo	A voluntad		Comidas individuales		Producto comercial		
Cantidad	gr/día		Suplementos				
Fecha de última desparasitación:				Producto comercial:			
INFORMACIÓN DE CATAMNESIS							
CONSTANTES FISIOLÓGICAS							
Frecuencia Cardíaca		Frecuencia Respiratoria		Temperatura		Pulso	
115 lpm		25 cpm		38 °C			
EXAMEN CLÍNICO							
Estado general			Temperamento			Actitud	
Bueno	Regular	Malo	Agresivo	Dócil	Nervioso	Activo	Pasivo
	✓				✓		
C.C	Peso	Mucosas	LL/Capilar	Ganglios linfáticos		Hidratación	
	8.7 kg	palidas	3 seg	normales		dehidrata 107%	

Imagen N°40: Color de la mucosa



Imagen N°41: TLLC



Imagen N°41a: Paciente



Nombre del paciente: Leona

Sexo: Macho

Raza: Mestizo

Edad: 2 años

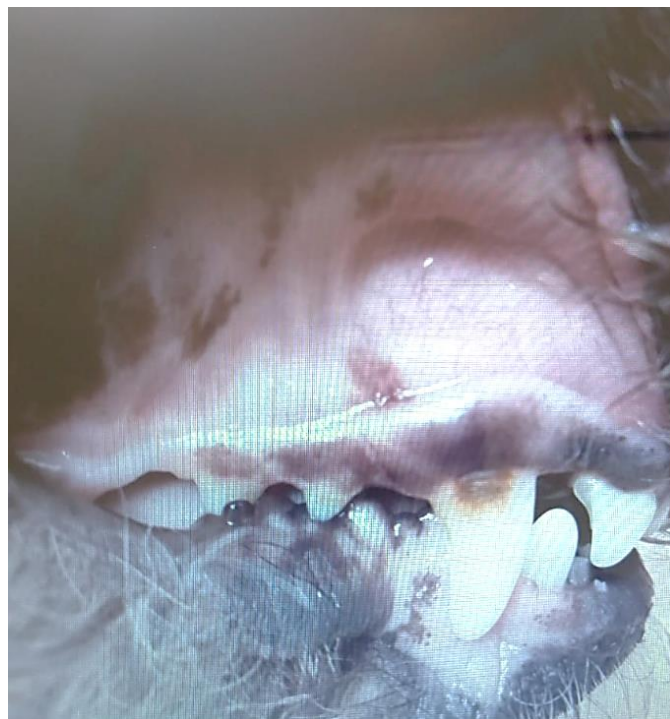
Imagen N°42: Ficha Clínica

CLÍNICA DE PEQUEÑOS ANIMALES								
FORMATO DE HISTORIA CLÍNICA								
13								
FECHA: 12-05-23		AUXILIARES A CARGO:						
MÉDICO VETERINARIO A CARGO:								
DATOS DEL PACIENTE								
ESPECIE: CANINO		RAZA: MESTIZO		SEXO: MACHO				
EDAD: 2 AÑOS		COLOR: PHARILLO BEIGE		NOMBRE: LEONA				
DATOS DEL PROPIETARIO								
NOMBRE: ALEXANDER		CEL: 991 862 100		DIRECCIÓN: Jorgechoocs301				
MOTIVO DE CONSULTA								
DIAS INTERDIARIOS SIN COMER, PRESENTA FIEBRE, DEBILIDAD, INFESTACION DE PULGAS Y GARRAPATAS								
Curso de enfermedad: E. CANIS								
INFORMACIÓN DE ANAMNESIS								
Vacunación inicial		Parvovirus	Triple Canina	Pentavalente	Rabia	Tos de las perreras	Triple felina	Leucemia Felina
Refuerzo		✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗
Dieta suministrada		Seca		Húmeda		Casera		
Consumo		A voluntad		Comidas individuales		Producto comercial		
Cantidad		300 gr/día		Suplementos		CONBIO		
Fecha de última desparasitación: DICIEMBRE				Producto comercial: PRIPETS				
INFORMACIÓN DE CATAMNESIS								
CONSTANTES FISIOLÓGICAS								
Frecuencia Cardíaca		Frecuencia Respiratoria		Temperatura		Pulso		
91 lpm		12 cpm		41 °C		91		
EXAMEN CLÍNICO								
Estado general			Temperamento			Actitud		
Bueno	Regular	Malo	Agresivo	Dócil	Nervioso	Activo	Pasivo	Letárgico
	✗			✗				
C.C	Peso	Mucosas	LL/Capilar	Ganglios linfáticos		Hidratación		
Flaco	6K	BLANCAS	LENTO 3"	INFLAMADOS		DESHIDRATADO 7%		

Imagen N°43: Color de la mucosa



Imagen N°44: TLLC



Nombre del paciente: Neron

Sexo: Macho

Raza: Mestizo

Edad: 2 años

Imagen N°45: Ficha Clínica

	SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD CLÍNICA DE PEQUEÑOS ANIMALES FORMATO DE HISTORIA CLÍNICA PARA AUXILIARES VETERINARIOS	21
---	--	----

FECHA:	AUXILIARES A CARGO:	
MÉDICO VETERINARIO A CARGO:		
DATOS DEL PACIENTE		
ESPECIE: canino	RAZA: mestizo	SEXO: macho
EDAD: 2 años	COLOR: negro	NOMBRE: Neron
DATOS DEL PROPIETARIO		
NOMBRE: Miguel Huaccha	CEL: 946184357	DIRECCIÓN: Av. central Mz. Q lote 19 S.J.L.
MOTIVO DE CONSULTA		
Propietario indica que bajó de peso, decaído, no come y presenta vómitos.		
Curso de enfermedad: Posible Erlichia.		

INFORMACIÓN DE ANAMNESIS							
Vacunación inicial	Parvovirus	Triple Canina	Pentavalente	Rabia	Tos de las perreras	Triple felina	Leucemia Felina
	X		X	X			
Refuerzo							
Dieta suministrada	Seca		Húmeda		Casera	X	
Consumo	A voluntad		Comidas individuales		Producto comercial		
Cantidad	gr/día		Suplementos				
Fecha de última desparasitación:				Producto comercial:			
INFORMACIÓN DE CATAMNESIS							
- En hemograma salió con plaquetas bajas.							

CONSTANTES FISIOLÓGICAS								
Frecuencia Cardíaca			Frecuencia Respiratoria			Temperatura		Pulso
120 lpm			28 cpm			39 °C		105 x min.
EXAMEN CLÍNICO								
Estado general			Temperamento			Actitud		
Bueno	Regular	Malo	Agresivo	Dócil	Nervioso	Activo	Pasivo	Letárgico
							X	X
Peso	Mucosas	LL/Capilar	Ganglios linfáticos			Hidratación		
17 Kg	palida	2" seg.	agrandado			8 %		

Imagen N°46: Color de mucosa

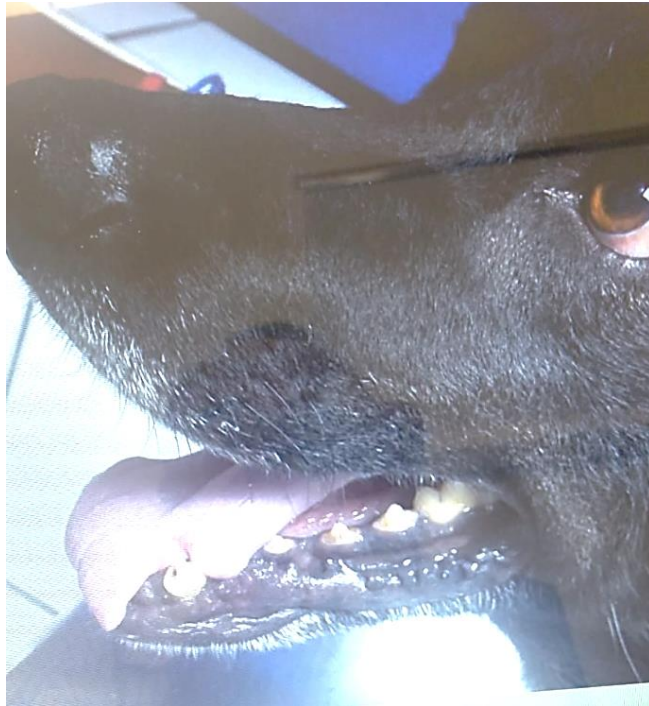
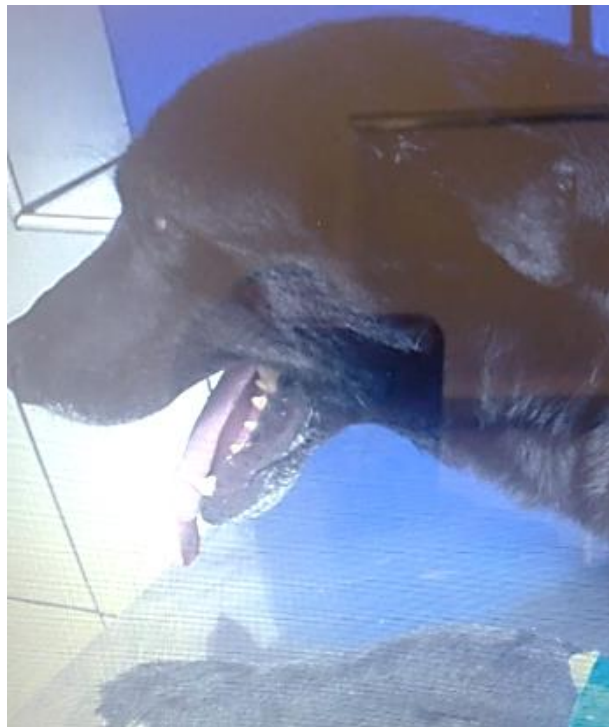


Imagen N°47: TLLC



Nombre del paciente: Sochi

Sexo: Macho

Raza: Shitzu

Edad: 10 años

Imagen N°48: Ficha Clínica

	SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD CLÍNICA DE PEQUEÑOS ANIMALES FORMATO DE HISTORIA CLÍNICA PARA AUXILIARES VETERINARIOS	28
---	---	----

FECHA: 17-01-23	AUXILIARES A CARGO:	
MÉDICO VETERINARIO A CARGO:		
DATOS DEL PACIENTE		
ESPECIE: Canino	RAZA: Shitzu	SEXO: Macho
EDAD: 10 años	COLOR: Caramelo	NOMBRE: SOCHI
DATOS DEL PROPIETARIO		
NOMBRE: Jose Veliz	CEL: 978 914519	DIRECCIÓN: Av. America
MOTIVO DE CONSULTA		
* A simple vista decaimiento		
* Puerto indica no come reguido (Inapetencia)		
* Vómitos		
* Diarreas		
Curso de enfermedad:		

INFORMACIÓN DE ANAMNESIS							
Vacunación inicial	Parvovirus	Triple Canina	Pentavalente	Rabia	Tos de las perreras	Triple felina	Leucemia Felina
	✓	✓	✓	✓	✓		
Refuerzo			✓				
Dieta suministrada	Seca		Húmeda		Casera	✓	
Consumo	A voluntad	✓	Comidas individuales		Producto comercial		
Cantidad	gr/día		Suplementos				
Fecha de última desparasitación: 02-12-22				Producto comercial: Fripets			
INFORMACIÓN DE CATAMNESIS							
Diagnóstico: Gastro enteritis leve							

CONSTANTES FISIOLÓGICAS								
Frecuencia Cardíaca		Frecuencia Respiratoria		Temperatura		Pulso		
100 lpm		15 cpm		36.2 °C				
EXAMEN CLÍNICO								
Estado general			Temperamento			Actitud		
Bueno	Regular	Malo	Agresivo	Dócil	Nervioso	Activo	Pasivo	Letárgico
	✓		✓			✓		
Peso		Mucosas	LL/Capilar	Ganglios linfáticos		Hidratación		
5 kg		Pálidas	25 seg	Normal		7%		

Día 1: Fluidoterapia

- hepatoprotector 1ml
- Complejo B 1ml
- Aminoácidos 1ml
- Ceftriaxona 0.5ml

Día 2: Fluidoterapia

Igual.

Imagen N°49: Color de mucosa

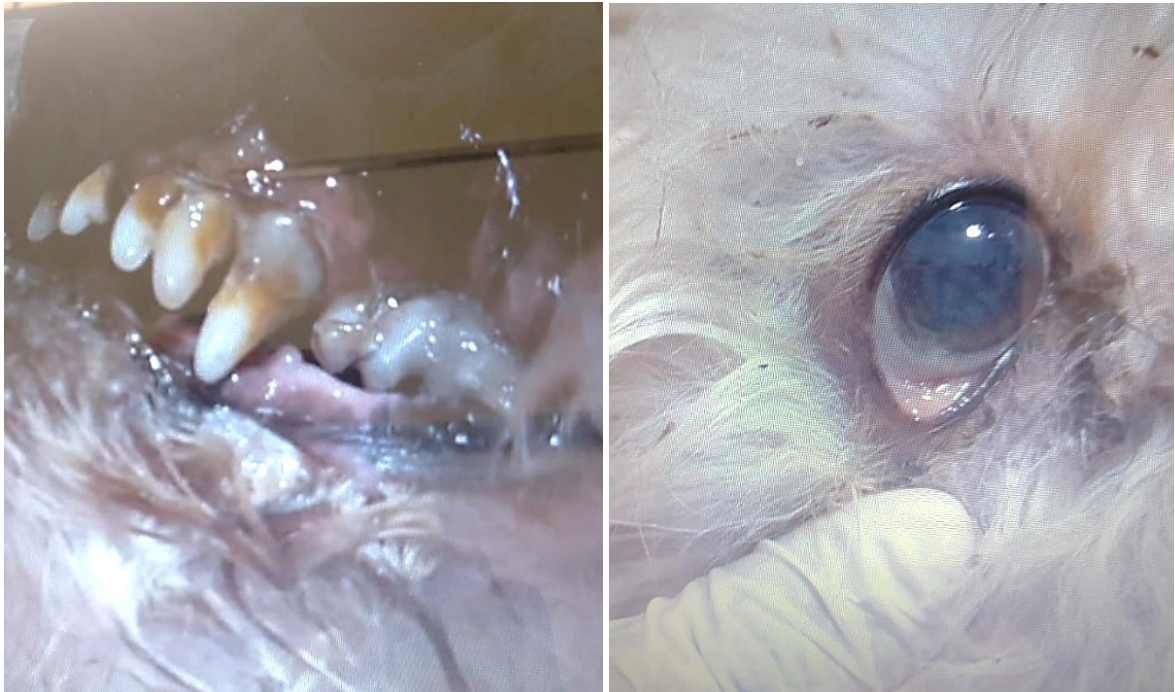


Imagen N°50: TLLC



Nombre del paciente: Bobby

Sexo: Macho

Raza:

Edad: 2 años

Imagen N°51: Ficha Clínica

	SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD CLÍNICA DE PEQUEÑOS ANIMALES FORMATO DE HISTORIA CLÍNICA PARA AUXILIARES VETERINARIOS	30
---	---	----

FECHA: 15/01/23	AUXILIARES A CARGO:	
MÉDICO VETERINARIO A CARGO:		
DATOS DEL PACIENTE		
ESPECIE: Canino	RAZA:	SEXO: M
EDAD: 2 años	COLOR: NEGRO	NOMBRE: BOBBY
DATOS DEL PROPIETARIO		
NOMBRE: Nancy Flores	CEL:	DIRECCIÓN: Techo Propio
MOTIVO DE CONSULTA		
Curso de enfermedad:		

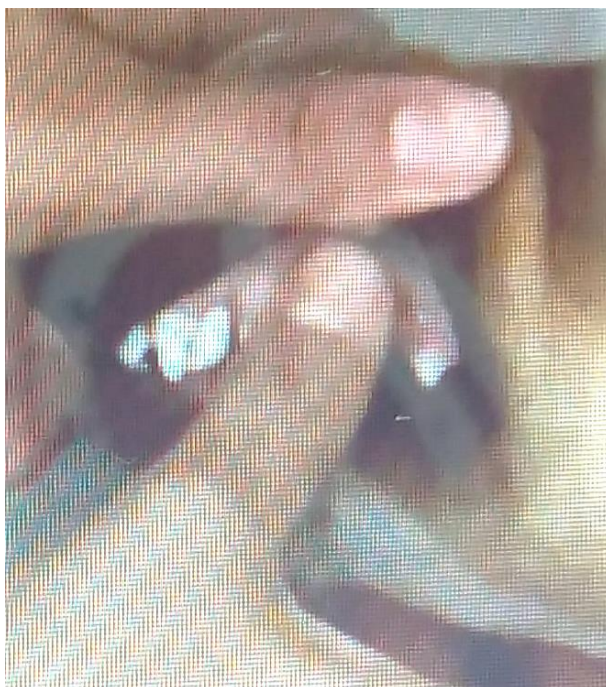
INFORMACIÓN DE ANAMNESIS							
Vacunación inicial	Parvovirus	Triple Canina	Pentavalente	Rabia	Tos de las perreras	Triple felina	Leucemia Felina
Refuerzo				X			
Dieta suministrada	Seca		Húmeda		Casera	X	
Consumo	A voluntad		Comidas individuales		Producto comercial		
Cantidad	gr/día		Suplementos				
Fecha de última desparasitación:							
INFORMACIÓN DE CATAMNESIS							

CONSTANTES FISIOLÓGICAS								
Frecuencia Cardíaca		Frecuencia Respiratoria		Temperatura		Pulso		
145 lpm		40 cpm		38.4 °C		90%		
EXAMEN CLÍNICO								
Estado general			Temperamento			Actitud		
Bueno	Regular	Malo	Agresivo	Dócil	Nervioso	Activo	Pasivo	Letárgico
	X			X				X
Peso		Mucosas	LL/Capilar	Ganglios linfáticos		Hidratación		
10kg		1.2 l de	3"	normales		6%		

Imagen N°52: Color de la mucosa



Imagen N°53: TLLC



Nombre del paciente: Luck

Sexo: Macho

Raza: Criollo

Edad: 1 años

Imagen N°54: Ficha Clínica

	SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD CLÍNICA DE PEQUEÑOS ANIMALES FORMATO DE HISTORIA CLÍNICA PARA AUXILIARES VETERINARIOS	31
---	--	----

FECHA: 13/01/23		AUXILIARES A CARGO:	
MÉDICO VETERINARIO A CARGO:			
DATOS DEL PACIENTE			
ESPECIE: Canina	RAZA: Criolla	SEXO: macho	
EDAD: 1 año	COLOR: negro	NOMBRE: Luck	
DATOS DEL PROPIETARIO			
NOMBRE: Ramón Vázquez	CEL: 956854963	DIRECCIÓN: Playa Santa Rosa (P.N.)	
MOTIVO DE CONSULTA			
El dueño manifiesta que hace más de una semana no come se encuentra decaído y hace 3 días empezó con vómitos, además de que no defeca hace 4 días, pero sí con mermelada.			
No cuenta con calendario de vacunación completo ni desparasitaciones.			
Curso de enfermedad:			

INFORMACIÓN DE ANAMNESIS							
Vacunación inicial	Parvovirus	Triple Canina	Pentavalente	Rabia	Tos de las perreras	Triple felina	Leucemia Felina
	X						
Refuerzo							
Dieta suministrada	Seca		Húmeda		Casera	X	
Consumo	A voluntad	X	Comidas individuales		Producto comercial		
Cantidad	300	gr/día	Suplementos				
Fecha de última desparasitación:				Producto comercial:			
INFORMACIÓN DE CATAMNESIS							
Se realizó un hemograma lo cual indica: anemia, linfocitosis, trombocitopenia tratándose de un posible caso de enteritis crónica.							
Debido al grado de deshidratación el perro se quedó en observación por unas horas con tratamiento. Pronóstico reservado.							

CONSTANTES FISIOLÓGICAS								
Frecuencia Cardíaca		Frecuencia Respiratoria		Temperatura		Pulso		
95 lpm		32 cpm		37.9 °C		90 x min		
EXAMEN CLÍNICO								
Estado general			Temperamento			Actitud		
Bueno	Regular	Malo	Agresivo	Dócil	Nervioso	Activo	Pasivo	Letárgico
	X			X				X
Peso		Mucosas	LL/Capilar	Ganglios linfáticos		Hidratación		
10.2 kg		húmedas	4"	normales		6-8%		

Imagen N°55: Color de mucosa



Imagen N°56: TLLC



Nombre del paciente: Nico

Sexo: Macho

Raza: Schnauzer

Edad: 5 meses

Imagen N°57: Ficha Clínica

	SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD CLÍNICA DE PEQUEÑOS ANIMALES FORMATO DE HISTORIA CLÍNICA PARA AUXILIARES VETERINARIOS	33
---	--	-----------

FECHA: 15/01/23	AUXILIARES A CARGO:	
MÉDICO VETERINARIO A CARGO:		
DATOS DEL PACIENTE		
ESPECIE: Canino	RAZA: Schnauzer	SEXO: ♂
EDAD: 5 meses	COLOR: Blanco	NOMBRE: NICO
DATOS DEL PROPIETARIO		
NOMBRE: Cesar Saldana	CEL: 997369169	DIRECCIÓN: Jr Jose Galvez San Vicente
MOTIVO DE CONSULTA		
Ingreso con vomitos, dicen que ha comido triplay, con diarrea esta decaído, no come mucho.		
Curso de enfermedad: Parvovirus		

INFORMACIÓN DE ANAMNESIS							
Vacunación inicial	Parvovirus	Triple Canina	Pentavalente	Rabia	Tos de las perreras	Triple felina	Leucemia Felina
	SI	SI	SI	SI	SI		
Refuerzo	SI	SI	SI	SI	SI		
Dieta suministrada	Seca	X	Húmeda	X	Casera		
Consumo	A voluntad	X	Comidas individuales		Producto comercial		
Cantidad	500	gr/día	Suplementos	NO			
Fecha de última desparasitación: 15 dic 22				Producto comercial: Jelfor			
INFORMACIÓN DE CATAMNESIS							
Se le realiza un test para parvovirus y sale positiva a este, ya completo su tratamiento, al 4to día ya esta comiendo de a pocos							

CONSTANTES FISIOLÓGICAS								
Frecuencia Cardíaca			Frecuencia Respiratoria		Temperatura		Pulso	
172 lpm			25 cpm		1/89.9 hoy 138.5°C		172	
EXAMEN CLÍNICO								
Estado general			Temperamento			Actitud		
Bueno	Regular	Malo X	Agresivo	Dócil X	Nervioso X	Activo	Pasivo	Letárgico X
Peso		Mucosas	LL/Capilar	Ganglios linfáticos		Hidratación		
11 Kg		húmedas	2s	Normales		6-8%		

Imagen N°58: Color de mucosa

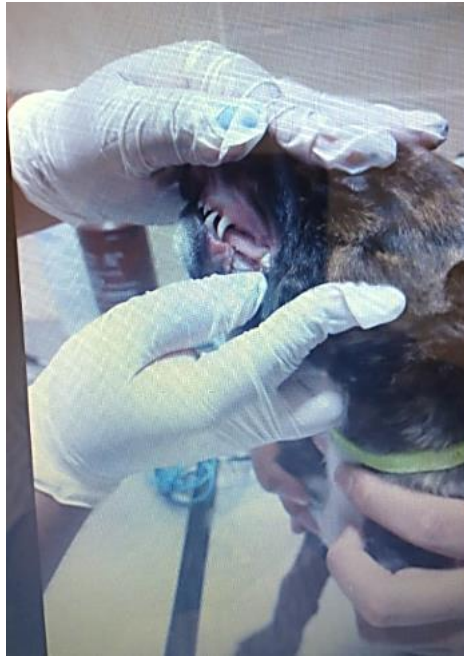


Imagen N°59: TLLC



Nombre del paciente: Peluchin

Sexo: Macho

Raza: Shitzu

Edad: 2 meses

Imagen N°60: Ficha Clínica

SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD CLÍNICA DE PEQUEÑOS ANIMALES FORMATO DE HISTORIA CLÍNICA PARA AUXILIARES VETERINARIOS							
FECHA:	AUXILIARES A CARGO:						
MÉDICO VETERINARIO A CARGO: JUAN NAVARRO FLORES							
DATOS DEL PACIENTE							
ESPECIE: Canino	RAZA: Shitzu						
EDAD: 2 meses	COLOR: Negro						
NOMBRE: Peluchin							
DATOS DEL PROPIETARIO							
NOMBRE: Jessica Torres	CEL: 931 673 701						
DIRECCIÓN: Solista J/A							
MOTIVO DE CONSULTA							
tos - inapetencia							
Curso de enfermedad: trago bronquitis							
INFORMACIÓN DE ANAMNESIS							
Vacunación inicial	Parvovirus	Triple Canina	Pentavalente	Rabia	Tos de las perreras	Triple felina	Leucemia Felina
Refuerzo	X						
Dieta suministrada	Seca		Húmeda		Casera		Exo
Consumo	A voluntad		Comidas individuales		Producto comercial		
Cantidad	gr/día		Suplementos		Nicocan		
Fecha de última desparasitación:	07/01/23		Producto comercial:		telopon		
INFORMACIÓN DE CATAMNESIS							
Después de lo examen clínico llegamos al diagnóstico presentivo el animal cursa una enfermedad bacteriana "trago bronquitis"							
CONSTANTES FISIOLÓGICAS							
Frecuencia Cardíaca	Frecuencia Respiratoria	Temperatura		Pulso			
101 lpm	17 cpm	38.9 °C		101			
EXAMEN CLÍNICO							
Estado general		Temperamento			Actitud		
Bueno	Regular	Malo	Agresivo	Dócil	Nervioso	Activo	Pasivo
	X				X	X	
C.C	Peso	Mucosas	LL/Capilar	Ganglios linfáticos	Hidratación		
Normal	1.10	Pálida	1.5"	Normal	Normal		

Imagen N°61: Color de mucosa

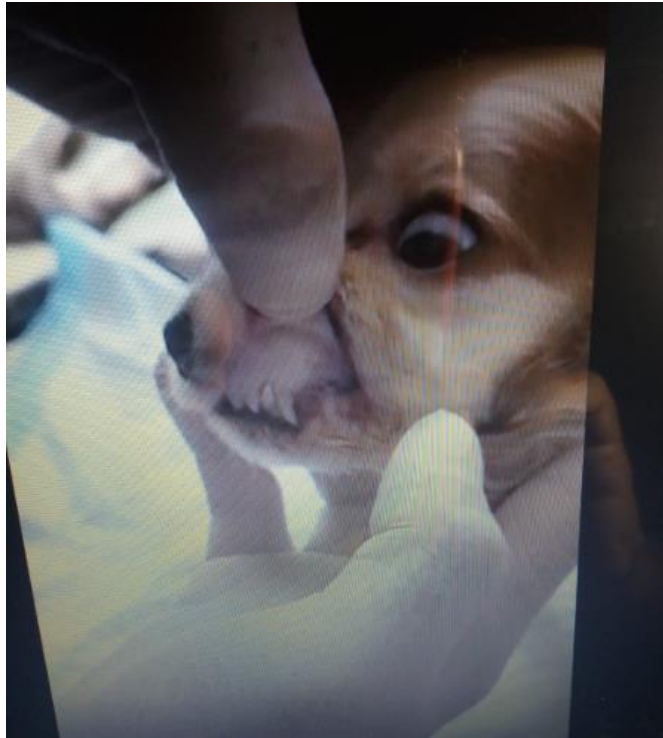
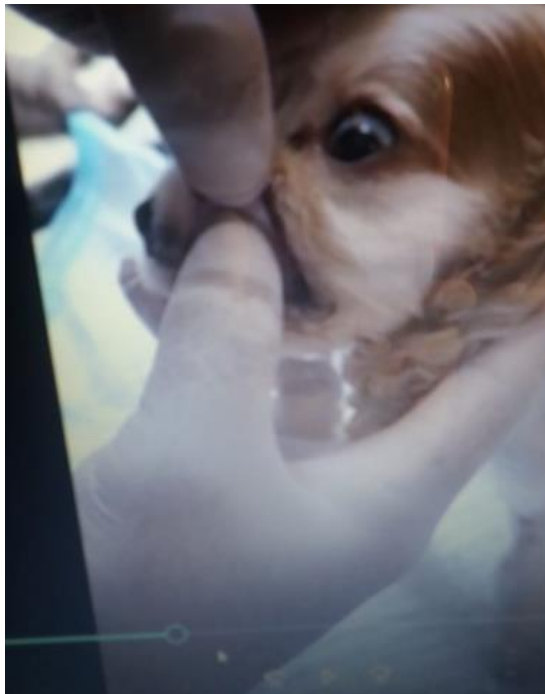


Imagen N°62: TLLC



Nombre del paciente: Hanter

Sexo: Macho

Raza: Criollo

Edad: 4 años

Imagen N°63: Ficha Clínica

		SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD CLÍNICA DE PEQUEÑOS ANIMALES FORMATO DE HISTORIA CLÍNICA PARA AUXILIARES VETERINARIOS						
FECHA: 1/1	AUXILIARES A CARGO:							
MÉDICO VETERINARIO A CARGO:								
DATOS DEL PACIENTE								
ESPECIE: Canino	RAZA: Canino Criollo	SEXO: macho						
EDAD: 4 años	COLOR: Amarillo, blanco	NOMBRE: Hanter						
DATOS DEL PROPIETARIO								
NOMBRE: Helio	CEL:	DIRECCIÓN: Hoya - 003 Canino Real						
MOTIVO DE CONSULTA								
- la prevención de enfermedades parasitarias, inmunizaciones, enfermedades infecciosas y no infecciosas								
Curso de enfermedad:								
INFORMACIÓN DE ANAMNESIS								
Vacunación inicial	Parvovirus	Triple Canina	Pentavalente	Rabia	Tos de las perreras	Triple felina	Leucemia Felina	
Refuerzo	x	x	x	x				
Dieta suministrada	Seca		Húmeda	x	Casera			
Consumo	A voluntad		Comidas individuales		Producto comercial			
Cantidad	900 gr/día		Suplementos					
Fecha de última desparasitación:		Producto comercial: a veces, pero con						
INFORMACIÓN DE CATAMNESIS								
- en examen físico general. en el llenado capilar, se								
encuentro con un relleno capilar mayor a 2s								
- también se encuentra los mucosos rosados (normal)								
- temperatura normal								
CONSTANTES FISIOLÓGICAS								
Frecuencia Cardíaca		Frecuencia Respiratoria		Temperatura		Pulso		
120 lpm		30 cpm		38.5 °C		120		
EXAMEN CLÍNICO								
Estado general			Temperamento			Actitud		
Bueno	Regular	Malo	Agresivo	Dócil	Nervioso	Activo	Pasivo	Letárgico
	x				x		x	
C.C	Peso	Mucosas	LL/Capilar	Ganglios linfáticos		Hidratación		
Bueno	7.5 Kg	Rosada	> 2s	noctuidos		> 50%		

Imagen N°64: Color de la mucosa



Imagen N°65: (TLLC



Nombre del paciente: Toby

Sexo: Macho

Raza: Cocker spanish

Edad: 1 mes y medio

Imagen N°66: Ficha Clínica

	52 SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD CLÍNICA DE PEQUEÑOS ANIMALES FORMATO DE HISTORIA CLÍNICA PARA AUXILIARES VETERINARIOS
---	---

FECHA: 10-01-2023	AUXILIARES A CARGO:	
MÉDICO VETERINARIO A CARGO:		
DATOS DEL PACIENTE		
ESPECIE: canino	RAZA: boxer Spanish	SEXO: macho
EDAD: 1 mes y medio	COLOR: blanco-caramelo	NOMBRE: Toby
DATOS DEL PROPIETARIO		
NOMBRE: Billy Martinez	CEL: 925 506 068	DIRECCIÓN: Pilar Nover
MOTIVO DE CONSULTA		
Por inapetencia, depresión, paciente presenta Vomitos como clara de huevo ph vomitado 5 Veces, También Presenta diarreas color marrón como caca bliza 4 veces.		
Curso de enfermedad: Parvovirus Canino.		

INFORMACIÓN DE ANAMNESIS							
Vacunación inicial	Parvovirus	Triple Canina	Pentavalente	Rabia	Tos de las perreras	Triple felina	Leucemia Felina
	SI	NO	NO	NO	NO	NO	NO
Refuerzo	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO
Dieta suministrada	Seca	Canbo	Húmeda		Casera		
Consumo	A voluntad	✓	Comidas individuales		Producto comercial		
Cantidad	100	gr/día	Suplementos	no			
Fecha de última desparasitación: 30-12-22				Producto comercial: Fripets			

INFORMACIÓN DE CATAMNESIS	
Perrero fue comprado en el banco de Crédito, y fue Vacunado el mismo día, salía a la calle a pasear, luego dejó de comer como siempre hasta que perdió el apetito por completo, le dieron sulfas en tab. y al no mejorar lo llevaron al Veterinario más cercano.	

CONSTANTES FISIOLÓGICAS								
Frecuencia Cardíaca		Frecuencia Respiratoria		Temperatura		Pulso		
160 lpm		44 cpm		37.2 °C		160		
EXAMEN CLÍNICO								
Estado general			Temperamento			Actitud		
Bueno	Regular	Malo	Agresivo	Dócil	Nervioso	Activo	Pasivo	Letárgico
		✓		✓				✓
C.C	Peso	Mucosas	LL/Capilar	Ganglios linfáticos		Hidratación		SI
	1.200 kg	Pálidas	5 seg	Linfadenitis		100%		

Imagen N°67: Color de la mucosa



Imagen N°68: TLLC



IV. CONCLUSIONES

- De las 101 evaluaciones realizadas ,43 corresponden a canes hembras, de las cuales 07 presentaron variables en los valores de referencia, que representa el 16.28 %.
- De las 101 evaluaciones realizadas, 58 corresponden a canes machos, de los cuales 16 presentaron variables en los valores de referencia, que representa el 27.59 %.
- Estas alteraciones o modificaciones en los valores de referencia o constantes fisiológicas no guardan relación con la edad ni el sexo del animal, si no dependen del estado real de su salud al momento de su evaluación.
- El presente trabajo de investigación por lo tanto demuestra que una eficiente evaluación física de nuestros pacientes y un registro adecuado de la sintomatología y alteraciones de los signos vitales pueden ayudar en el diagnostico presuntivo de cada caso especialmente las alteraciones hemodinámicas, la perfusión tisular y oxigenación periférica

V. RECOMENDACIONES

- Sugerir que a los estudiantes de pregrado de las facultades de medicina veterinaria se les inculque (infundir) que el registro de la historia clínica sea obligatorio ya que indica condiciones de salud del animal.
- Recordarles a los profesionales de la salud animal que la evaluación física o examen médico va de la mano con la historia clínica porque este documento es el registro de todas las valoraciones realizadas, de los esquemas terapéuticos establecidos y la evolución del paciente.
- Sugerir reformular la ficha clínica toda vez que aumentan las variables de evaluación como por ejemplo la medición de la presión arterial y el reflejo pupilar muy importantes valores considerados en la anestesia inhalatoria

VI. REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

1. Bistner, Ford y Raffae: Manual de terapéutica y procedimientos de urgencia en pequeñas especies, Séptima Edición, 2002,
2. Ed. Mc. Graw Hill. Marek y Mócsy: Tratado de Diagnóstico Clínico de las Enfermedades Internas de los Animales Domésticos, Cuarta Edición, 1973, Editorial Labor S.A. T.
3. Padilla y P. Cossio: Biblioteca de Semiológica, Segunda Edición, 1940, Editorial El Ateneo.
4. Pérgola y Kalinov: Semiología General y de Laboratorio, Editorial Edimed Pistani, Sabás
5. Pistani, Sabás Hernández y Brühl-Day: Principios de Anestesiología Veterinaria, Guía de Trabajos Prácticos 2003 – Centro de Estudiantes de Veterinaria.
6. Hernández y Brühl-Day: Principios de Anestesiología Veterinaria, Guía de Trabajos Prácticos 2003
7. Centro de Estudiantes de Veterinaria. Este material didáctico ha sido elaborado por profesores y docentes del taller de Historias Clínicas de FCV - UBA 6
8. <https://www.animalhome.com.mx/historia-clinica-de-los-perros/>
9. <https://www.vetformacion.com/novedad/%EF%BF%BDqu%EF%BF%BD-informaci%EF%BF%BDn-nos-proporcionan-las-mucosas-sobre-la-salud-de-perros-y-gatos/185>
10. <http://www.fvet.uba.ar/archivos/bancos-clinicos/proforma-pequenios-animales.pdf>
11. Clínica de animales pequeños Rhea V. Morgan, Ronald M. Bright , Margaret S. Swartout . – 4ta edición
12. Patología clínica veterinaria. Luis Núñez Ochoa MVZ D MV MSc. Dr. Ccspcv& Jan Bouda & MV Dr. Dr Sc.
13. Segunda edición, 2007DR© Universidad Nacional Autónoma de México. Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia. Ciudad Universitaria. México 04510, DF.
14. Manual de patología clínica veterinaria –FERNANDO G.WITTEWER –EDICIONES UACH – 3ra Edición –marzo 2021- EDICIONES UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE
15. Trigo Tavera, Francisco J. (coordinador) / Valero Elizondo, Germán (coordinador) Editor/Coeditor(es): Secretaría de Desarrollo Institucional- Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia –UNAM / 6ta EDICION 2017.
16. Fisiología medica –William F. Ganong - 20 a edición / Editorial el manual Moderno. México DF. -2002
17. Clínica de pequeños animales (4ª ED.) - Rhea V. Morgan - Ronald M. Bright - MARGARET S Swartout. / Editorial: El Sevier España- Año de edición – 2003 – Madrid.

18. KIRK: Terapéutica veterinaria de pequeños animales (O.C.)(13ª ED.)- John D. Bonagura -
Mcgraw-Hill / Interamericana de España - Editorial: MCGRAW-HILL / Interamericana de
España - Año de edición 2001 – Aravaca
19. Facultad e Medicina Veterinaria –UBA

VII. ANEXOS

Rangos de Referencia de Signos Vitales



TPR	Canino 	Felino 
Temperatura	101.5 +/- 0.5 F°	101.5 +/- 0.5 F°
Ritmo Cardíaco	80 – 160 lpm	140 – 220 lpm
Frecuencia Respiratoria	16 – 32 rpm	20 – 42 rpm

Color de la Membrana Mucosa

-  **Rosado:** normal – perfusión tisular adecuada y oxigenación periférica.
-  **Pálido, gris, blanco:** anemia, shock, presión arterial periférica reducida.
-  **Azul (cianótico):** hipoxemia, dificultad respiratoria.
-  **Rojo ladrillo (hiperémico):** sepsis, shock temprano, hipertermia.
-  **Amarillo (ictérico):** obstrucción biliar, insuficiencia hepática, hemólisis intravascular.
-  **Marrón:** metahemoglobinemia, como resultado de la toxicidad del Paracetamol y la hemólisis intravascular.
-  **Petequias:** moretones, hemorragia . Trastorno de coagulación, DIC.

Tiempo de Llenado Capilar



< 2 segundos: Presión arterial periférica normal y perfusión tisular.

> 2 segundos: Indicativo de problemas de perfusión como enfermedad cardíaca, anemia, hipotermia, o shock. Un CTR lento en un paciente anestesiado garantiza una intervención inmediata con reemplazo de líquido por vía intravenosa para proteger la función renal.

Presión Sanguínea

Descansando: 120 mmHg Sistólica / 80 mmHg Diastólica
Anestesiado: >90 mmHg Sistólica / >60 mmHg Diastólica

75 – 90 mmHg MAP

Cualquier lectura de presión Sistólica superior a 160 mmHg es indicativa de hipertensión sistémica, común en pacientes hipertiroides y renales. Estos pacientes tienen un mayor riesgo de desprendimiento de retina e insuficiencia renal y necesitan atención inmediata.

Cualquier lectura de la presión Sistólica inferior a 100 mmHg sugiere hipovolemia o la aparición de shock en un paciente no anestesiado.

