



**UNIVERSIDAD TÉCNICA DE BABAHOYO**  
**FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS**  
**ESCUELA DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA**

**TESIS DE GRADO**

PRESENTADA AL HONORABLE CONSEJO DIRECTIVO COMO REQUISITO  
PARA OPTAR EL TÍTULO DE:

**MÉDICO VETERINARIO ZOOTECNISTA**

**TEMA**

**DETERMINAR PRESENCIA DE TUMOR VENEREO TRANSMISIBLE EN  
CANINOS EN LA PARROQUIA CLEMENTE BAQUERIZO DEL CANTON  
BABAHOYO DE LA PROVINCIA DE LOS RIOS.**

**FREDDY ARTURO VILLARES DORADO**

**AUTOR**

**Dra. MARÍA DE LOURDES SALAZAR MAZAMBA**

**DIRECTORA**

**BABAHOYO - LOS RÍOS - ECUADOR**

**2014**

La responsabilidad por las ideas,  
investigaciones, resultados y conclusiones  
sustentadas en ésta tesis corresponden  
exclusivamente al autor.

**FREDDY ARTURO VILLARES DORADO**

**UNIVERSIDAD TÉCNICA DE BABAHOYO**  
**FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS**  
**ESCUELA DE MEDICINA VETERINARIA Y**  
**ZOOTECNIA**

**TESIS DE GRADO**

Presentada Al Honorable Consejo Directivo De La Facultad De Ciencias  
Agropecuarias Como Requisito Para Optar El Título De:

**MÉDICO VETERINARIO ZOOTECNISTA**

**TEMA:**

**“DETERMINAR PRESENCIA DE TUMOR VENEREO TRANSMISIBLE EN  
CANINOS EN LA PARROQUIA CLEMENTE BAQUERIZO DEL CANTON  
BABAHOYO DE LA PROVINCIA DE LOS RIOS.”**

**Tribunal de Sustentación:**

**Dr. John Rodríguez Álava**  
**PRESIDENTE**

**Dr. Luis Quezada Gallardo**  
**VOCAL**

**Dr. Rosendo Santos Barreto**  
**VOCAL**

## **DEDICATORIA**

Dedico este trabajo de graduación con mucho amor, primeramente a Dios por darme salud, sabiduría y recursos para realizarlo, a mis padres por su apoyo y comprensión, sin su ayuda jamás hubiese sido posible la culminación de mi carreras.

A mis maestros, gracias por su tiempo, por su apoyo así como por la sabiduría que me transmitieron en el desarrollo de mi formación profesional, en especial a la Dra. María de Lourdes Salazar, por haber guiado el desarrollo de este trabajo y llegar a la culminación del mismo.

También le dedico a mis hermanos y a todos mis familiares y amigos que siempre estuvieron dispuestos a apoyarme en todo momento.

## **AGRADECIMIENTO**

Primero y antes que nada, dar gracias a Dios, por estar conmigo en cada momento, por fortalecer mi corazón e iluminar mi mente y por haber puesto en mi camino a aquellas personas que han sido mi soporte y compañía durante todo el periodo de estudio.

Agradecer hoy y siempre a mi familia por el esfuerzo realizado por ellos. El apoyo en mis estudios, de ser así no hubiese sido posible la culminación de este trabajo. Y demás familiares, docentes académicos ya que me brindan el apoyo, la alegría y me dan la fortaleza necesaria para seguir adelante

# INDICE

Capítulos		Página
I	INTRODUCCION	1
II	REVISION DE LITERATURA	3
III	MATERIALES Y METODOS	10
3.1	CARACTERISTICAS DEL AREA DE ESTUDIO	10
3.1.1	Localización	10
3.2	MATERIALES	10
3.2.1	Materiales de campo	10
3.3	METODOLOGIA DE TRABAJO	10
3.3.1	Método de Muestreo	10
3.3.2	Método de Campo	10
3.3.3	Factores de Estudios	11
3.3.4	Datos Evaluados	11
3.3.5	Tamaño de la muestra	11
3.3.6	Del Análisis Estadístico	11
IV	RESULTADOS EXPERIMENTALES	13
V	DISCUSIÓN	21
VI	CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES	24
6.1	CONCLUSIONES	24
6.2	RECOMENDACIONES	24
VII	RESUMEN	25
VIII	SUMARY	26
IX	BIBLIOGRAFIA	27
X	ANEXOS	30

## LISTA DE CUADROS

CUADROS	TITULOS	PAGINAS
1	Incidencia del Tumor Venéreo Transmisible en caninos.	13
2	Número de casos y porcentaje de caninos a TVT, agrupados de acuerdo al sexo.	14
3	Número de casos y porcentaje de caninos a TVT, agrupados de acuerdo a la edad.	15
4	Número de casos y porcentaje de caninos a TVT, agrupados de acuerdo a la raza.	16
5	Número de casos y porcentaje de caninos a TVT, agrupados de acuerdo a la procedencia.	18
6	Número de casos y porcentaje de caninos a TVT, de acuerdo a la ubicación del tumor.	19

## LISTA DE FIGURAS

FIGURAS	TITULOS	PAGINAS
1	Distribución porcentual del Tumor Venéreo Transmisible en caninos.	13
2	Distribución porcentual del Tumor Venéreo Transmisible en caninos, de acuerdo al sexo.	14
3	Distribución porcentual del Tumor Venéreo Transmisible en caninos, de acuerdo a la edad.	15
4	Distribución porcentual del Tumor Venéreo Transmisible en caninos, de acuerdo a la raza.	17
5	Distribución porcentual del Tumor Venéreo Transmisible en caninos, de acuerdo a la procedencia.	19
6	Distribución porcentual del Tumor Venéreo Transmisible en caninos, de acuerdo a la ubicación del tumor.	20

## LISTA DE ANEXOS

<b>ANEXO</b>		<b>PAGINAS</b>
Anexo I	Cronograma de actividades.	30
Anexo II	Distribución de las muestras en la parroquia Clemente Baquerizo realizadas por sorteo al azar.	31
Anexo III	Evaluación de casos positivos mediante la Prueba No Paramétrica para una sola muestra, Prueba de Chi Cuadrado, para el sexo.	31
Anexo IV	Evaluación de casos positivos mediante la Prueba No Paramétrica para una sola muestra, Prueba de Chi Cuadrado, para la edad.	32
Anexo V	Evaluación de casos positivos mediante la Prueba No Paramétrica para una sola muestra, Prueba de Chi Cuadrado, para la procedencia.	34
Anexo VI	Fotos tomadas realizando el trabajo de campo.	36
Anexo VII	Hoja de registro.	42