

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE HONDURAS

FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS

MAESTRÍA EN EPIDEMIOLOGÍA



**CARACTERIZACIÓN DE LA MORTALIDAD EN LAS NIÑAS Y NIÑOS
MENORES DE CINCO AÑOS EN EL DEPARTAMENTO DE VALLE
HONDURAS. 2009-2010**

PRESENTADO POR:

LICENCIADA ADA JUVENTINA VELÁSQUEZ MERAZ

PREVIA OPCIÓN AL GRADO DE:

MASTER EN EPIDEMIOLOGÍA

TEGUCIGALPA M.D.C.

HONDURAS C. A.

2014

AUTORIDADES UNIVERSITARIAS

RECTORA: MCS. JULIETA CASTELLANOS RUIZ

SECRETARIA GENERAL: ABOGDA. ENMA VIRGINIA RIVERA MEJIA

COORDINADORA DE LA COMISIÓN
DE ESTUDIOS DE POTGRADO: MSC. LETICIA SALOMÓN

AUTORIDADES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS

DECANO: DR. MARCO TULIO MEDINA

SECRETARIO GENERAL: DR. JORGE ALBERTO VALLE RECONCO

DIRECTORA DE ESTUDIOS DE POSTGRADO
DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS: DRA. ELSA YOLANDA. PALOU

COORDINADOR MAESTRIA

DE EPIDEMIOLOGÍA: MD, PhD. DR. MANUEL SIERRA SANTOS

JEFATURA DEL DEPARTAMENTO
DE SALUD PÚBLICA: DRA. ANA LOURDES CARDONA ALFARO

ASESOR DE TESIS: MD, DR. MARIO MEJIA NÚÑEZ

INSTITUCIONES PARTICIPANTES

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE HONDURAS:
FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS
MAESTRIA EN EPIDEMIOLOGIA

SECRETARIA DE SALUD DE HONDURAS:
DIRECCION GENERAL DE VIGILANCIA DE LA SALUD

INDICE

	Página
I. Resumen.....	1
II. Planteamiento del Problema.....	4
III. Justificación.....	6
III. Marco Teórico.....	7
A. Antecedentes Históricos de Mortalidad.....	7
B. Estadística de Honduras y Latinoamérica de la Mortalidad en niños menores de 5 años.....	8
C. Principales Causas de muerte en niños menores de 5 años.	9
D. Factores de Riesgo en Mortalidad Infantil.....	9
E. Prematurez y Crecimiento Intrauterino retrasado.....	15
F. Mortalidad en el Niño de 1 a 4 años.....	17
G. Las Causas de Desnutrición Infantil.....	20
H. Malformaciones Congénitas.....	21
I. Situación de Salud y Condiciones de vida del Depto. De Valle	23
IV. Objetivos.....	29
V. Metodología.....	30
VI. Presentación de Resultados.....	36
Momentos de la Muerte del Menor de 5 años.....	36
Sexo del menor de 5 años fallecido.....	36
Procedencia de la Muerte del menor de 5 años por Municipio.....	37

Clasificación de la Muerte del menor de 5 años.....	37
Gráfica, Sitio Específico de Ocurrencia.....	38
Gráfica, Semana Epidemiológica de Ocurrencia.....	38
Identificación de la Malformación.....	39
Tipo de Malformación congénita	39
Causa Básica del Menor de 5 años.....	40
Causa Directa del Menor de 5 años.....	41
Tasa Bruta de Mortalidad de 5 años.....	42
Tasa de Mortalidad del Menor de 1 años.....	42
Tasa de mortalidad en el menor de 1 a 4 años.....	43
Edad de la madre del Fallecido.....	44
Número de Embarazos de la Madre.....	44
Control Prenatal.....	45
Vía del Parto.....	45
Antecedentes de Aborto.....	46
VII. Discusión y Análisis.....	47
VIII. Conclusiones.....	48
IX. Recomendaciones.....	49
X. Bibliografía.....	50

DEDICATORIA

Dedico el presente estudio, con todo mi cariño a:

Mi Esposo: Gonzalo Nemesio Padilla Moreno (Q.D.D.G.) por ser un Ejemplo de motivación y de perseverancia.

Mis Hermanos(as): María del Carmen Meraz, Pedro Suazo Meraz, Lucila Suazo Meraz, Gladis Marina Paredes Meraz, Luis Alonso Meraz y Agustín Rodríguez Meraz, por su apoyo y manifestación de alegría por el éxito alcanzado.

A mis Sobrinos: Marlon Eduardo, Ángel Eduardo, Melissa, Iris Vanessa, Anita, Harold, Cristian, Ada Sobeyda, Brandon, Ana Marina por su cariño y que les sirva como ejemplo de Superación.

A Mis Amigas (os): Rosario Zelaya, Glenda Vásquez, Nely Ordoñez, Irma Rodríguez, Belinda Figueroa, Mario René Mejía, Gloria Rivera e Iris Tejeda por su apoyo y motivación.

AGRADECIMIENTOS

Agradezco a Dios por haberme dado la fortaleza de llegar hasta este momento.

A todo el cuerpo docente de la Maestría en Epidemiología, por su apoyo incondicional, especialmente a mi asesor Mario René Mejía por compartir sus conocimientos, su tiempo y paciencia para la realización de este trabajo.

Agradezco a las Autoridades de la Universidad Nacional Autónoma de Honduras y la Facultad de Ciencias Médicas por permitir mi ingreso a la maestría y proporcionarme el apoyo financiero, así como a las autoridades de la Secretaría de Salud por haberme concedido los permisos para mi capacitación.

A mis compañeras Licda. Alba Judith Gómez por apoyarme en mi ausencia de mi trabajo de la Unidad de Salud Alonso Suazo con el consentimiento de la Licda. Iris Williams.

Por último agradezco al personal de Vigilancia Epidemiológica de la Secretaría de Salud y Estadística en especial a la Dra. Edith Rodríguez por haberme concedido la base de datos para finalizar mis estudios siendo de gran ayuda para el presente estudio.

A todos mi más sincero y profundo Agradecimiento.