



**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NICARAGUA  
CENTRO DE INVESTIGACIONES Y ESTUDIOS DE LA SALUD  
ESCUELA DE SALUD PÚBLICA**



**TESIS PARA OPTAR AL GRADO DE  
Maestría en Salud Pública**

**“Perfil de Salud de los Veteranos de Guerra del FMLN de la  
Unidad de Salud Comunitaria Guadalupe, Soyapango, San  
Salvador. Diciembre 2012”**

**AUTOR:**

Doctor Guillermo Alfredo García López

**TUTOR:**

Doctor Víctor Mejía

Médico, Ms en Salud Pública

Docente-Investigador CIES

San Salvador, febrero de 2013

---

## **AGRADECIMIENTOS**

- Agradezco a Dios por darme la fuerza para alcanzar cada meta propuesta.
  - Al Dr. Eliseo Orellana y Miguel Orozco por habernos abierto las puertas al CIES para poder realizarme como Maestro en Salud Pública.
  - A la Lic. Milagro Hernández por todo el apoyo brindado.
  - Al Dr. Víctor Mejía quien condujo la culminación de éste proyecto.
-

## **DEDICATORIA**

Mamá y Papá, dedico a ustedes este éxito alcanzado  
Ustedes hicieron de mí lo que ahora soy.  
Espero se sientan orgullosos.

A ti Delmy, mi amada esposa y a mis hijos  
Guillermi y Gracia María ustedes son  
la inspiración y fuente de fortaleza para seguir adelante.

A mis hermanos, a mis cuñados, ustedes han sido también guía con sus ejemplos.

A todos mis sobrinos y sobrinas, ustedes tienen que continuar abriendo brecha.

A mi suegra y a mi compadre, he cumplido mis promesas.

---

## **RESUMEN**

### **Antecedentes**

En el 2009 se abrió la Mesa de Negociación entre el Gobierno de El Salvador y 18 organizaciones de Veteranos de Guerra del Histórico FMLN, para atender sus demandas. En ese mismo año se ejecutó en Morazán el Proyecto Piloto de Atención Integral en Salud para los mismos, en el 2011 se realizó el Censo Nacional de Veteranos de Guerra del Histórico FMLN, a través del cual se determinó que Soyapango uno de los Municipios de mayor concentración de los mismos con 543. En dicho municipio se encuentra la UCSF Guadalupe, a la que le corresponde la atención de 164 Veteranos de Guerra, de aquí se planteó el siguiente problema: ¿Cuál es el Perfil de Salud de los Veteranos de Guerra del Histórico FMLN que viven dentro del área de atención de la Unidad Comunitaria de Salud Familiar Guadalupe, Soyapango San Salvador?

### **Objetivo General:**

Caracterizar el perfil de salud de los veteranos de guerra del FMLN del área geográfica de influencia de la Unidad de Salud Guadalupe, Soyapango, Octubre de 2012.

### **Objetivos Específicos:**

- 1- Determinar las características sociodemográficas y económicas de la población de veteranos de guerra
- 2- Caracterizar las condiciones y estilos de vida de la población de veteranos de guerra
- 3- Determinar el perfil de morbilidad de los veteranos de guerra del FMLN

### **Método**

Se realizó un estudio prospectivo de corte transversal. Se estudió una muestra de 61 veteranos, los cuales se eligieron al azar, para ello se utilizó la fórmula para poblaciones menores a 10 mil:  $n = z\alpha^2 pqN / (e^2(N-1) + z\alpha^2 pq)$

---

## Resultados

### Características Sociodemográficas:

La población de Veteranos de Guerra está compuesta en el 55% por hombres y en el 45% por mujeres. La edad promedio fue de 54 años. El 18 % de los hombres y el 34% de las mujeres vive sin pareja, el resto se encuentran acompañados o casados.

### Caracterización de las condiciones y estilos de vida:

Cerca del 8% de los veteranos no sabe leer ni escribir, en promedio cuentan con 6 años de estudios aprobados, perciben \$397.00 de ingresos y sólo el 39% de veteranos son propietarios de la vivienda donde residen. El 10% no cuentan con servicio de agua potable, el 25% con servicios de alcantarillado y el 7% con servicios de drenaje de aseo. El 7% no tiene acceso a ningún tipo de servicios de salud.

### Caracterización del Perfil de Morbilidad Crónica

1- Enfermedades de la Vista	6- Artrosis
2- Trastorno de Estrés Postraumático	7- Hipertensión Arterial
3- Depresión	8- Artrosis
4- Ansiedad	9- Hipertrofia Prostática Benigna
5- Artritis Reumatoide	10- Cáncer Todas las causas

### Primeras causas de Morbilidad infecciosa:

- 1- Infecciones Respiratorias Agudas
  - 2- Enfermedad Diarreica Aguda
  - 3- Amibiasis
  - 4- Conjuntivitis Bacteriana Aguda
-

## **Conclusiones**

1. Las características demográficas de los veteranos de guerra, son muy similares a las de la población general, especialmente en cuanto a número de habitantes por hogar. Dichas condiciones sociodemográficas, son factores importantes que condicionan la forma de cómo se enferman y agudizan sus padecimientos crónicos.
2. Las condiciones socioeconómicas de los veteranos de guerra, limitan a los mismos el acceso de condiciones de vida que propicien su salud.
3. Los servicios institucionales de salud (MINSAL, ISSS), no han impactado lo suficiente como para resolver distintos problemas de salud.
4. El perfil de epidemiológico de los Veteranos de Guerra de la Unidad Comunitaria de Salud Familiar Guadalupe presenta un perfil epidemiológico caracterizado por la presencia de enfermedades infectocontagiosas como crónico degenerativas y de salud mental.

## **Recomendaciones**

a) A la Secretaría Técnica de la Presidencia:

1. Impulsar el marco jurídico que promueva programas especiales para el sector de Veteranos de Guerra que mejoren el acceso a los servicios básicos esenciales.
2. Gestionar el presupuesto hacia las distintas carteras de estado, que permita la implementación de los programas mencionados.

b) Al Nivel Central del Ministerio de Salud:

1. Fortalecer a los diferentes niveles de atención con los recursos humanos, equipos e insumos adecuados a los diferentes niveles de atención, para que éstos brinden servicios de salud tanto física como mental, en los ámbitos preventivo y curativo, garantizando el acceso a los veteranos de guerra.
  2. Utilizar la información que brinda el Censo Nacional de Veteranos de Guerra del FMLN elaborado por la Secretaría Técnica de la Presidencia, para la formulación de programas específicos para el sector de veteranos.
-

c) A la Unidad de Salud Guadalupe:

1. Establecer coordinación directa con los diferentes actores del Sistema Local de Salud, tales como ISSS, ONG´S, Bienestar Magisterial, Alcaldía Municipal y con los Veteranos de Guerra del Histórico FMLN para iniciar un proceso ordenado de dispensarización de los mismos.

d) A los Veteranos de Guerra:

1. Participar activamente en el proceso de resolución de sus problemas de salud, en coordinación con las autoridades de salud y la Secretaría Técnica de la Presidencia.

---

## ÍNDICE

Introducción.....	1
Antecedentes.....	2
Justificación.....	5
Planteamiento del problema.....	7
Objetivos.....	8
Marco Teórico.....	9
Diseño metodológico.....	16
a. Tipo de estudio.....	16
b. Área de estudio.....	16
c. Universo.....	16
d. Muestra.....	16
e. Unidad de análisis.....	17
f. Criterios de selección.....	17
g. Variables del estudio.....	17
h. Fuentes de información.....	18
i. Control de sesgos .....	19
j. Procesamiento de la información.....	19
k. Plan de análisis.....	20
Presentación de Resultados.....	20
Discusión.....	29
Conclusiones.....	33
Recomendaciones.....	34
Anexos.....	36
Glosario de términos.....	90
Bibliografía.....	91

---

## **INTRODUCCIÓN**

El Municipio de Soyapango se encuentra ubicado al oriente del Departamento de San Salvador, dicho municipio tiene 269 mil 409 habitantes. Su población recibe servicios de salud a través de 3 Unidades Comunitarias de Salud Familiar (Amatepec, Guadalupe y Unicentro) y de un Hospital de 2º Nivel de atención (Hospital José Molina Martínez).

Luego de la firma de los Acuerdos de Paz, el 16 de enero de 1992 y con la consiguiente desmovilización de la Guerrilla Salvadoreña, sus miembros iniciaron el proceso de reinserción a la vida civil, regresando con sus familias a sus lugares de origen. El Municipio de Soyapango, en el Departamento de San Salvador, es uno de los Municipios del país donde el Gobierno de El Salvador ha verificado, que residen Veteranos de Guerra del Histórico FMLN. En el presente trabajo hacemos referencia a la población de Veteranos de Guerra dentro del área geográfica de responsabilidad de la Unidad de Salud Comunitaria Familiar Guadalupe, donde según los resultados del censo de veteranos de la Secretaría Técnica de la Presidencia de 2011 viven 164 veteranos de guerra del FMLN, de los cuales al momento no se cuenta con información acerca de sus condiciones de vida y de salud. Por su condición altamente vulnerable, se vuelve prioritario en términos de equidad y justicia social, intervenir sobre éste grupo de forma integral, muy especialmente en el tema de salud, por ello, con el presente estudio se pretende elaborar el perfil de salud de los veteranos de guerra del Histórico FMLN para que la UCFS Guadalupe, pueda planificar intervenciones que mejoren la atención de ésta población en su área geográfica de responsabilidad.

## **ANTECEDENTES**

En El Salvador, se desarrolló de 1980 a 1992 una guerra civil, que costó la vida a entre 75 mil a 100 mil salvadoreños. Fueron 11 mil los veteranos de guerra de la ex guerrilla salvadoreña los desmovilizados<sup>1</sup>, aunque según el Registro Nacional de Veteranos de Guerra del Histórico FMLN elaborado por la Secretaría Técnica de la Presidencia reporta 24 mil 461, que junto a su núcleo familiar representan 115 mil 340 salvadoreños, quienes desde la firma de los acuerdos de paz, han buscado insertarse a la vida civil y mejorar sus condiciones de vida. Este esfuerzo ha sido muy difícil por la falta de programas de apoyo integral para ellos por los gobiernos de turno.

En el Plan Quinquenal de Desarrollo 2010-2014,<sup>2</sup> del presente Gobierno, se definió como área prioritarias y estratégicas, la profundización en el respeto de los derechos humanos y el cumplimiento de los compromisos de reparación integral de daños a las y los lisiados de guerra, y otras víctimas con las que el Estado tiene demandas sociales pendientes así como la construcción de políticas de Estado y la promoción de la participación social organizada en el proceso de formulación de las políticas públicas.

Por lo anterior y en reconocimiento a su aporte a la democratización del país, a partir del 2009 se abrieron espacios para ellos a través de la Mesa de Diálogo con los Veteranos y Veteranas de Guerra del FMLN en Casa Presidencial. En dicha mesa de diálogo se han discutido sus urgentes necesidades y las estrategias para darles respuesta a corto mediano y largo plazo. Fruto de éste diálogo y como primer paso en el proceso de atención a sus necesidades en Septiembre del 2010, el gobierno desarrollo en el departamento de Morazán el Proyecto Piloto de Salud para los Veteranos de Guerra del Histórico FMLN que buscaba primordialmente atender aquellas necesidades de salud que no podían esperar y que necesitaban atención urgente. Dado que a pesar de existir una entidad nacida como producto de los Acuerdos de Paz, como es el Fondo de Lisiados y Discapacitados a Consecuencia

---

<sup>1</sup> Introducción al Desarme, Desmovilización y Reintegración de Excombatientes, Pagina 7, Noviembre de 2011)

<sup>2</sup> Plan Quinquenal de Desarrollo 2010-2014, página 52.

del Conflicto Armado (FOPROLYD), encargada de brindar servicios de salud a los veteranos de guerra, ésta por la misma ley que le dio vida, está limitada a atender aquellas condiciones que son consecuencia directa de las lesiones sufridas por el conflicto armado<sup>3</sup>, de modo que si un veterano lisiado presenta en algún momento de su vida cualquier tipo de morbilidad, que no sea consecuencia directa del conflicto, ésta entidad no le brinda servicios salud.

El proyecto brindó información relevante acerca de la carga de morbilidad no resuelta por el sistema de salud, desnudando importantes debilidades especialmente en las áreas rurales, más importante aún en el tema de salud mental (sólo un 1% de los veteranos recibe algún tipo de prestación en salud).

Al finalizar dicho proyecto piloto se planteó la necesidad de atender a los veteranos en el resto del país, mediante el Programa Nacional de Salud Integral para las y los Veteranos de Guerra del Histórico FMLN. Para poder construir dicho programa y saber hacia a donde orientar los esfuerzos era fundamental conocer cuántos veteranos de guerra existen, donde viven y cuáles son sus necesidades, poder precisar la magnitud de tales necesidades, en el 2011, la Secretaría Técnica de la Presidencia (STP) con apoyo de la Dirección General de Estadísticas y Censos (DIGESTYC), se realizó el Registro Nacional de Veteranos de Guerra de la Ex guerrilla Salvadoreña. Dicho registro contiene además de la caracterización geopoblacional a nivel nacional, la caracterización de su condición de vida, tal información constituye para la STP, la principal herramienta desde octubre de 2011, donde se construye el Programa Nacional de Apoyo Integral al Veterano de Guerra del FMLN.

Dicho Programa Integral contiene los siguientes ejes de intervención:

- Salud
- Económico Productivo
- Educación
- Vivienda

---

<sup>3</sup> Ley de Beneficio para la Protección de Los Lisiados y Discapacitados a Consecuencia del Conflicto Armado, Artículo 28.

- Seguridad Social
- Memoria Histórica
- Actualización del Registro de Veteranos (Este último recientemente agregado).

En el Eje de Salud actualmente se tiene en construcción el Programa Nacional de Salud Integral para veteranos y veteranos del Histórico FMLN, el cual se encuentra en sus primeras fases, con el que se pretende mejorar el acceso a servicios de salud de este grupo especial.

## **JUSTIFICACION**

Dada la situación de abandono que ha sufrido el sector de veteranos de guerra, incluido los veteranos de guerra del FMLN, evidenciada en la precaria situación social en la que subsisten, tal como se demostró con el proyecto piloto ejecutado en Morazán<sup>4</sup>, en la que día con día mueren más y más de ellos por falta de atención médica oportuna, por la inexistencia de programas especiales orientados al sector, lo que se agrega a su condición de grupo altamente vulnerable, por todo lo ya descrito, se vuelve prioritario en términos de equidad y justicia social, intervenir sobre éste grupo de forma integral, muy especialmente en el tema de salud. Para poder hacerlo de manera eficiente y eficaz, y poder construir programas y políticas que garanticen la salud del sector, es necesario conocer en qué situación se encuentran en términos de su salud, incluyendo todos aquellos aspectos que inciden en ella, es decir se vuelve imprescindible conocer el perfil de salud de 164 veteranos de guerra del FMLN que viven dentro del área geográfica de influencia de la Unidad de Salud Comunitaria Familiar Guadalupe, que de acuerdo al censo de veteranos de la STP no se contempló variables que permitieran conocer el perfil de salud de los veteranos de guerra estudiados, por ello con el presente estudio se cuenta con la información necesaria que complementa a la ya disponible y permite mejorar la planificación de las intervenciones en salud.

Atender en el tema de salud, al sector de veteranos de guerra del FMLN, no significa crear un sistema paralelo de salud que atienda al sector de forma aislada, sino al contrario, debe hacerse con el sistema y la red de servicios con las que cuenta el MINSAL, adecuando por supuesto los programas de salud que se desarrollan en él y visibilizando al sector dentro de ese sistema. También significa que cada establecimiento de salud conozca a profundidad las características de población de veteranos de guerra dentro de su territorio de trabajo, y como esas características están afectando su condición de salud. Por ahora el personal de salud de la UCSF Guadalupe no conoce esa situación. Con el estudio se espera conocer cuántos

---

<sup>4</sup> Proyecto Piloto de Salud Integral para Veteranos de Guerra del Histórico FMLN, septiembre 2009.

veteranos de guerra existen dentro de su jurisdicción, sus condiciones de vida y de salud, y su perfil epidemiológico, para que de ésta manera pueda establecer estrategias eficaces de abordaje para el sector.

## **PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA**

¿Cuál es el perfil de salud de los veteranos de guerra del histórico FMLN que viven dentro del área de atención de la Unidad Comunitaria de Salud Familiar Guadalupe, Soyapango, San Salvador?

Posteriormente a la firma de los acuerdos de paz en enero de 1992, y con la consiguiente desmovilización del FMLN como ejército guerrillero y posterior conformación como partido político, el país entro a una fase de cambios políticos que han permitido crecimiento y avances en términos democráticos, dichos avances han permitido que después de 20 años el FMLN pase a ser partido oficial. Sin embargo, estos avances en términos políticos, todavía no se han reflejado en términos sociales, especialmente para los que fueron miembros de su estructura militar y de apoyo. En la actualidad de acuerdo a los resultados del censo de veteranos de guerra del FMLN y análisis de sus condiciones sociales, éste grupo en el Municipio de Soyapango suma 594, y dentro del área geográfica de influencia de la Unidad de Salud Guadalupe suman 164 personas, en condiciones de pobreza y extrema pobreza, con poco acceso a servicios de salud, saneamiento básico, educación, trabajo, vivienda digna, lo que no permite las condiciones adecuadas para poder desarrollarse como individuos, debido en gran parte a la falta de una política que hiciera visibles a éste segmento de población y que les permitiera un adecuado proceso de reinserción a la vida civil.

## **OBJETIVOS**

### **Objetivo General:**

Caracterizar el perfil de salud de los veteranos de guerra del FMLN del área geográfica de influencia de la Unidad de Salud Guadalupe, Soyapango, Octubre de 2012.

### **Objetivos Específicos:**

- 4- Determinar las características sociodemográficas y económicas de la población de veteranos de guerra
- 5- Caracterizar las condiciones y estilos de vida de la población de veteranos de guerra
- 6- Determinar el perfil de morbilidad de los veteranos de guerra del FMLN

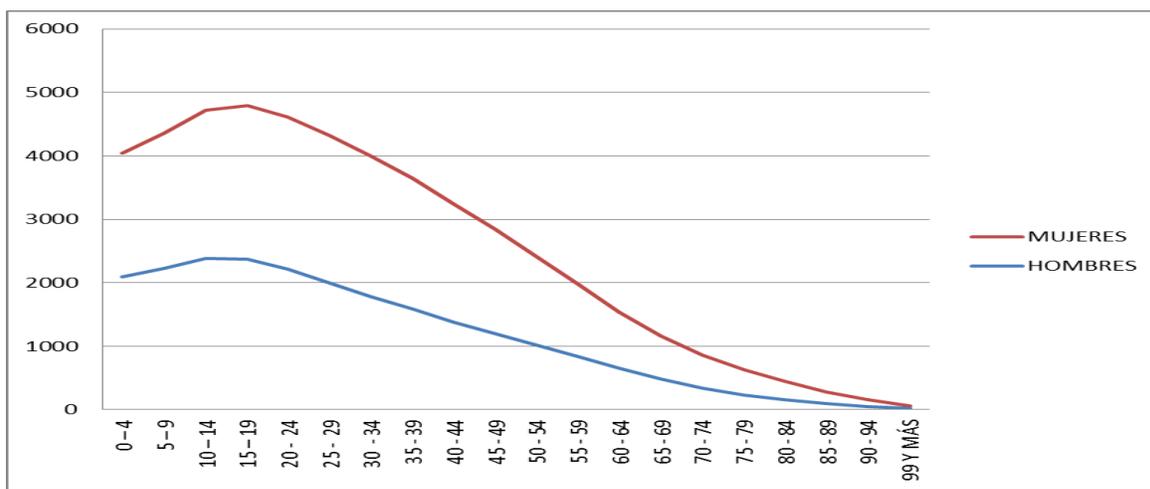
## MARCO DE REFERENCIA

### INFORMACIÓN GENERAL DE LA UNIDAD COMUNITARIA DE SALUD FAMILIAR

La UCSF Guadalupe, presta servicios de salud del Primer Nivel de atención, como Programas Preventivos, Atención Curativa del Primer Nivel: Todas Las Edades. Saneamiento Ambiental, Permisos de funcionamiento a industrias y establecimientos que manufacturan y comercializan alimentos, Programa de Vigilancia sanitaria e higiene de los alimentos, Programa vigilancia sanitaria de Zoonosis, Programa de Vigilancia de la calidad del agua y su potabilización. Programa de disposición de excretas y aguas residuales, Vigilancia sanitaria en los establecimientos de sectores económicos: agroindustriales, químicos, metalúrgicos, textiles, comerciales, industriales, además servicios Vigilancia sanitaria para el manejo de desechos comunes, bio-infecciosos y peligrosos, líquidos y gaseosos, tanto en el sistema público como privado. Vigilancia de la recolección y tratamiento de desechos en establecimientos del sector salud, laboratorios de producción, investigación y diagnóstico.

### ASPECTOS DEMOGRÁFICOS:

**TABLA DE DISTRIBUCIÓN POR SEXO Y GRUPOS ETAREOS DE LA POBLACIÓN DEL AGI DE LA UNIDAD DE SALUD GUADALUPE**



+Datos proporcionados por el SIBASI Oriente

**PRIMERAS 10 CAUSAS DE MORBILIDAD EN LA POBLACIÓN GENERAL  
ATENDIDA POR LA UNIDAD COMUNITARIA DE SALUD FAMILIAR GUADALUPE**

MORBILIDAD	MORTALIDAD
1- Infecciones Respiratorias Agudas	1- Herida por Arma de Fuego
2- Diarreas, enteritis y gastroenteritis	2- Cáncer todas las causas
3- Amibiasis Intestinal	3- Diabetes Mellitus
4- Mordedura por Animal Transmisor de Rabia	4- Cirrosis Hepática
5- Conjuntivitis Bacteriana	5- Hipertensión Arterial
6- Hipertensión Arterial	6- Alcoholismo
7- Varicela	7- SIDA
8- Diabetes Mellitus	8- Insuficiencia Renal Crónica
9- Trastorno de Ansiedad	9- Insuficiencia Cardíaca
10-Neumonía	10-Desnutrición

Datos Proporcionados por la Unidad Comunitaria de Salud Familiar Guadalupe.

## **RESULTADOS DEL CENSO DE VETERANOS DE GUERRA DEL FMLN EN EL SALVADOR 2011**

Durante los meses de abril, mayo y junio del 2011, el Gobierno de El Salvador, a través de la Secretaría Técnica de la Presidencia, sus unidades de apoyo (Estadísticas e indicadores, Diálogo Social, Comunicaciones), y la participación de los Veteranos de Guerra del FMLN Histórico representada por 14 asociaciones de veteranos, con sus respectivos representantes. Con todos ellos se realizó un estudio a nivel nacional con el que se determinó cuántos veteranos de guerra existen a nivel nacional, donde se encuentran y cuáles son sus condiciones de vida, con el objeto de establecer una línea basal útil para la construcción de políticas y programas orientados a cambiar las condiciones en las que actualmente subsisten.

Dicho estudio se realizó mediante un censo, donde se incluyeron datos relacionados a número de miembros del núcleo familiar, condiciones de vivienda, ocupación, acceso a agua potable, saneamiento, electricidad, nivel educativo, ingresos económicos, y patrones de consumo.

### **Población Censada**

En total se censaron 25 mil 461 veteranos de guerra a nivel nacional, de ésta población 14 mil 484 son hombres y 10 mil 977 son mujeres. Los departamentos con mayor número de veteranos son Morazán, San Salvador, Chalatenango y Usulután con más de 3mil veteranos cada uno.

En total los veteranos de guerra y su núcleo familiar suman 115,340 personas; se identificó una población de 3 mil 110 veteranos mayores de 70 años

Por otra parte se censaron 5 mil 800 veteranos discapacitados, de éstos 4 mil 80 no reciben ningún tipo de ayuda, el resto recibe algún tipo de ayuda económica y atención de su lesión, sin embargo ninguno recibe atención en salud por otras morbilidades.

### **Condiciones de vida**

Se identificaron 16 mil 462 veteranos en pobreza extrema, en pobreza relativa 5 mil 552 y no pobres se identificaron 3 mil 467. El 58.5% de los veteranos censados, utilizan cocina de leña, el resto utiliza gas propano. En cuanto a vivienda 19 mil 610 veteranos son propietarios, de estos tienen carencias en paredes 9 mil 697, y tienen carencias en piso 16 mil 928. Por otra parte 5 mil 851 no son propietarios de sus viviendas. Además no existe un idóneo servicio de agua por cañería en 6 mil 637 hogares, de estos tenemos 1,693 en Morazán y 983 en Usulután. Existe carencia de energía eléctrica en 4 mil 311 hogares, principalmente en Morazán y en Usulután.

El 13% de los veteranos censados no posee servicio sanitario. El 45.5% de veteranos quema la basura, el 39% posee servicio de drenaje de aseo, el 9.3% la entierra, el 3.8% la tira en cualquier lugar. La escolaridad promedio de los veteranos de guerra del FMLN es de tercer grado, siendo el promedio nacional de sexto grado y el promedio rural de cuarto grado. El analfabetismo entre los veteranos de guerra es del 20%, el analfabetismo promedio nacional es de 14%.

Las principales fuentes de ocupación son la de agricultor y jornalero, siendo el ingreso promedio de los veteranos es de \$230 según cifras oficiales de la Encuesta de Hogar para Propósitos Múltiples y la Secretaría Técnica de la Presidencia (datos del año 2011), siendo el ingreso promedio Nacional de \$498 y el promedio de ingreso rural es de \$303. Cada familia de veteranos gasta el 58.3% de su ingreso en alimentación dentro y fuera de la vivienda, el 11.9% en educación, el 10.5% en salud, el 5.4% se gasta en vestido y calzado, el 3.6% en vivienda y el 0.9% en recreación.

En relación a equipamiento de los hogares de los veteranos de guerra tenemos que el 68% tiene celular y televisor, el 48% tiene radio, el 43% tiene refrigerador, y el 22% tiene equipo de sonido.

Los resultados del estudio muestran que los Veteranos de guerra del Histórico FMLN presentan profundas inequidades sociales como producto de la falta de políticas de estado que permitieran el desarrollo en los ámbitos individual, familiar y comunitario de éste grupo de población.

### **DEFINICIÓN DE PERFIL DE SALUD**

Es la caracterización de la situación de salud de un espacio Geo-poblacional, que permite conocer los determinantes y factores asociados a través de herramientas científico técnicas que facilite el abordaje de los problemas de salud, y una toma de decisiones oportuna

Los perfiles de salud de los países contribuyen al conocimiento de la salud y bienestar de las personas de los diferentes países.

Esta información es crítica para definir políticas y orientar la toma de decisiones apropiadas para identificar y abordar las necesidades prioritarias.

Los elementos de un perfil de salud incluyen:

1. Caracterización del espacio población que incluya los aspectos que delimiten espacialmente la ubicación del área de análisis.
2. Aspectos demográficos como características de la población, población total, procedencia, pirámide poblacional, caracterización por sexo y grupos de edad
3. Aspectos socioeconómicos relevantes como características laborales, ingreso mensual, tipo o área de ocupación, nivel de ocupación, nivel de escolaridad y/o analfabetismo,
4. Actores sociales y su influencia en el área de estudio.
5. Situación Higiénico-Sanitaria como porcentaje de viviendas con agua potable, letrina, tratamiento de basura, servicio de drenaje de aseo, etc.
6. Prácticas sanitarias prevalentes, uso de medicinas alternativas, curandero, sobador etc.
7. Perfil epidemiológico, medición de morbilidad y mortalidad.
8. Identificación y priorización de problemas.

## **CONDICIÓN DE VIDA**

Estado o situación en que se halla un grupo de personas en un contexto histórico determinado, que va a generar un comportamiento grupal de seres sociales. Las condiciones de vida se relacionan a grupos humanos.

En la actualidad, se considera que la familia, como grupo particular con condiciones de vida similares, que determina la salud del grupo familiar y sus miembros, lo que lleva a un estilo de vida familiar.<sup>5,6</sup>

## **ESTILO DE VIDA**

La condición de vida a nivel individual o sea de una persona se refiere a las formas sociales y culturalmente que determinadas la forma de vivir de las personas<sup>7</sup>.

Se relaciona estrechamente con la esfera conductual y motivacional del ser humano, y por lo tanto, alude a la forma personal de un ser social en condiciones concretas y particulares, esto lleva al estilo de vida personal o individual.

## **CONSTITUCIÓN DE LA REPÚBLICA DE EL SALVADOR** **SECCIÓN CUARTA**

### **SALUD PÚBLICA Y ASISTENCIA SOCIAL**

**Artículo 65.-** La salud de los habitantes de la República constituye un bien público. El Estado y las personas están obligados a velar por su conservación y restablecimiento.

El Estado determinará la política nacional de salud y controlará y supervisará su aplicación.

**Artículo 66.-** El Estado dará asistencia gratuita a los enfermos que carezcan de recursos, a los habitantes en general cuando el tratamiento constituya un medio eficaz para prevenir la diseminación de una enfermedad transmisible. En este caso, toda persona está obligada a someterse a dicho tratamiento.

---

<sup>5</sup> OPS. La Salud de las Américas. Washington: OPS; 1998.p.1:109.

<sup>6</sup> Secretaría del Estado de Saude. Directrices para a política de saude bucal du estado de Sao Paulo. Sau Paulo:Ed. Edhasa; 1999.p.1:13-17.

<sup>7</sup> González Leticia Espinosa .Cambios del modo y estilo de vida; su influencia en el proceso salud-enfermedad. [Sito de Internet] disponible en: [http://bvs.sld.cu/revistas/est/vol41\\_3\\_04/est09304.htm](http://bvs.sld.cu/revistas/est/vol41_3_04/est09304.htm).

## DISEÑO METODOLOGICO

### **a) TIPO DE ESTUDIO**

Se realizó un estudio, de tipo descriptivo, de corte transversal en la que se describe la situación de salud de los veteranos de guerra del FMLN del área de atención de la UCSF Guadalupe del Municipio de Soyapango en Diciembre de 2012.

### **b) UNIVERSO**

Está constituido por 164 veteranos de guerra residentes en el área de responsabilidad de la USCF Guadalupe, previamente registrados en el censo nacional de veteranos de guerra de la exguerrilla salvadoreña realizado en 2011.

### **c) MUESTRA**

Para el cálculo de la muestra se aplicó la siguiente fórmula para población menor a 10,000:

$$n = z\alpha^2 pqN / (e^2(N-1) + z\alpha^2 pq)$$

$$n = ((1.96)^2(0.5)(0.5)(164)) / (((0.1)^2(164-1)) + (1.96)^2(0.5)(0.5))$$

$$n = 157.5056 / 2.5904$$

$$n = 61$$

Se realizó un muestreo aleatorio simple, colocando en número correlativo de cada veterano del universo en estudio, en una caja de cartón y se seleccionó al azar uno por uno de los números seleccionados hasta completar las 61 personas de la muestra.

#### **d) UNIDAD DE ANÁLISIS**

Los Veteranos de Guerra del FMLN, residentes en el área de responsabilidad de la UCSF Guadalupe del municipio de Soyapango en el Departamento de San Salvador.

#### **e) CRITERIOS DE SELECCIÓN**

##### **i) Criterios de Inclusión**

- a) Todo veterano de guerra de la exguerrilla salvadoreña, residente en el área de responsabilidad de la UCSF Guadalupe.
- b) Que esté registrado en el Censo Nacional de Veteranos de Guerra del Histórico FMLN elaborados por la Secretaría Técnica de la Presidencia en 2011.

##### **ii) CRITERIOS DE EXCLUSIÓN**

- a) Que cumpla los criterios de inclusión pero que se niegue a participar del estudio.

#### **f) VARIABLES DE ESTUDIO:**

##### **Para el Objetivo 1**

1. Describir las características sociodemográficas que presentan los veteranos de guerra residentes en el área de influencia de la UCSF Guadalupe.
  - a. Edad
  - b. Sexo
  - c. Número de hijos
  - d. Número de habitantes en la vivienda
  - e. Estado civil

### **Para el objetivo 2**

2. Caracterizar las condiciones de vida de los veteranos de guerra de la UCSF Guadalupe
  - a. Nivel de Escolaridad
  - b. Fuente de Ingresos Económicos
  - c. Nivel de Ingresos Económicos
  - d. Patrón de consumo
  - e. Acceso a vivienda
  - f. Acceso a Agua Potable y alcantarillado
  - g. Acceso a Electricidad
  - h. Acceso a Servicio de Tren de Aseo.
  - i. Disposición de excretas
  - j. Hábitos de Vida.
  - k. Acceso a Servicios de Salud
  - l. Grado de Satisfacción de los servicios recibidos.

### **Para el objetivo 3**

Describir el tipo de enfermedades que presentan los veteranos de guerra.

- m. Enfermedades Crónico degenerativas
- n. Enfermedades Infecciosas

### **g) FUENTES DE INFORMACIÓN**

#### **Fuente de Información Primaria.**

El cuestionario utilizado consta de las siguientes secciones (ver anexo 2):

- 1- Preguntas relacionada a datos generales del encuestado.
- 2- Preguntas relacionadas a investigar sobre las condiciones de vida del encuestado
- 3- Preguntas relacionadas a padecimiento de enfermedades infecciosas y crónicas degenerativas.

## **Fuente de Información Secundaria.**

- 1- Se utilizaran los resultados del Censo Nacional de Veteranos de Guerra del Histórico FMLN, elaborado por la Secretaría Técnica de la Presidencia en 2011.

Se aplicó una encuesta a 60 Veteranos de Guerra del FMLN que cumplieron con los criterios de inclusión, seleccionados al azar, y que pudo establecerse contacto telefónico para acordar fecha y hora de visita domiciliar. Para la recolección de la información se contrató a 2 encuestadores previamente capacitados en el llenado adecuado del instrumento a utilizar.

### **h) CONTROL DE SESGOS**

Para el control del sesgo, se elaboró un cuestionario en el que se seleccionó la muestra al azar, se formuló preguntas claras y comprensibles, adaptando el lenguaje técnico al lenguaje popular, permitiendo que el encuestado responda de forma flexible, además las preguntas seleccionadas buscaron dar respuesta a los objetivos propuestos, así mismo se hizo una validación del instrumento previo a la recolección de la información.

### **i) PROCESAMIENTO DE LA INFORMACIÓN**

La información recolectada fue vaciada en una matriz elaborada en Excel 2010, para su mejor análisis, así mismo se elaboró un diccionario de datos que permitió un análisis más rápido de la información.

**j) PLAN DE ANÁLISIS:**

Se realizó un análisis descriptivo univariado de las variables, utilizando frecuencias, porcentajes, y las principales medidas de tendencia central y dispersión acorde a las variables, se elaboraron tablas y gráficas.

Se hizo un análisis bivariado, en variables seleccionadas para ello. El informe final, así como las tablas y graficas fueron elaboradas a través de Microsoft Word y Excel 2010.

## **PRESENTACIÓN DE RESULTADOS**

### **Características Sociodemográficas**

Se determinó que la edad de la población en estudio, tiene en el caso de los hombres tiene un promedio de 53. En el caso de las mujeres una edad promedio de 55 años. (Ver anexo 3 tabla 1)

La muestra estuvo constituida en un 55% de hombres y en un 45% por mujeres, la relación hombre: mujer fué de 1.2: 1.

En cuanto a rango de edad se encontró que los principales fueron el 40-49 años en el 42% de los hombre y 30% de las mujeres, seguido del grupo de 50-59 años en el 24% de los hombres y 30% de las mujeres.

En cuanto al estado civil, se encontró que los hombres están en un 48% casados y en un 33% acompañados, para las mujeres se encontró que un 41% están casadas mientras que un 26% están acompañadas. Los hombres se encuentran divorciados en un 3% y las mujeres en un 4%. Los hombres se encuentran separados en un 3%. (Ver Anexo 3 Gráfico 2)

En promedio los Veteranos de Guerra de UCSF Guadalupe tienen 3 hijos. (Anexo 3 Tabla 2).

En promedio el número de habitantes por cada hogar de los Veteranos de Guerra fué de 4 personas. (Ver Anexo 3 Tabla 3)

## **Caracterización de las Condiciones y Estilo de Vida de la Población Sujeta a Estudio.**

Los resultados muestran que el 8.5% de los Veteranos de Guerra no sabe leer, y que el 91.5% sí sabe leer. (Anexo 3 Gráfico 4). En promedio tienen 6 años de estudios aprobados. (Anexo 3 Tabla 4).

En cuanto a los años de estudios aprobados se encontró que principalmente son segundo grado con un 11.9%, Sexto Grado con un 18.6%, Noveno Grado con un 16.9%, y Primer Año de Bachillerato en el 18.6% de los veteranos. (Anexo 3 Gráfico 5)

En relación a los ingresos se encontró que el 36.7% tiene ingresos superiores a los \$400 mensuales, el resto tienen ingreso igual o menor a \$400 mensuales. (Anexo 3 Gráfico 6).

Además se determinó que en promedio los veteranos tienen ingresos de \$397. (Anexo 3. Tabla 5). Las principales fuente de ingresos económicos proviene en el 33.8% de los hogares de los obtienen sus ingresos del sector privado, 24.3 del sector público. (Anexo 3 Gráfico 7)

Se encontró que los Veteranos de Guerra del Histórico FMLN de la UCSF Guadalupe, gastan del total de sus ingresos un 28.6% en alimentación, un 23.3% en servicios de energía eléctrica, teléfono y agua. (Anexo 3 Gráfico 8).

Se encontró que los Veteranos de Guerra del Histórico FMLN de la UCSF Guadalupe consumen principalmente en bienes tales como Televisión y Teléfono Celular en un 83.1% respectivamente, plancha en un 72.9%, refrigeradora en un 67.8%, teléfono fijo en un 61% y licuadora en un 55.9%.(Anexo 3 Gráfico 9)

Además en los Hogares de los Veteranos de Guerra del Histórico FMLN de la UCSF Guadalupe los alimentos se preparan con cocina a gas en un 84.7%. (Anexo 3 Gráfico 10)

### **Condiciones de Vivienda**

En cuanto a la tenencia de vivienda se encontró que el 39% de los Veteranos de Guerra del Histórico FMLN de la UCSF Guadalupe tiene vivienda propia pagada, el resto no es propietario de su vivienda. (Anexo 3 Gráfico 11)

También se determinó que el 84.7% de la población en estudio residen en casa privada o independiente, el 5.1 reside en pieza de casa, el 1.7 en rancho o choza y el 1.7% en apartamento. Se encontró además que el piso de la vivienda está hecho de cemento en un 18.6% de las viviendas, de ladrillo cerámico en un 3.4%, de ladrillo de cemento en un 72.9%, y el piso es de tierra en un 5.1% de los casos. Se encontró que el 3.4% de las viviendas están hechas de adobe, el 3.4% de lámina metálica en mala condición y el 1.7% de otro material. (Anexo 3 Gráfico 14).

En relación al acceso al agua potable se encontró que el 10.2% no tiene acceso a agua potable por otra parte el 89.8% sí tienen acceso a agua potable. Además el 25.4% no tienen acceso a servicios de alcantarillado mientras que un 74.6% sí tienen acceso a éste servicio básico.

En cuanto a acceso a energía eléctrica se determinó que el 100% de ellos tiene acceso a energía eléctrica.

En cuanto a acceso a Servicio de Tren de Aseo se encontró que el 93.2% tienen acceso a servicio de recolección domiciliar de la basura, mientras que un 6.8% la quema.

El 8.5% de los Veteranos de Guerra del Histórico FMLN de la UCSF Guadalupe maneja las excretas mediante el uso de inodoro a fosa séptica, el 79.7 lo hace mediante el uso de inodoro a alcantarillado. (Anexo 3 Gráfico 19).

## **Hábitos de Vida**

Se encontró que en la actualidad el 39% de los hombres veteranos de guerra ingieren bebidas alcohólicas y sólo un 2% de las mujeres las ingieren (Anexo 3 Gráfico 20). También se determinó que y el 76.9% con una frecuencia mayor a un mes. Las mujeres beben en el 100% de los casos con una frecuencia mayor a un mes. El 7.7% de los hombres que ingieren bebidas alcohólicas lo hacen cada 15 días, el 15.4% cada mes (Anexo 3 Gráfico 21). Además del total de hombres que actualmente ingieren bebidas alcohólicas y que respondieron a la pregunta sobre la cantidad de bebidas alcohólicas que ingiere en cada ocasión, el 20% toman una, dos y tres onzas respectivamente, y un 60% toma una vasada. En cuanto a las mujeres el 50% respondió que ingiere dos onzas y una vasada respectivamente. (Anexo 3 Gráfico 22). Se encontró que el 27.3% de los hombres y el 7.4% de las mujeres fuma. (Anexo 3 Gráfico 23)

Además se encontró que de los hombres fuman, en un 55.6% fuma de 1 a 5. El 50% de las mujeres que fuman consumen de 1-5 cigarrillos diarios y en el 50% de las mujeres fumadoras consume de 6-10 cigarrillos diarios. (Anexo 3 Gráfico 24).

Se determinó que el 3% de Veteranos hombre consumen drogas. El 100% de las mujeres veteranas de guerra, no consume drogas. (Anexo 3 Gráfico 25). El tipo de droga consumida es Marihuana (Anexo 3 Gráfico 26). El 55% de los veteranos de guerra realizan al menos 30 minutos de ejercicios diariamente, el restante 45% no se ejercita. (Anexo 3 Gráfico 27)

## **Acceso a Servicios de Salud.**

En cuanto a Servicios de Salud se encontró que los Veteranos, reciben servicios de salud en un 50% por el MINSAL, en un 25% por el ISSS. (Anexo 3 Gráfica 29).

Se encontró que los Servicios de Salud del MINSAL y el ISSS que llegan a la población en estudio son en un 93.3% de tipo Atención Médica, el 1.7% recibe pensiones, en cuanto a salud mental y salud oral, se atiende al 0% de los veteranos de guerra y un 5% del total no recibe ningún tipo de servicios de salud. (Anexo 3 Gráfico 30).

En cuanto al grado de satisfacción por los servicios recibidos por las diferentes instituciones de salud se encontró que el 23.3% se muestra insatisfecho, el 30% medianamente satisfecho y el 46.7% satisfecho.

En cuanto a Servicios de Salud Preventiva se encontró que el 68.3% de los Veteranos de Guerra del FMLN de la UCSF Guadalupe están vacunados contra la influenza, un 20% fueron vacunados éste año, un 21.7 hace un año y un 26.7 hace más de un año. También muestra que el 100% de los veteranos en edad de recibir la vacuna según la norma nacional están vacunados. (Anexo 3 Gráfico 32)

También se encontró que el 16.7% de los Veteranos de Guerra del Histórico FMLN de la UCSF Guadalupe han sido vacunados contra el neumococo, de éstos el 6.7% se vacunaron éste año, el 3.3 hace un año y el 6.7 hace más de un año. También muestra que sólo se ha vacunado el 27.8% de los veteranos en edad de recibir la vacuna según la norma nacional. (Anexo 3 Gráfico 33).

En cuanto a toma de citología se encontró que que el 92.6% de las mujeres Veteranas de Guerra del FMLN de la UCSF Guadalupe se han realizado la citología, de éstas el 48% se la tomó éste año, el 28% hace un año, el 12% hace dos años y el 12% hace más de dos años. (Anexo 3 Gráfico 34).

## **Caracterización del Perfil Epidemiológico**

### **Enfermedades Crónico Degenerativas**

Se encontró que las principales enfermedades Crónico Degenerativas de los Veteranos de Guerra del FMLN de la UCSF Guadalupe, son:

- 1- Enfermedades de la Vista
- 2- Transtorno de Estrés Postraumático.
- 3- Depresión.
- 4- Ansiedad.

- 5- Artritis Reumatoide.
- 6- Artrosis.
- 7- Hipertensión Arterial.
- 8- Diabetes Mellitus.
- 9- Hipertrofia Prostática Benigna.
- 10-Cáncer todas las causas.

Además de estos se encuentran sin tratamiento o tienen dificultades en el proceso del mismo el 33% de diabéticos, el 46.7% de hipertensos, el 100% de pacientes con enfermedad tiroidea, el 91.7% de pacientes con Artritis Reumatoide, el 66.7% de hombres con Enfermedad Prostática, el 81.8% de pacientes con Artrosis, el 71.7% de pacientes con Enfermedad Visual, el 92% de pacientes con Ansiedad, el 93.3% de pacientes con depresión, el 90.3% de pacientes con Trastorno de Estrés Postraumático y el 83.3% de aquellos que refieren otras enfermedades que no aparecen en éste listado. (Anexo 3 Gráfico 35)

También se determinó que los veteranos de guerra del FMLN de la UCSF Guadalupe señalan como principales dificultades para atenderse de sus enfermedades crónicas y de salud mental a las citas prolongadas, falta de medicamentos, falta de personal médico especializado y tiempo de espera superior a 3 horas en el establecimiento de salud en un 30.7%, 18.7%, 24% y 16% respectivamente. La dificultad para trasladarse y la falta de equipo médico especializado también son señalados en el 9.3% y 1.3% respectivamente. (Anexo 3 Gráfico 36)

Se encontró que las principales enfermedades infecciosas que presentan son:

- 1- Infecciones Respiratorias Agudas Superiores
- 2- Enfermedad Diarreica Aguda
- 3- Amibiasis Intestinal.
- 4- Conjuntivitis

## 5- Dermatomicosis

Las Infecciones Respiratorias Agudas Superiores (IRAS), seguidas de la Enfermedad Diarreica Aguda (EDA) y Amibiasis con un 70%, 21.7% y 20% respectivamente. Un 16.7% presentan otras Conjuntivitis y otro 16.7% presentan otras enfermedades infecciosas. También muestra que tienen dificultad para tratarse o no ha sido tratados por esa enfermedad un 42.9% de los que han presentado IRAS, un 15.4% de los que han presentado EDA un 8.3% de los que se han enfermado de Amibiasis, un 10% de los que han enfermado de Conjuntivitis y el 100% de los que han presentado otra enfermedad infecciosa. (Anexo 3 Gráfico 37).

Se determinó que las principales dificultades que señalan los Veteranos de Guerra del FMLN de la UCSF Guadalupe para el tratamiento de las enfermedades infecciosas que más frecuentemente presentan son citas prolongadas, falta de medicamentos y tiempo de espera mayor de 3 en el establecimiento de salud en un 34.8%, 30.4% y 17.4% respectivamente. También señalan la falta de equipo médico especializado, falta de personal médico especializado y mala actitud por parte del personal de salud en un 8.7%, 4.3% y 4.3% respectivamente. (Anexo 3 Gráfica 39)

## Discusión

### **a) Características Sociodemográficas.**

La población de Veteranos de Guerra del Histórico FMLN de la UCSF Guadalupe está constituida principalmente por población adulta con una edad promedio de 55 años, muy cercana al promedio nacional que es de 53 años según el Censo Nacional elaborado por la STP. La población masculina es muy similar a la femenina con una relación hombre mujer de 1.2:1. En cuanto a su estado civil, el 81% de los hombres convive con una pareja ya sea casado o acompañado, en cambio sólo el 67% de las mujeres mantiene ésta condición de convivencia. Se determinó que 4 es el número promedio de habitantes por hogar y 3 como número promedio de hijos.

### **b) Condiciones de Vida y Estilos de Vida.**

En relación a sus condiciones y estilos de vida, se determinó que el 91.5% de los Veteranos de Guerra del Histórico FMLN de la UCSF Guadalupe sale leer. En cuanto a número de años de estudios aprobados tienen, en promedio 6 años, lo que iguala al promedio nacional que también son 6 años (Encuesta de Hogares y propósitos múltiples 2011)

En cuanto a sus ingresos se encontró que en promedio perciben \$397, lo que se encuentra por debajo del promedio nacional que son \$497 (Encuesta de Hogares y propósitos múltiples 2011),

En cuanto a la distribución del gasto se encontró que la población estudiada invierte el 52% de su ingreso en alimentación y algunos servicios básicos como energía eléctrica, agua potable y teléfono entre otros. Otro 45% lo invierte en Salud, Educación, vivienda y vestido. Los veteranos de guerra invierten sólo el 2.9% de sus ingresos en recreación.

Aunque la fuente de sus ingresos proviene principalmente del sector público y privado (58%), un importante sector obtiene sus ingresos de actividades como negocio en el hogar, transferencia de fondos del gobierno, remesas, ayuda familiar dentro del país, pensiones y actividades agrícolas, que en su conjunto suman el 37% de los veteranos. Al considerar éste aspecto y el hecho de que sus ingresos se encuentren por debajo del promedio nacional nos hace reflexionar en la urgencia de

la implementación de esfuerzos orientados a mejorar este tema dentro de esta población. El patrón de consumo está caracterizado principalmente por tenencia de televisión y teléfono celular en el 83.1% de los hogares respectivamente, superado sólo por la tenencia de cocina a gas que se encontró en un 84.7%. De aquí en adelante se observó una disminución progresiva de la tenencia de otros enseres electrodomésticos como plancha, refrigeradora y licuadora que constituyen elementos que de alguna manera mejoran la calidad de vida de las personas.

### **c) Condiciones de Vivienda.**

Sólo el 39% de los Veteranos de Guerra del Histórico FMLN son propietarios de la vivienda donde viven, el resto no. Además aunque la mayoría de las viviendas que ocupan son de sistema mixto (91.5%) existe un segmento de veteranos que ocupan viviendas de adobe, lámina u otro material (8.5%). Lo anterior establece la necesidad de la creación de intervenciones que permitan mayor acceso a vivienda de calidad.

En cuanto al acceso a agua potable a pesar de que casi el 90% de veteranos tiene acceso agua potable hay un 10% que no y además un 25% no tiene acceso a servicios de alcantarillado lo que supone un importante problema de salud pública a resolver por las carteras de estado correspondientes. El 100% de la población cuenta con energía eléctrica. Sin embargo en cuanto a tren de aseo todavía un 6.8% de la población de veteranos de guerra no tiene acceso a éste servicio ya que existen zonas donde debido a lo accidentado del terreno no llega el servicio de tren de aseo.

Otro dato interesante es el hecho de que a pesar de considerarse urbano al Municipio de Soyapango, existe un porcentaje de la población que dispone de las excretas mediante el uso de fosa séptica, de letrinas comunes y letrinas privadas. (18.7%).

### **d) Hábitos y Estilos de Vida**

En relación a sus hábitos y estilos de vida tenemos que hombres y mujeres ingieren bebidas alcohólicas en el 39% y el 8% de los casos respectivamente. Por otra parte el 76.9 de hombres y el 100% de las mujeres lo hacen con una frecuencia a un mes.

Pero cuando analizamos la cantidad de bebida alcohólica ingerida encontramos que el 60% de los hombres ingieren una basada cada vez que toma, mientras que el 50% de las mujeres que beben ingieren también una vasada cada vez que toman: al parecer las cantidades de alcohol consumida no parecen generar un problema de salud en las personas que lo ingieren, los porcentajes muestran un consumo similar en ambos sexos.

De igual forma, en cuanto a tabaquismo se encontró que un 27.3% de hombres y un 7.4% de mujeres fuma. Y un 11.1% de los hombres fuma una cajetilla diaria. Un 3% de veteranos consumió marihuana quienes manifestaron que han dejado de hacerlo desde hace ya muchos años. Por otra parte menos de la mitad no se ejercita (45%) Lo anterior establece la necesidad de desarrollar intervenciones orientadas a reducir tanto la ingesta de bebidas alcohólicas como del consumo de tabaco, así como promover una rutina diaria de ejercicios al menos de 30 minutos entre la población de veteranos de guerra del histórico FMLN, para mejorar su salud y calidad de vida.

En cuanto a Servicios Institucionales de Salud se determinó que las Instituciones del estado que brindan servicios de salud llegan sólo a un 78.3% de la población estudiada. El resto se atiende en Instituciones Privadas de Salud y ONG's prestadoras servicios de salud. Por otra parte también se estableció que el tipo de servicio que la población recibe es en un 93.3% Atención Médica, mientras que un cero por ciento recibe Servicios Institucionales en Salud Mental y Salud Oral, mientras que en el aspecto preventivo ya que sólo el 41.7% de los veteranos en edad de ser vacunados contra la influenza habían recibido dicha vacuna, mientras que en el rubro de citología un 12% de las mujeres no tenía citología vigente. Lo anterior evidencia la necesidad de establecer una coordinación intersectorial adecuada que permita eficiencia y efectividad de los servicios de salud que se brindan a la población y fortalecer aquellos rubros de atención donde todavía no se ha impactado, para mejorar también la cobertura de atención preventiva percepción de satisfacción de los servicios recibidos (46.7%).

Por otro lado el 100% de los encuestados cuenta con servicio de alumbrado eléctrico.

### **e) Caracterización de las Enfermedades**

Se determinó que al igual que el resto de la población, la población estudiada presenta un perfil epidemiológico donde se destaca la presencia de enfermedades infectocontagiosas como enfermedades crónico-degenerativas.

#### **1. Enfermedades Crónicas.**

La principales enfermedades crónicas encontradas en la población en estudio fueron en orden de importancia:

- 1- Enfermedades Visuales
- 2- Trastorno de Estrés Postraumático
- 3- Depresión
- 4- Ansiedad
- 5- Artritis Reumatoide
- 6- Artrosis
- 7- Hipertensión Arterial
- 8- Diabetes Mellitus
- 9- Enfermedad Prostática
- 10-Cáncer (todas las causas)

Se encontró que en promedio en el 67 % de las veces éstas personas con éstas patologías se encuentran sin tratamiento, situación que se incrementa al hablar de trastornos que afectan la salud mental, en donde la falta acceso a tratamiento asciende hasta un 93.3% como en el Trastorno de Estrés Postraumático. Dentro de esto se encontró que las tres principales dificultades que encuentra la población en estudio para atender sus principales enfermedades son: Citas prolongadas en un 30.7% de los casos, Falta de Personal Médico Especializado en un 24% y Falta de Medicamentos en el 18.7% de los casos, situación que ha obligado en algunos pocos casos a buscar servicios privados de atención en salud o la automedicación.

## **2. Enfermedades Infecciosas**

Se encontró que las principales enfermedades infecciosas que presentan son:

- 1- Infecciones Respiratorias Agudas Superiores
- 2- Enfermedad Diarreica Aguda
- 3- Amibiasis
- 4- Conjuntivitis

Concomitantemente un 16.8% presentan otras enfermedades infecciosas principalmente de tipo dermatomycosis de las cuales en el 100% de los casos no reciben tratamiento o tienen dificultades para ser tratados. Nuevamente las citas prolongadas, la falta de medicamentos y tiempo de espera mayor a tres horas representan las principales dificultades para tratarse las enfermedades infecciosas mencionadas, según los entrevistados.

## Conclusiones

### **Para el objetivo 1.**

1. Las características demográficas de los veteranos de guerra, son muy similares a las de la población general, especialmente en cuanto a número de habitantes por hogar. Dichas condiciones sociodemográficas de los veteranos de guerra encontradas en el estudio, son factores importantes que condicionan la forma de como se enferman y agudizan sus padecimientos crónicos.

### **Para el objetivo 2.**

1. Las condiciones socioeconómicas de los veteranos de guerra, limitan a los mismos el acceso de condiciones de vida que propicien su salud.
2. Los servicios institucionales de salud (MINSAL, ISSS), no han impactado lo suficiente como para resolver distintos problemas de salud, principalmente en lo que se refiere a enfermedades crónicas y salud mental.

### **Para el Objetivo 3.**

1. El perfil de epidemiológico de los Veteranos de Guerra de la Unidad Comunitaria de Salud Familiar Guadalupe presenta un perfil epidemiológico caracterizado por la presencia de enfermedades infectocontagiosas como crónico degenerativas y de salud mental.

## **Recomendaciones**

a) A la Secretaría Técnica de la Presidencia:

1. Impulsar el marco jurídico que promueva programas especiales para el sector de Veteranos de Guerra que mejoren el acceso a los servicios básicos esenciales.
2. Gestionar el presupuesto hacia las distintas carteras de estado, que permita la implementación de los programas mencionados.

b) Al Nivel Central del Ministerio de Salud:

1. Fortalecer a los diferentes niveles de atención con los recursos humanos, equipos e insumos adecuados a los diferentes niveles de atención, para que éstos brinden servicios de salud tanto física como mental, en los ámbitos preventivo y curativo, garantizando el acceso a los veteranos de guerra.
2. Utilizar la información que brinda el Censo Nacional de Veteranos de Guerra del FMLN elaborado por la Secretaría Técnica de la Presidencia, para la formulación de programas específicos para el sector de veteranos.

c) A la Unidad de Salud Guadalupe:

1. Establecer coordinación directa con los diferentes actores del Sistema Local de Salud, tales como ISSS, ONG'S, Bienestar Magisterial, Alcaldía Municipal y con los Veteranos de Guerra del Histórico FMLN para iniciar un proceso ordenado de dispensarización de los mismos.

d) A los Veteranos de Guerra:

1. Participar activamente en el proceso de resolución de sus problemas de salud, en coordinación con las autoridades de salud y la Secretaría Técnica de la Presidencia.

## ANEXOS

### ANEXO 1. OPERACIONALIZACIÓN DE VARIABLES

VARIABLE	DEFINICION	INDICADOR	VALORES	ESCALA	UNIDAD DE MEDIDA
<b>SECCIÓN 1 CARACTERÍSTICAS SOCIODEMOGRÁFICAS</b>					
<b>1.1 Datos Generales</b>					
Primer Nombre	Primer Nombre	DUI	Ninguna	Nominal	
Segundo Nombre	Segundo Nombre	DUI	Ninguna	Nominal	
Primer Apellido	Primer Apellido	DUI	Ninguna	Nominal	
Segundo Apellido	Segundo Apellido	DUI	Ninguna	Nominal	
Edad	Edad	DUI	Ninguna	Cuantitativa continua	
Sexo	Sexo	DUI	1. Hombre 2. Mujer	Nominal	
Estado Civil	Estado civil del Veterano o Veterana	DUI	1. Casado 2. Divorciado. 3. Acompañado 4. Viudo. 5. Soltero	Nominal	
Nombre y Apellidos	Nombres y Apellidos Completos	DUI	Ninguna	Nominal	
Dirección	Dirección Completa	Respuesta del encuestado	Ninguna	Nominal	
Número de Teléfono	Número de Teléfono Fijo	Respuesta del encuestado	Ninguna	Nominal	
Número de Teléfono Celular	Número de Teléfono Celular	Respuesta del encuestado	Ninguna	Nominal	

VARIABLE	DEFINICION	INDICADOR	VALORES	ESCALA	UNIDAD DE MEDIDA
Posee DUI	Tiene DUI el Veterano o Veterana	DUI	1. Si 2. No	Nominal	
Número de DUI	Número Completo y Correcto del DUI	DUI	Ninguna	Nominal	
<b>1.2 GRUPO FAMILIAR</b>					
Número de Hijos	Total de Hijas o hijos	Respuesta del encuestado	De uno a más	Cuantitativa Discreta	
Número total de los miembros del hogar	Total de Miembros del Hogar	Respuesta del encuestado	De uno a más	Cuantitativa Discreta	
Edades de los Hijos e Hijas	Edad en años de Hijos e Hijas	Respuesta del encuestado	De uno a más años de edad	Cuantitativa continua	
Número de habitantes en la vivienda donde vive	Total de Miembros del Hogar	Respuesta del encuestado	De una a más personas	Cuantitativa discreta	
<b>SECCIÓN 2. CARACTERIZACIÓN DE LAS CONDICIONES Y ESTILO DE VIDA DE LA POBLACION SUJETA A ESTUDIO</b>					
<b>2.1 EDUCACION</b>					
Sabe Leer y Escribir	Sabe Leer y Escribir	Respuesta del encuestado	1. Sí 2. No 3. No respondió	Nominal	
Solo Lee	Solo sabe Leer	Respuesta del encuestado	1. Sí 2. No 3. No respondió	Nominal	

VARIABLE	DEFINICION	INDICADOR	VALORES	ESCALA	UNIDAD DE MEDIDA
Qué nivel de estudios tiene aprobado	Nivel de Estudios Aprobados	Respuesta del encuestado	1. Alfabetizado. 2. Parvularia (1º a 3º) 3. Básica (1º a 9º). 4. Media (10º a 13º). 5. Superior Universitaria (1º a 5º). 6. Superior Técnica No Universitaria (1º a 3º). 7. Educación Especial (ciclos I,II,III y IV), 8.Otros	Cualitativa Ordinal	
Cuantos años de Estudios Aprobados	Establece Años de Estudios Aprobados tiene	Respuesta del encuestado	de uno a más	Cuantitativa discreta	
Estudia Actualmente	Estudia Actualmente	Respuesta del encuestado	1. Si 2.No	Nominal	
Grado de Estudio Actual	Grado de Estudio Actual	Respuesta del encuestado	Uno a más	Cuantitativa discreta	
Centro de Estudios	Tipo del Centro de Estudios	Respuesta del encuestado	1. Público. 2. Privado	Nominal	
Que Estudia	Que Estudia Actualmente	Respuesta del encuestado	Ninguna	Nominal	
Capacitación Técnica o Vocacional	Cuenta con Capacitación Técnica o Vocacional	Respuesta del encuestado	1. si 2. No	Nominal	

VARIABLE	DEFINICION	INDICADOR	VALORES	ESCALA	UNIDAD DE MEDIDA
Tipo de Capacitación Técnica o Vocacional	Con que Tipo de Capacitación Técnica o Vocacional cuenta	Respuesta del encuestado	Ninguna	Nominal	
<b>2.2 VIVIENDA</b>					
Posee Vivienda	Posee Vivienda	Registro de veteranos	1. Si 2. No	Nominal	
Tipo de Vivienda que posee	Tipo de Vivienda	Registro de veteranos	1. Casa Privada. 2. Apartamento. 3. Condominio. 4. Pieza en casa. 5. Pieza en un mesón 6. Casa improvisada. 7. Rancho o choza, Temporal (desastres naturales) 8. Otros	Nominal	
Tenencia de Vivienda	Condición de la Tenencia de Vivienda actual	Registro de veteranos	1. Propia pagada. 2. Propia pagándose. 3. Propietario en terreno público. 4. Inquilino (alquiler). 5. Colono. 6. Guardián de la vivienda. 7. ocupante gratuito.	Nominal	

VARIABLE	DEFINICION	INDICADOR	VALORES	ESCALA	UNIDAD DE MEDIDA
Material del Piso	Material Predominante del Piso	Registro de veteranos	1. Tierra. 2. Cemento. 3. Ladrillo, cerámica	Nominal	
Tipo de material de construcción de la vivienda	Establece el material con el que la vivienda está construida	Respuesta del encuestado	1. Mixto 2. Bahareque 3. Adobe 4. Madera 5. Lámina metálica 6. Paja o palma 7. Otros		
Acceso a Energía Eléctrica	Acceso a Energía Eléctrica	Registro de veteranos	1. si 2. No	Nominal	
Acceso a Agua Potable	Acceso a Agua Potable	Registro de veteranos	1. si 2. No	Nominal	
Cómo elimina la basura	Establece el mecanismo por el cual elimina la basura	Registro de veteranos	1. Recolección Pública. 2. Recolección Privada. 3. La entierra. 4. La deposita en cualquier lugar. 5. Otros		
<b>2.3 ESTILO DE VIDA</b>					
Ha ingerido bebidas Alcohólicas	Establece si ha Ingerido bebidas Alcohólicas en el pasado	Respuesta del encuestado	1. si 2. No	Nominal	
Ingiere bebidas alcohólicas actualmente	Establece si en la actualidad ingiere bebidas alcohólicas	Respuesta del encuestado	1. Sí 2. No	Nominal	

VARIABLE	DEFINICION	INDICADOR	VALORES	ESCALA	UNIDAD DE MEDIDA
Con que frecuencia	Establece la frecuencia con que ingiere bebidas alcohólicas	Respuesta del encuestado	1. Todos los días. 2 Cada Fin de Semana. 3 Cada 15 días 4.Cada mes. 5. Mayor de un mes.	Nominal	
Que cantidad de bebidas alcohólicas ingiere	Establece la cantidad de bebidas alcohólicas que ingiere en cada ocasión	Respuesta del encuestado	1. Una onza. 2. Dos onzas. 3. tres onzas. 4. Un vaso (230-300ml). 5.Más de media botella	Nominal	
Usted Fuma	Establece si el encuestado tiene el hábito de fumar tabaco	Respuesta del encuestado	1. Si 2. No	Nominal	
Cuantos cigarrillos fuma	Establece la cantidad de cigarrillos que el encuestado fuma	Respuesta del encuestado	Uno a más	Cuantitativa discreta	
Con que frecuencia fuma	Cantidad de cigarrillos que fuma de acuerdo a la frecuencia	Respuesta del encuestado	1.Diario 2.Semanal 3.Mensual	Nominal	
Consume Drogas	Consume Drogas Ilícitas	Respuesta del encuestado	1. Si 2. No	Nominal	
Tipo de Droga que consume	Qué Tipo de Drogas Consume	Respuesta del encuestado	1. Marihuana. 2. Cocaína. 3. Crack. 4.Pega 5.Otras	Nominal	
Hace ejercicio (al menos 30 minutos al día)	Establece si el encuestado se ejercita	Respuesta del encuestado	1. Si 2. No	Nominal	

VARIABLE	DEFINICION	INDICADOR	VALORES	ESCALA	UNIDAD DE MEDIDA
Frecuencia con que hace ejercicios	Establece cada cuantos días se ejercita	Respuesta del encuestado	1. Todos los días. 2. Casi todos los días. 3. Nunca	Nominal	
<b>2.4. EMPLEO, INGRESOS Y GASTOS</b>					
Posee Empleo	Esta Usted Empleado	Respuesta del encuestado	1. Si 2. No	Nominal	
Actividad Laboral que desempeña	Qué tipo de actividad Laboral realiza	Respuesta del encuestado	Ninguna	Nominal	
Ingresos Promedio Mensual al hogar	Ingresos Promedio Mensual al hogar	Respuesta del encuestado	A) <\$100 B) \$101- \$200. C) \$201- \$300. D) \$301- \$400. E) >\$400.	Nominal	
Gastos en Vivienda	Gasto mensual para vivienda de acuerdo a sus ingresos familiares	Respuesta del encuestado	Ninguna	Cuantitativa discreta	
Gastos en Educación	Gasto mensual para educación de acuerdo a sus ingresos familiares	Respuesta del encuestado	Ninguna	Cuantitativa discreta	
Gastos en Alimentación	Gasto mensual para alimentación de acuerdo a sus ingresos familiares	Respuesta del encuestado	Ninguna	Cuantitativa discreta	
Gastos en Vestuario	Gasto mensual para vestuario de acuerdo a sus ingresos familiares	Respuesta del encuestado	Ninguna	Cuantitativa discreta	
Gastos en Recreación	Gasto mensual para recreación de acuerdo a sus ingresos familiares	Respuesta del encuestado	Ninguna	Cuantitativa discreta	

VARIABLE	DEFINICION	INDICADOR	VALORES	ESCALA	UNIDAD DE MEDIDA
Gastos en Electricidad	Gasto mensual para electricidad de acuerdo a sus ingresos familiares	Respuesta del encuestado	Ninguna	Cuantitativa discreta	
Gastos en Agua Potable	Gasto mensual para agua potable de acuerdo a sus ingresos familiares	Respuesta del encuestado	Ninguna	Cuantitativa discreta	
Gastos en Teléfono Fijo	Gasto mensual para teléfono fijo de acuerdo a sus ingresos familiares	Respuesta del encuestado	Ninguna	Cuantitativa discreta	
Gastos en Teléfono Móvil	Gasto mensual para teléfono móvil de acuerdo a sus ingresos familiares	Respuesta del encuestado	Ninguna	Cuantitativa discreta	
Gastos de Impuestos Municipales	Gasto mensual para impuestos municipales de acuerdo a sus ingresos familiares	Respuesta del encuestado	Ninguna	Cuantitativa discreta	
<b>SECCIÓN 3.CARACTERIZACION DE LAS ENFERMEDADES</b>					
<b>3.1. ENFERMEDADES CRONICAS</b>					
Padece de Diabetes Mellitus	Establece si padece de diabetes Mellitus	Respuesta del encuestado	1. Sí 2. No	Cualitativo nominal	
Se encuentra actualmente en tratamiento	Establece si actualmente recibe servicios de salud (Tratamiento)por la diabetes que padece el encuestado	Respuesta del encuestado	1. Sí 2. No	Cualitativo nominal	

VARIABLE	DEFINICION	INDICADOR	VALORES	ESCALA	UNIDAD DE MEDIDA
Se encuentra actualmente controlada la Diábetes que padece	Establece si los valores de glicemia se encuentra en niveles normales de acuerdo a lo manifestado por el personal de salud al encuestado	Respuesta del encuestado	1. Sí 2. No	Cualitativo nominal	
Dificultades en el tratamiento	Establece si el tratamiento de la enfermedad presenta alguna dificultad	Respuesta del encuestado	1. Citas prolongadas. 2. Falta de medicamentos 3. Falta de personal médico especializado 4. Falta de equipo médico especializado. 5. Dificultad para trasladarse al centro de salud.	Cualitativo Nominal	
Observaciones	El encuestado amplia explicaciones sobre su enfermedad	Respuesta del encuestado			
Padece de Hipertensión Arterial	Establece si padece de Hipertensión Arterial	Respuesta del encuestado	1. Sí 2. No	Cualitativo nominal	
Se encuentra actualmente en tratamiento	Establece si actualmente recibe servicios de salud por la diabetes que padece el encuestado	Respuesta del encuestado	1. Sí 2. No	Cualitativo nominal	

VARIABLE	DEFINICION	INDICADOR	VALORES	ESCALA	UNIDAD DE MEDIDA
Se encuentra actualmente controlada la Hipertensión que padece	Establece si los valores de Presión arterial se encuentran en niveles normales de acuerdo a lo manifestado por el personal de salud.	Respuesta del encuestado	1. Sí. 2. No	Cualitativo nominal	
Presenta alguna dificultad para el tratamiento/manejo de la Hipertensión Arterial que padece	Establece si el tratamiento de la enfermedad presenta alguna dificultad	Respuesta del encuestado	1. Citas prolongadas. 2. Falta de medicamentos 3. Falta de personal médico especializado 4. Falta de equipo médico especializado. 5. Dificultad para trasladarse al centro de salud.	Cualitativo Nominal	
Observaciones	El encuestado amplía explicaciones sobre su enfermedad	Respuesta del encuestado			
Padece de Enfermedad Tiroidea	Establece si padece de algún padecimiento de la tiroides	Respuesta del encuestado	1. Sí 2. No	Cualitativo nominal	
Se encuentra actualmente en tratamiento	Establece si actualmente recibe servicios de salud por la enfermedad que padece el encuestado	Respuesta del encuestado	1. Sí 2. No	Cualitativo nominal	

VARIABLE	DEFINICION	INDICADOR	VALORES	ESCALA	UNIDAD DE MEDIDA
Se encuentra actualmente controlada la Enfermedad Tiroidea que padece	Establece si los valores de Función Tiroidea se encuentran en niveles normales de acuerdo a lo manifestado por el personal de salud.	Respuesta del encuestado	1.Sí 2.No	Cualitativo nominal	
Presenta alguna dificultad para el tratamiento/manejo de la Enfermedad Tiroidea que padece	Establece si el tratamiento de la enfermedad presenta alguna dificultad	Respuesta del encuestado	1. Citas prolongadas. 2. Falta de medicamentos 3. Falta de personal médico especializado 4. Falta de equipo médico especializado. 5. Dificultad para trasladarse al centro de salud.	Cualitativo Nominal	
Observaciones	El encuestado amplía explicaciones sobre su enfermedad	Respuesta del encuestado			
Padece de Artritis Reumatoide	Establece si presenta dolor articular permanente más rigidez articular matutina	Respuesta del encuestado	1. si 2. No	Cualitativo nominal	
Se encuentra actualmente en tratamiento	Establece si actualmente recibe servicios de salud por la enfermedad que padece el encuestado	Respuesta del encuestado	1. si 2. No	Cualitativo nominal	

VARIABLE	DEFINICION	INDICADOR	VALORES	ESCALA	UNIDAD DE MEDIDA
Se encuentra actualmente controlada la Artritis Reumatoide que padece	Establece la ausencia de rigidez articular matutina, de dolor articular y de fatiga	Respuesta del encuestado	1. si 2. No	Cualitativo nominal	
Presenta alguna dificultad para el tratamiento/manejo de la Artritis Reumatoide que padece	Establece si el tratamiento de la enfermedad presenta alguna dificultad	Respuesta del encuestado	1. Citas prolongadas. 2. Falta de medicamentos 3. Falta de personal médico especializado 4. Falta de equipo médico especializado. 5. Dificultad para trasladarse al centro de salud.	Cualitativo Nominal	
Observaciones	El encuestado amplía explicaciones sobre su enfermedad	Respuesta del encuestado			
Padece de Hipertrofia Prostática	Aumento de la frecuencia miccional, Nicturia + 2 ocasiones, disminución de chorro urinario, chorro débil o interrumpido, infecciones vías urinarias, presencia de hematuria	Respuesta del encuestado	1. si 2. No	Cualitativo nominal	
Se encuentra actualmente en tratamiento	Establece si actualmente recibe servicios de salud por la enfermedad que	Respuesta del encuestado	1. si 2. No	Cualitativo nominal	

VARIABLE	DEFINICION	INDICADOR	VALORES	ESCALA	UNIDAD DE MEDIDA
	padece el encuestado				
Se encuentra actualmente controlado de la enfermedad que padece	Establece la ausencia de sintomatología urinaria	Respuesta del encuestado	1. Si 2. No	Cualitativo nominal	
Presenta alguna dificultad para el tratamiento/manejo de la Hipertrofia Prostática que padece	Establece si el tratamiento de la enfermedad presenta alguna dificultad	Respuesta del encuestado	1. Citas prolongadas. 2. Falta de medicamentos 3. Falta de personal médico especializado 4. Falta de equipo médico especializado. 5. Dificultad para trasladarse al centro de salud.	Cualitativo Nominal	
Observaciones	El encuestado amplía explicaciones sobre su enfermedad	Respuesta del encuestado			
Padece de algún tipo de cáncer	Establece si ha sido diagnosticado con algún tipo de cáncer	Respuesta del encuestado	1. Sí 2. No	Cualitativo nominal	
Se encuentra actualmente en tratamiento	Establece si actualmente recibe servicios de salud por la enfermedad que padece el encuestado	Respuesta del encuestado	1. Sí 2. No	Cualitativo nominal	
Se encuentra actualmente controlado de la enfermedad que padece	Establece si el cáncer está controlado o curado de acuerdo a lo	Respuesta del encuestado	1. Sí 2. No	Cualitativo nominal	

VARIABLE	DEFINICION	INDICADOR	VALORES	ESCALA	UNIDAD DE MEDIDA
	manifestado por el personal médico				
Presenta alguna dificultad para el tratamiento/manejo del cáncer que padece	Establece si el tratamiento de la enfermedad presenta alguna dificultad	Respuesta del encuestado	1. Citas prolongadas. 2. Falta de medicamentos 3. Falta de personal médico especializado 4. Falta de equipo médico especializado. 5. Dificultad para trasladarse al centro de salud.	Cualitativo Nominal	
Observaciones	El encuestado amplía explicaciones sobre su enfermedad	Respuesta del encuestado			
Padece de Artrosis	Establece si presenta dolor articular únicamente con la movilización de alguna articulación	Respuesta del encuestado	1. Sí 2. No	Cualitativo nominal	
Se encuentra actualmente en tratamiento	Establece si actualmente recibe servicios de salud por la enfermedad que padece el encuestado	Respuesta del encuestado	1. Sí 2. No	Cualitativo nominal	
Se encuentra actualmente controlado de la artrosis que padece	Establece la ausencia de dolor a la movilización articular.	Respuesta del encuestado	1. Sí 2. No	Cualitativo nominal	

VARIABLE	DEFINICION	INDICADOR	VALORES	ESCALA	UNIDAD DE MEDIDA
Presenta alguna dificultad para el tratamiento/manejo de la artrosis que padece	Establece si el tratamiento de la enfermedad presenta alguna dificultad	Respuesta del encuestado	1. Citas prolongadas. 2. Falta de medicamentos 3. Falta de personal médico especializado 4. Falta de equipo médico especializado. 5. Dificultad para trasladarse al centro de salud.	Cualitativo Nominal	
Observaciones	El encuestado amplía explicaciones sobre su enfermedad	Respuesta del encuestado			
¿Padece de enfermedades de la vista?	Establece si presenta visión nublada, reducción de la agudeza visual, carnosidades oculares	Respuesta del encuestado	1. Sí 2. No	Cualitativo nominal	
Se encuentra actualmente en tratamiento	Establece si actualmente recibe servicios de salud por la enfermedad que padece el encuestado	Respuesta del encuestado	1. Sí 2. No	Cualitativo nominal	
Se encuentra actualmente controlado de la enfermedad que padece	Establece si el problema de salud visual ha sido resuelto.	Respuesta del encuestado	1. Sí 2. No	Cualitativo nominal	
Presenta alguna dificultad para el tratamiento/manejo de la enfermedad de la vista que padece	Establece si el tratamiento de la enfermedad presenta alguna dificultad	Respuesta del encuestado	1. Citas prolongadas. 2. Falta de medicamentos 3. Falta de	Cualitativo Nominal	

VARIABLE	DEFINICION	INDICADOR	VALORES	ESCALA	UNIDAD DE MEDIDA
			personal médico especializado 4. Falta de equipo médico especializado. 5. Dificultad para trasladarse al centro de salud.		
Observaciones	El encuestado amplía explicaciones sobre su enfermedad	Respuesta del encuestado			
¿Padece de ansiedad?	Establece si presenta dos o más de lo siguientes desesperación (ansiedad o angustia), palpitaciones, ahogo, duerme mal, temblor en el cuerpo, dolor en cuello	Respuesta del encuestado	1. Sí 2. No	Cualitativo nominal	
Se encuentra actualmente en tratamiento	Establece si actualmente recibe servicios de salud por la enfermedad que padece el encuestado	Respuesta del encuestado	1. Sí 2. No	Cualitativo nominal	
Se encuentra actualmente controlado de la ansiedad que padece	Establece si el problema de salud ha sido resuelto.	Respuesta del encuestado	1. Sí 2. No	Cualitativo nominal	
Presenta alguna dificultad para el tratamiento/manejo de la ansiedad que padece	Establece si el tratamiento de la enfermedad presenta alguna dificultad	Respuesta del encuestado	1. Citas prolongadas. 2. Falta de medicamentos 3. Falta de personal médico	Cualitativo Nominal	

VARIABLE	DEFINICION	INDICADOR	VALORES	ESCALA	UNIDAD DE MEDIDA
			especializado 4. Falta de equipo médico especializado. 5. Dificultad para trasladarse al centro de salud.		
Observaciones	El encuestado amplía explicaciones sobre su enfermedad	Respuesta del encuestado			
¿Padece de depresión?	Establece si el encuestado presenta dos o más de los siguientes: tristeza, llanto, pérdida de disfrute de la vida, ideas de muerte y suicidas, insomnio, cefalea, dolor en cuello	Respuesta del encuestado	1. Sí 2. No	Cualitativo nominal	
Se encuentra actualmente en tratamiento	Establece si actualmente recibe servicios de salud por la enfermedad que padece el encuestado	Respuesta del encuestado	1. Sí 2. No	Cualitativo nominal	
Se encuentra actualmente controlado de la depresión que padece	Establece si el problema de salud ha sido resuelto.	Respuesta del encuestado	1. Sí 2. No	Cualitativo nominal	
Presenta alguna dificultad para el tratamiento/manejo de la depresión que padece	Establece si el tratamiento de la enfermedad presenta alguna dificultad	Respuesta del encuestado	1. Citas prolongadas. 2. Falta de medicamentos 3. Falta de personal médico especializado	Cualitativo Nominal	

VARIABLE	DEFINICION	INDICADOR	VALORES	ESCALA	UNIDAD DE MEDIDA
			4. Falta de equipo médico especializado. 5. Dificultad para trasladarse al centro de salud.		
Observaciones	El encuestado amplía explicaciones sobre su enfermedad	Respuesta del encuestado			
¿Padece de traumas por la guerra?	Establece si el encuestado presenta Trastorno de estrés postraumático manifestado por ansiedad anticipatoria, flash back, sueños con escenas de la guerra	Respuesta del encuestado	1. Sí 2. No	Cualitativo nominal	
Se encuentra actualmente en tratamiento	Establece si actualmente recibe servicios de salud por la enfermedad que padece el encuestado	Respuesta del encuestado	1. Sí 2. No	Cualitativo nominal	
Se encuentra actualmente controlado del trauma por la guerra	Establece si el problema de salud ha sido resuelto.	Respuesta del encuestado	1. Sí 2. No	Cualitativo nominal	
Presenta alguna dificultad para el tratamiento/manejo de la enfermedad que padece	Establece si el tratamiento de la enfermedad presenta alguna dificultad	Respuesta del encuestado	1. Citas prolongadas. 2. Falta de medicamentos 3. Falta de personal médico especializado 4. Falta de equipo médico	Cualitativo Nominal	

VARIABLE	DEFINICION	INDICADOR	VALORES	ESCALA	UNIDAD DE MEDIDA
			especializado. 5. Dificultad para trasladarse al centro de salud.		
Observaciones	El encuestado amplía explicaciones sobre su enfermedad	Respuesta del encuestado			
Padece de alguna otra enfermedad crónica no mencionada	Establece si el encuestado presenta alguna enfermedad crónica no mencionada	Respuesta del encuestado	1. Sí 2. No	Cualitativo nominal	
Se encuentra actualmente en tratamiento	Establece si actualmente recibe servicios de salud por la enfermedad que padece el encuestado	Respuesta del encuestado	1. Sí 2. No	Cualitativo nominal	
Se encuentra actualmente controlado del trauma por la enfermedad que padece	Establece si el problema de salud ha sido resuelto.	Respuesta del encuestado	1. Sí 2. No	Cualitativo nominal	
Presenta alguna dificultad para el tratamiento de la enfermedad que padece	Establece si el tratamiento de la enfermedad presenta alguna dificultad	Respuesta del encuestado	1. Citas prolongadas. 2. Falta de medicamentos 3. Falta de personal médico especializado 4. Falta de equipo médico especializado. 5. Dificultad para trasladarse al centro de salud.	Cualitativo Nominal	

VARIABLE	DEFINICION	INDICADOR	VALORES	ESCALA	UNIDAD DE MEDIDA
Observaciones	El encuestado amplia explicaciones sobre su enfermedad	Respuesta del encuestado			
<b>3.2. ENFERMEDADES INFECCIOSAS</b>					
Padece de Infecciones Respiratorias	Padecimiento de Infecciones Respiratorias	Respuesta del encuestado	1. Sí 2. No	Nominal	
Cuantos Episodios al año	Cuantos Episodios al año ha tenido de Infecciones Respiratorias	Respuesta del encuestado	De uno a más	Cuantitativo discreto	
Padece o ha Padecido de Neumonía	Padece o ha Padecido de Neumonía	Respuesta del encuestado	1. Sí 2. No	Nominal	
Hace cuánto tiempo padeció de Neumonía	Establece el tiempo transcurrido desde que padeció neumonía	Respuesta del encuestado	1. Hace menos de 6 meses 2. Hace más de 6 meses.	Nominal	
Se ha vacunado contra la Influenza Estacional	Aplicación de vacuna contra la influenza	Respuesta del encuestado	1. Sí 2. No Cuando fue el último año que se vacuno	Nominal	
Cuanto fue el último año que se vacunó contra la influenza estacional	Hace cuantos años fue la última vez que se vacuno contra la influenza estacional	Respuesta del encuestado	1. Este año 2. Hace un año 3. Hace más de un año	Nominal	
Se ha vacunado contra la Neumonía	Aplicación de vacuna Neumococcica	Respuesta del encuestado	1. Sí 2. No	Nominal	
Cuando fue el último año que se vacuno contra la neumonía	Hace cuantos años fue la última vez que se vacuno contra el neumococo	Respuesta del encuestado	1. Este año 2. Hace un año 3. Hace más de un año		

VARIABLE	DEFINICION	INDICADOR	VALORES	ESCALA	UNIDAD DE MEDIDA
Padece de Diarrea Infecciosa Aguda	Padece de Diarrea Infecciosa Aguda	Respuesta del encuestado	1. Sí 2. No	Nominal	
Cuantos Episodios al año	Cuantos Episodios al año ha presentado de Diarrea Infecciosa Aguda	Respuesta del encuestado	De uno a mas	Cuantitativa discreta	
Padece de Amibiasis Intestinal	Ha Padecido de Amibiasis Intestinal	Respuesta del encuestado	1. Sí 2. No	Nominal	
Cuantos Episodios al año	Cuantos Episodios al año ha presentado de Diarrea Infecciosa Aguda	Respuesta del encuestado	De uno a mas	Cuantitativa discreta	
Padece de Conjuntivitis Bacteriana	Padece de Conjuntivitis Bacteriana	Respuesta del encuestado	1. Sí 2. No	Nominal	
Cuantos Episodios al año	Cuantos Episodios al año	Respuesta del encuestado	Ninguna	Nominal	
Padece o ha padecido de alguna enfermedad infecciosa no mencionada	Padece o ha padecido de alguna enfermedad infecciosa no mencionada	Respuesta del encuestado	1. Sí 2. No	Nominal	
Cuál es la enfermedad infecciosa no mencionada	Cuál es la enfermedad infecciosa no mencionada que padece o ha padecido	Respuesta del encuestado	Ninguna	Nominal	
Observaciones	Observaciones que considere necesaria incorporar	Respuesta del encuestado			

VARIABLE	DEFINICION	INDICADOR	VALORES	ESCALA	UNIDAD DE MEDIDA
<b>SECCIÓN 4. SERVICIOS DE SALUD</b>					
De que institución recibe servicios de salud	Tipo de institución que brinda los servicios de salud que el encuestado recibe	Respuesta del encuestado	1. MINSAL 2. ISSS 3. FOPROLYD 4. Bienestar Magisterial 5. Privada 6. ISRI 7. Instituto del Cáncer 8. Clínica Parroquial 9. ONG 10. Ninguna	Cualitativa Nominal	
Tipo de Servicios que recibe	Establece que tipo de servicios de salud recibe	Respuesta del encuestado	1. Atención Médica 2. Medicamentos 3. Servicios de Salud Especializados (urólogos, internistas, cardiólogos, nefrólogos, otros) 4. Pensiones. 5. Créditos. 6. Atención en salud mental 7. Fisioterapia	Cualitativa Nominal	
Calidad de los servicios recibidos	Establece la percepción de la calidad de los servicios de salud recibidos	Respuesta del encuestado	1. Satisfecho. 2 Medianamente satisfecho. 3. Insatisfecha. 4.N/A	Cualitativa Nominal	

VARIABLE	DEFINICION	INDICADOR	VALORES	ESCALA	UNIDAD DE MEDIDA
Explique	Establece las razones por las cuales el encuestado tiene la percepción que describe la calidad de los servicios de salud	Respuesta del encuestado			

## ANEXO 2

**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NICARAGUA  
CENTRO DE INVESTIGACIONES Y ESTUDIOS DE LA SALUD  
MAESTRIA EN SALUD PÚBLICA**

**Formulario de recolección de información para la caracterización del Perfil de Salud de los Veteranos de Guerra del Histórico FMLN de la Unidad de Salud Guadalupe.**

**Indicaciones:**

- 1- Explique la finalidad que tiene el presente instrumento.
- 2- AL leer con voz clara cada pregunta, debe asegurarse que el encuestado la ha comprendido.
- 3- Escuche atentamente cada respuesta sin interrumpir al encuestado y anótela en el espacio correspondiente.

**SECCIÓN 1. CARACTERÍSTICAS SOCIODEMOGRÁFICAS**

1.1 Datos Generales.

Primer Nombre: \_\_\_\_\_, Segundo Nombre: \_\_\_\_\_

Primer Apellido: \_\_\_\_\_, Segundo Apellido: \_\_\_\_\_

Edad \_\_\_\_\_ años

Sexo: Masculino \_\_\_\_\_ Femenino \_\_\_\_\_

Estado Civil: Casado(a) \_\_\_\_\_ Divorciado(a) \_\_\_\_\_ Acompañado(a) \_\_\_\_\_

Viudo(a) \_\_\_\_\_ Soltero (a) \_\_\_\_\_

Dirección: \_\_\_\_\_

Número de Teléfono fijo: \_\_\_\_\_

Número de Teléfono celular: \_\_\_\_\_

Posee DUI? Sí \_\_\_\_\_, No \_\_\_\_\_

Numero de DUI \_\_\_\_\_

1.2 Grupo Familiar

1.2.1 Número de hijos Mujeres \_\_\_\_\_ Hombres \_\_\_\_\_

1.2.2 Edades de hijos (as) H1 \_\_\_\_\_ H2 \_\_\_\_\_ H3 \_\_\_\_\_ H4 \_\_\_\_\_ H5 \_\_\_\_\_

2. Número de habitantes en la vivienda donde vive: \_\_\_\_\_

## **SECCIÓN 2. CARACTERIZACIÓN DE LAS CONDICIONES Y ESTILO DE VIDA DE LA POBLACIÓN SUJETA A ESTUDIO.**

### **2.1 Nivel Educativo**

2.1.1 ¿Sabe leer y escribir? Sí\_\_\_\_ No\_\_\_\_ No responde\_\_\_\_\_

2.1.2 ¿Sólo sabe leer? Sí\_\_\_\_, No\_\_\_\_ No responde\_\_\_\_\_

2.1.3 ¿Qué nivel de estudios tiene aprobado?\_\_\_\_\_

1- Alfabetizado\_\_\_\_\_

2- Parvulario (1-3)\_\_\_\_\_

3- Básica (1-9)\_\_\_\_\_

4- Media(10-13)\_\_\_\_\_

5- Superior universitaria(1-5)\_\_\_\_\_

6- Superior técnica no universitaria(1-3)\_\_\_\_\_

7- Educación especial(ciclos I,II,III y IV)\_\_\_\_\_

8- Otros\_\_\_\_\_

2.1.4 ¿Cuántos años de estudios aprobados tiene?\_\_\_\_\_

2.1.5 ¿Se encuentra estudiando actualmente? Si\_\_\_\_, No\_\_\_\_, Grado de estudio actual? \_\_\_\_\_, Tipo de Institución? Pública\_\_\_\_\_, Privada\_\_\_\_\_. Que estudia?\_\_\_\_\_. Cuenta con capacitación técnica o vocacional? Sí\_\_\_\_, No\_\_\_\_ de que tipo?\_\_\_\_\_

### **2.2 Condiciones de Vivienda**

2.2.1 Posee vivienda? Si\_\_\_\_, No\_\_\_\_\_

2.2.2 Tipo vivienda que posee?.

- Casa Privada \_\_\_\_\_

- Apartamento\_\_\_\_\_

- Condominio\_\_\_\_\_

- Pieza en casa\_\_\_\_\_

- Pieza en un mesón\_\_\_\_\_

- Casa improvisada\_\_\_\_\_

- Rancho o choza\_\_\_\_\_

- Temporal (desastres naturales)\_\_\_\_\_

- Otros\_\_\_\_\_

2.2.3 Condición de la tenencia de vivienda que posee

- Propia pagada\_\_\_\_\_
- Propia pagándose\_\_\_\_\_
- Propietario en terreno publico\_\_\_\_\_
- Inquilino(alquiler)\_\_\_\_\_
- Colono\_\_\_\_\_
- Guardián de la vivienda\_\_\_\_\_
- Ocupante gratuito\_\_\_\_\_

2.2.4 Describa que tipo de material del piso que tiene la vivienda?: Tierra\_\_\_\_\_,  
Cemento\_\_\_\_\_, Ladrillo\_\_\_\_\_, Cerámica\_\_\_\_\_

2.2.5 Describa tipo de material de construcción de la vivienda? . Mixto\_\_\_\_\_

Bahareque\_\_\_\_\_ Adobe\_\_\_\_\_ Madera\_\_\_\_\_ Lámina metálica\_\_\_\_\_ Paja o  
palma\_\_\_\_\_ Otros\_\_\_\_\_

2.2.6 Tiene acceso a energía eléctrica? Si\_\_\_\_\_, No\_\_\_\_\_

2.2.7 Tiene acceso a agua potable? Sí\_\_\_\_\_, No\_\_\_\_\_

2.2.8 Como elimina la basura? Recolección domiciliar publica\_\_\_\_\_

Recolección domiciliar privada\_\_\_\_\_ La entierran\_\_\_\_\_ La  
quemam\_\_\_\_\_ La depositan en cualquier lugar\_\_\_\_\_ Otros\_\_\_\_\_

**2.3 Caracterización de los Estilos de Vida.**

2.3.1 Ha ingerido bebidas alcohólicas? Sí\_\_\_\_\_, No\_\_\_\_\_

2.3.2 Ingiere bebidas alcohólicas actualmente? Sí\_\_\_\_\_, no\_\_\_\_\_ con qué  
frecuencia? Todos los días\_\_\_\_\_, cada fin de semana? \_\_\_\_\_, cada  
mes?\_\_\_\_\_, Mayor de un mes?\_\_\_\_\_, Nunca?\_\_\_\_\_

2.3.3 Que cantidad de bebidas alcohólicas ingiere? Una onza\_\_\_\_\_, dos  
onzas\_\_\_\_\_, tres onzas\_\_\_\_\_, una vasada (250-300 ml) \_\_\_\_\_ menos de  
media botella\_\_\_\_\_, más de media botella\_\_\_\_\_

2.3.4 Usted Fuma? Si\_\_\_\_\_, No\_\_\_\_\_

2.3.5 Cuantos cigarrillos fuma?\_\_\_\_\_ Con que frecuencia? Diario\_\_\_ Semanal  
\_\_\_\_\_ Mensual

2.3.6 Consume drogas ilícitas? Sí\_\_\_\_\_, No\_\_\_\_\_. de qué tipo? Marihuana

\_\_\_\_\_

Cocaína \_\_\_\_\_

Crack \_\_\_\_\_

Pega \_\_\_\_\_

Otras \_\_\_\_\_,

2.3.7 Hace ejercicio (al menos 30 minutos al día)? Sí\_\_\_\_\_, No \_\_\_\_ con qué frecuencia?

Todos los días\_\_\_\_\_

Casi todos los días?\_\_\_\_\_

Nunca?\_\_\_\_\_

## 2.4 Empleo, Ingresos y gastos.

2.4.1 Esta usted empleado? Sí\_\_\_\_\_ No\_\_\_\_\_.

2.4.2 Qué tipo de actividad laboral realiza?: \_\_\_\_\_

2.4.3 De cuanto es el ingreso promedio mensual al hogar? < \$100\_\_\_\_\_, \$101-  
200\_\_\_\_\_, \$201-300\_\_\_\_\_, \$301-400\_\_\_\_\_, >\$400\_\_\_\_\_

2.4.4 De lo que percibe económicamente cuánto dinero utiliza para?:

Vivienda\_\_\_\_\_

Educación\_\_\_\_\_

Alimentación\_\_\_\_\_

Vestuario\_\_\_\_\_

Recreación\_\_\_\_\_

Electricidad\_\_\_\_\_

Agua potable\_\_\_\_\_

Telefonía fija\_\_\_\_\_

Telefonía Móvil \_\_\_\_\_

Impuestos Municipales\_\_\_\_\_

### **SECCIÓN 3 CARACTERIZACIÓN DE LAS ENFERMEDADES**

<b>3.1 Enfermedades Crónicas:</b>	<b><u>Sí/No</u></b>	<b><u>En tratamiento?</u></b>	<b><u>Control/ No controlada</u></b>	<b><u>*Dificultades en tratamiento/manejo:</u></b> Citas prolongadas, Falta de medicamentos, Falta de personal médico especializado, falta de equipo médico especializado.	<b><u>Observaciones</u></b>
3.1.1 Padece de Diabetes Mellitus?					
3.1.2 Padece de Hipertensión Arterial?					
3.1.3 Padece de Enfermedad Tiroidea?					
3.1.4 Padece de Artritis Reumatoide?					
3.1.5 Padece de Hipertrofia Prostática?					
3.1.6 Padece de algún tipo de cáncer?					
3.1.7 Padece de Artrosis?					
3.1.8 Padece de enfermedades de la vista?					
3.1.9 Padece de ansiedad?					
3.1.10 Padece de depresión?					
3.1.11 Padece de traumas por la guerra?					
3.1.12 Padece de alguna otra enfermedad crónica no mencionada?					

\*Anotar la opción de dificultad en tratamiento/manejo según el encuestado

### 3.2 Enfermedades Infecciosas

- 3.2.1 Padece de infecciones respiratorias agudas? Sí\_\_\_\_\_, No\_\_\_\_\_  
cuantos episodios al año?\_\_\_\_\_
- 3.2.2 Padece o ha padecido de neumonía? Sí\_\_\_\_\_, No\_\_\_\_\_, hace  
cuánto tiempo? Menos de 6 meses\_\_\_\_\_, más de 6 meses\_\_\_\_\_
- 3.2.3 Se ha vacunado contra la influenza estacional? si \_\_\_\_ No\_\_\_\_ Cuando  
fue el último año que se vacuno? \_\_\_\_\_
- 3.2.4 Se ha vacunado contra la Neumonía? Si\_\_\_\_\_ No\_\_\_\_\_ Cuando  
fue el último año que se vacunó?\_\_\_\_\_
- 3.2.5 Padece de diarrea infecciosa aguda? Sí\_\_\_\_\_, No\_\_\_\_\_ Cuántos  
episodios al año?\_\_\_\_\_
- 3.2.6 Padece de amibiasis intestinal? Sí\_\_\_\_\_, No\_\_\_\_\_, Cuántos  
episodios al año?\_\_\_\_\_
- 3.2.7 Padece de conjuntivitis bacteriana? Sí\_\_\_\_\_, No\_\_\_\_\_ cuantos  
episodios al año? \_\_\_\_\_
- 3.2.8 Padece o ha padecido de alguna enfermedad infecciosa no  
mencionada? Sí\_\_\_\_\_, No\_\_\_\_ Cuál\_\_\_\_\_

Observaciones\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**SECCION 4. SERVICIOS DE SALUD**

<b>Institución que brinda atención en salud</b>	<b>Tipo de Servicio de Salud que Recibe</b>	<b>Calidad en servicio/beneficios recibidos*</b>	<b>Explique</b>
Ministerio de Salud/FOSALUD			
- Atención medica			
- Medicamentos			
- Accesibilidad de servicio de salud especializados (urólogos, internistas, cardiólogos, nefrólogos, otros)			
- Pensiones			
- Créditos			
- Atención en Salud Mental			
- Fisioterapia			
ISSS			
- Atención medica			
- Medicamentos			
- Accesibilidad de servicio de salud especializados (urólogos, internistas, cardiólogos, nefrólogos, otros)			
- Pensiones			

Institución que brinda atención en salud	Tipo de Servicio de Salud que Recibe	Calidad en servicio/beneficios recibidos*	Explique
- Créditos			
- Atención en Salud Mental			
- Fisioterapia			
FOPROLYD			
- Atención medica			
- Medicamentos			
- Accesibilidad de servicio de salud especializados (urólogos, internistas, cardiólogos, nefrólogos, otros)			
- Pensiones			
- Créditos			
- Atención salud mental			
- Fisioterapia			
Bienestar Magisterial			
- Atención medica			
- Medicamentos			
- Accesibilidad de servicio de salud especializados (urólogos, internistas, cardiólogos, nefrólogos, otros)			

Institución que brinda atención en salud	Tipo de Servicio de Salud que Recibe	Calidad en servicio/beneficios recibidos*	Explique
- Pensiones			
- Créditos			
- Atención salud mental			
- Fisioterapia			
Privada			
- Atención medica			
- Medicamentos			
- Accesibilidad de servicio de salud especializados (urólogos, internistas, cardiólogos, nefrólogos, otros)			
- Pensiones			
- Créditos			
- Atención salud mental			
- Fisioterapia			
ISRI			
- Atención medica			
- Medicamentos			
- Accesibilidad de servicio			

Institución que brinda atención en salud	Tipo de Servicio de Salud que Recibe	Calidad en servicio/beneficios recibidos*	Explique
de salud especializados (urólogos, internistas, cardiólogos, nefrólogos, otros)			
- Pensiones			
- Créditos			
- Atención salud mental			
- Atención medica			
- Fisioterapia			
Instituto del Cáncer			
- Atención medica			
- Medicamentos			
- Accesibilidad de servicio de salud especializados (urólogos, internistas, cardiólogos, nefrólogos, otros)			
- Pensiones			
- Créditos			
- Atención salud mental			
- Fisioterapia			
Ninguna			

\*. Satisfecho, Medianamente, satisfecho Insatisfecho, N/A

### **ANEXO 3 RESULTADOS DEL ESTUDIO REALIZADO**

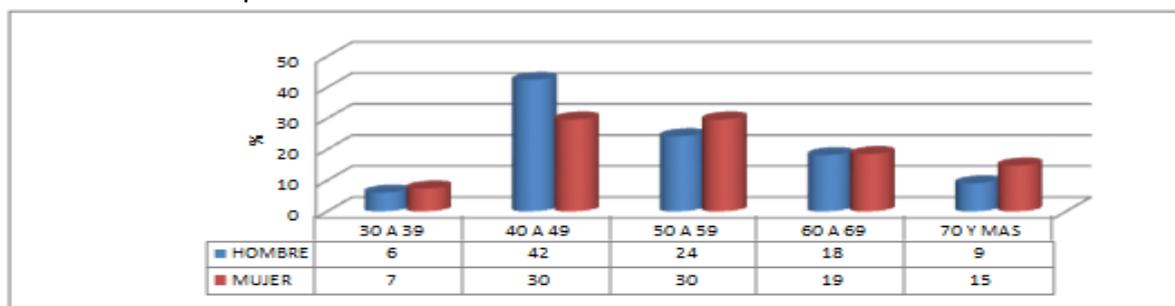
Descripción de las características sociodemográficas que presentan los veteranos de guerra residentes en el área de influencia de la UCSF Guadalupe.

Tabla 1: Promedio y Desviación Estándar de Edad según Sexo

Sexo	n	Edad		Promedio	Desviación Estándar
		Mínima	Máxima		
Hombre	33	37	80	53	11.7
Mujer	27	37	85	55	11.9
Total	60	37	85	54	11.7

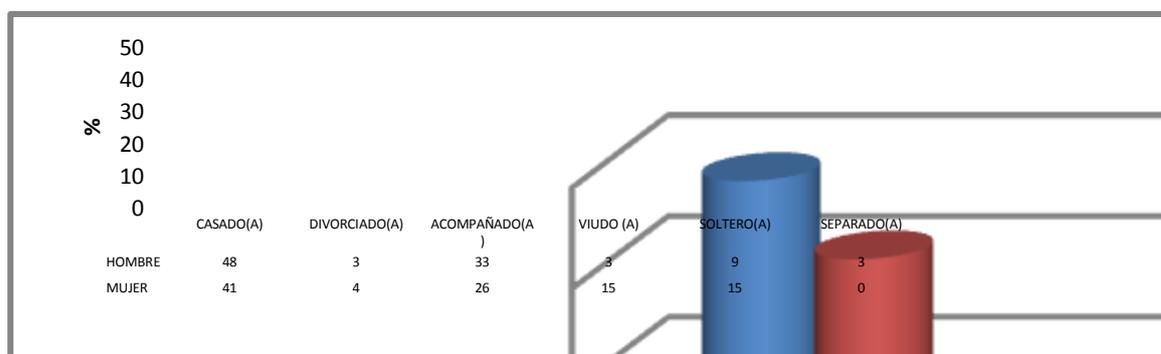
Fuente: Encuesta sobre Perfil de Salud de los Veteranos de Guerra del Histórico FMLN del Área de Atención de la UCSF Guadalupe, Soyapango, San Salvador. Diciembre de 2012.

Gráfica 1 Grupos de Edad de Veteranos de Guerra del Histórico FMLN.



Fuente: Encuesta sobre Perfil de Salud de los Veteranos de Guerra del Histórico FMLN del Área de Atención de la UCSF Guadalupe, Soyapango, San Salvador. Diciembre de 2012.

Gráfico 2: Estado Civil según Sexo de Los Veteranos de Guerra del Histórico FMLN.



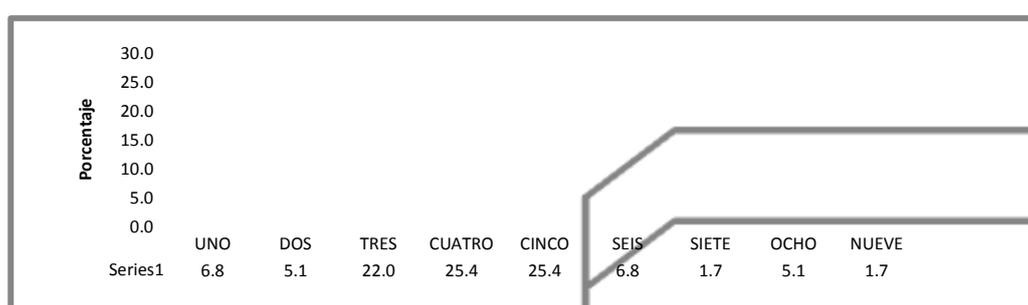
Fuente: Censo Nacional de Veteranos de Guerra del Histórico FMLN realizado por la Secretaría Técnica de la Presidencia, Octubre de 2011.

Tabla 2. Promedio y Desviación Estándar del número de Hijos de los Veteranos de Guerra de la UCSF Guadalupe.

Mínimo	Máximo	Promedio	Desviación Estándar
0	8	3	1.8

Fuente: Censo Nacional de Veteranos de Guerra del Histórico FMLN realizado por la Secretaría Técnica de la Presidencia, Octubre de 2011.

Gráfica 3 Número de habitantes por vivienda de cada Veterano de Guerra del Histórico FMLN de la UCSF Guadalupe



Fuente: Censo Nacional de Veteranos de Guerra del Histórico FMLN realizado por la Secretaría Técnica de la Presidencia, Octubre de 2011.

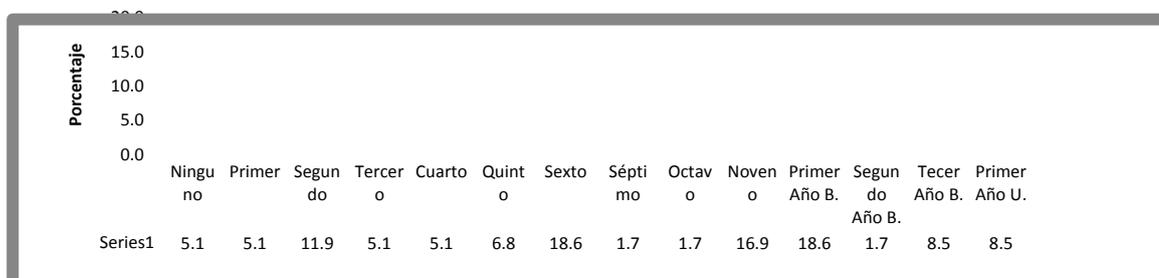
Tabla 3. Promedio y Desviación Estándar de Número de Habitantes por Hogar

Mínimo	Máximo	Promedio	Desviación Estándar
1	9	4	1.7

Fuente: Censo Nacional de Veteranos de Guerra del Histórico FMLN realizado por la Secretaría Técnica de la Presidencia, Octubre de 2011.

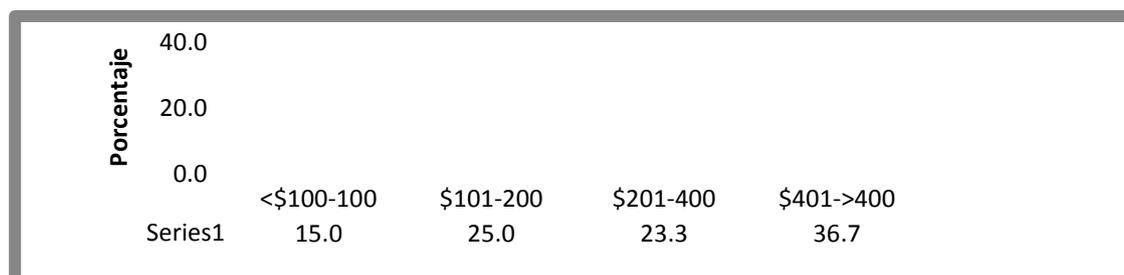
## CARACTERIZACIÓN DE LAS CONDICIONES Y ESTILO DE VIDA DE LA POBLACIÓN SUJETA A ESTUDIO.

Gráfico 5. Nivel de estudios de los Veteranos de Guerra del Histórico FMLN de la UCSF Guadalupe



Fuente: Censo Nacional de Veteranos de Guerra del Histórico FMLN realizado por la Secretaría Técnica de la Presidencia, Octubre de 2011.

Gráfica 6. Ingresos económicos de los Veteranos de Guerra del Histórico FMLN de la UCSF Guadalupe.



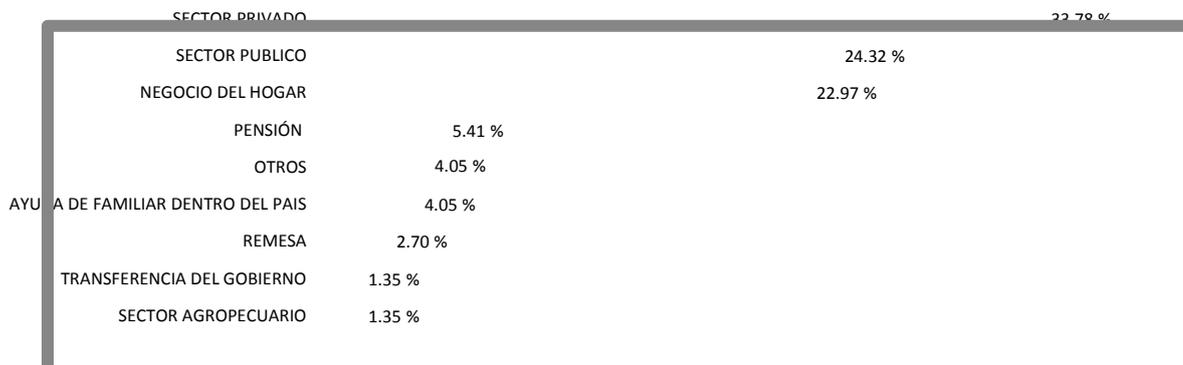
Fuente: Censo Nacional de Veteranos de Guerra del Histórico FMLN realizado por la Secretaría Técnica de la Presidencia, Octubre de 2011.

Tabla 5. Ingresos económicos promedio de los Veteranos de Guerra del Histórico FMLN de la UCSF Guadalupe

Mínimo	Máximo	Promedio	Desviación Estándar
40	1200	397	309.4

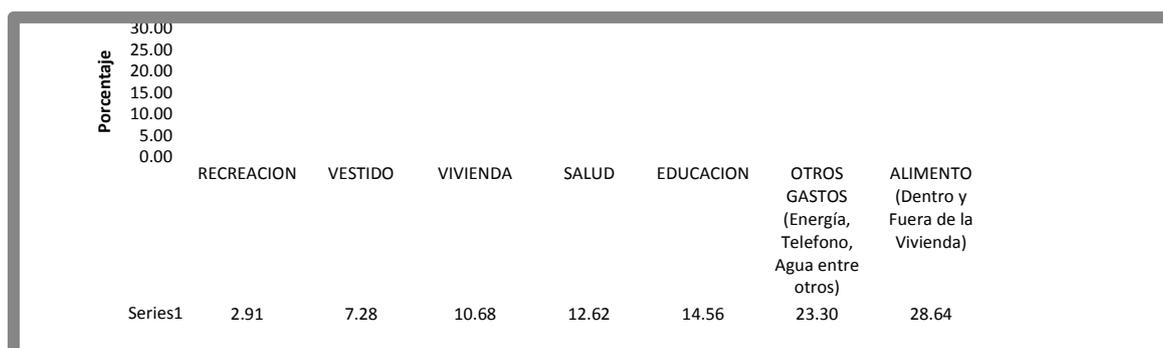
Fuente: Censo Nacional de Veteranos de Guerra del Histórico FMLN realizado por la Secretaría Técnica de la Presidencia, Octubre de 2011

Gráfica 7. Fuente de Ingresos al hogar de los Veteranos de Guerra del Histórico FMLN.



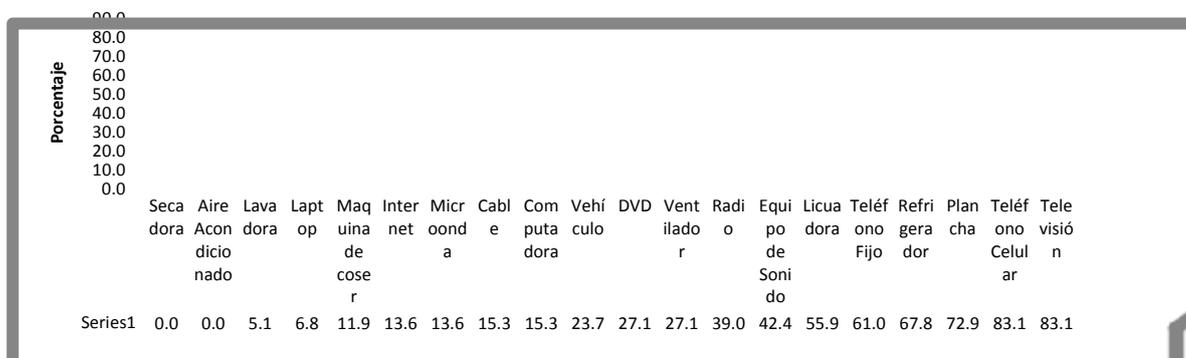
Fuente: Censo Nacional de Veteranos de Guerra del Histórico FMLN realizado por la Secretaría Técnica de la Presidencia, Octubre de 2011.

Gráfica 8. Distribución del gasto en el hogar de los Veteranos de Guerra del Histórico FMLN de la UCSF Guadalupe.



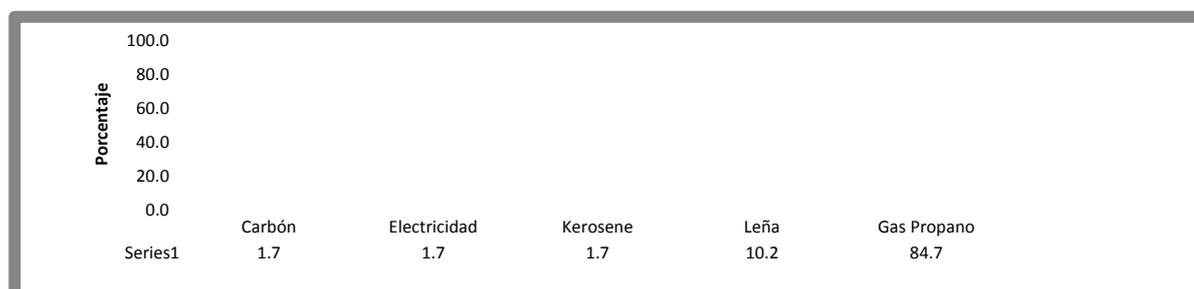
Fuente: Censo Nacional de Veteranos de Guerra del Histórico FMLN realizado por la Secretaría Técnica de la Presidencia, Octubre de 2011.

Gráfica 9. Patrón de Consumo de los Veteranos de Guerra del FMLN de la UCSF Guadalupe.



Fuente: Censo Nacional de Veteranos de Guerra del Histórico FMLN realizado por la Secretaría Técnica de la Presidencia, Octubre de 2011.

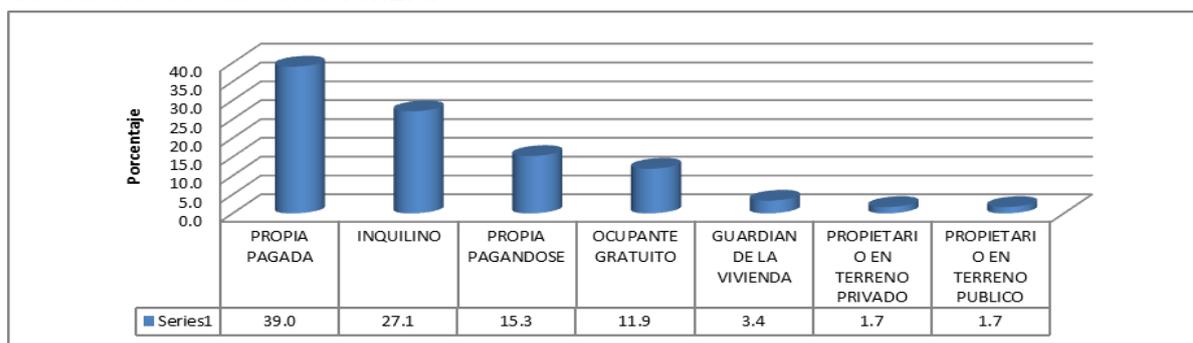
Gráfica 10. Tipo de cocina utilizada por los Veteranos de Guerra del Histórico FMLN de la UCSF Guadalupe.



Fuente: Censo Nacional de Veteranos de Guerra del Histórico FMLN realizado por la Secretaría Técnica de la Presidencia, Octubre de 2011.

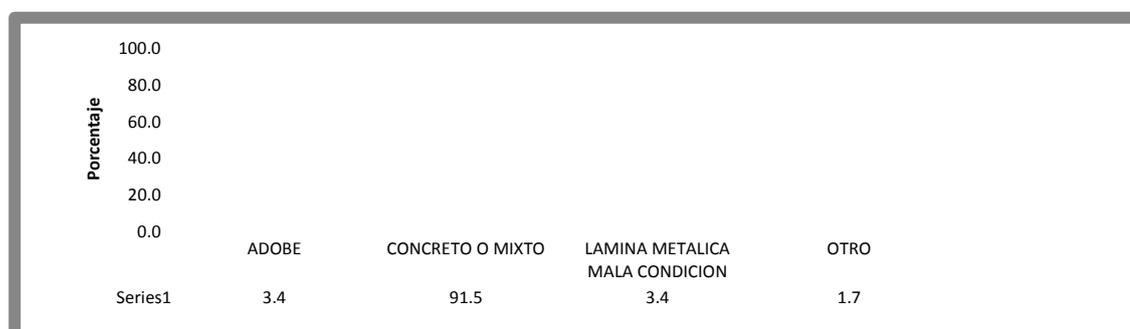
### Condiciones de Vivienda

Gráfico 11. Condición de ocupación de la vivienda donde residen los Veteranos de Guerra del histórico FMLN.



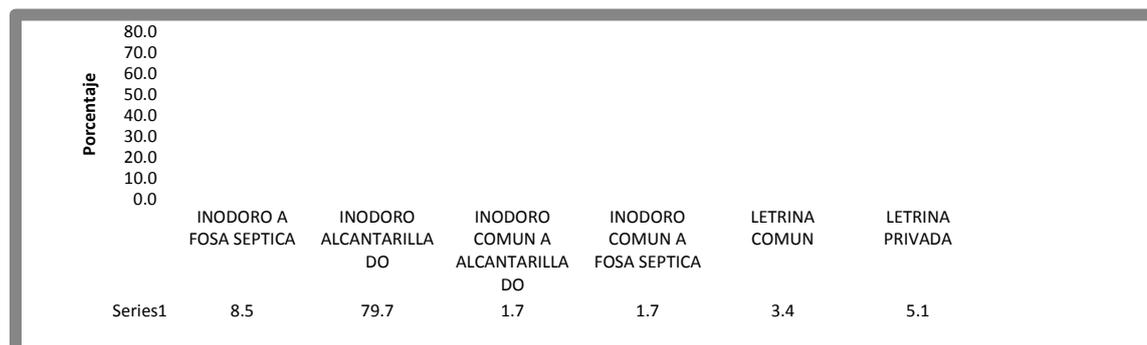
Fuente: Censo Nacional de Veteranos de Guerra del Histórico FMLN realizado por la Secretaría Técnica de la Presidencia, Octubre de 2011.

Gráfica 14. Material de las paredes de la vivienda donde residen los Veteranos de Guerra del Histórico FMLN de la UCSF Guadalupe



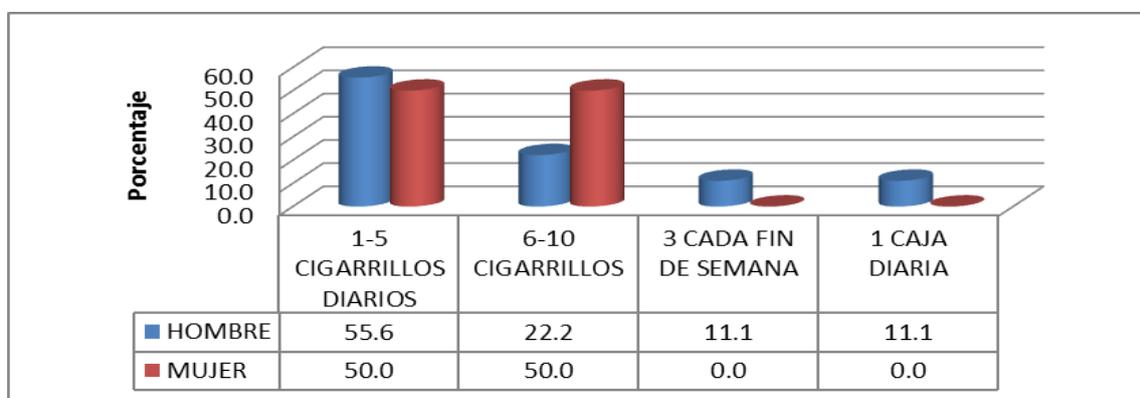
Fuente: Censo Nacional de Veteranos de Guerra del Histórico FMLN realizado por la Secretaría Técnica de la Presidencia, Octubre de 2011.

Gráfica 19. Disposición de las excretas.



Fuente: Censo Nacional de Veteranos de Guerra del Histórico FMLN realizado por la Secretaría Técnica de la Presidencia, Octubre de 2011.

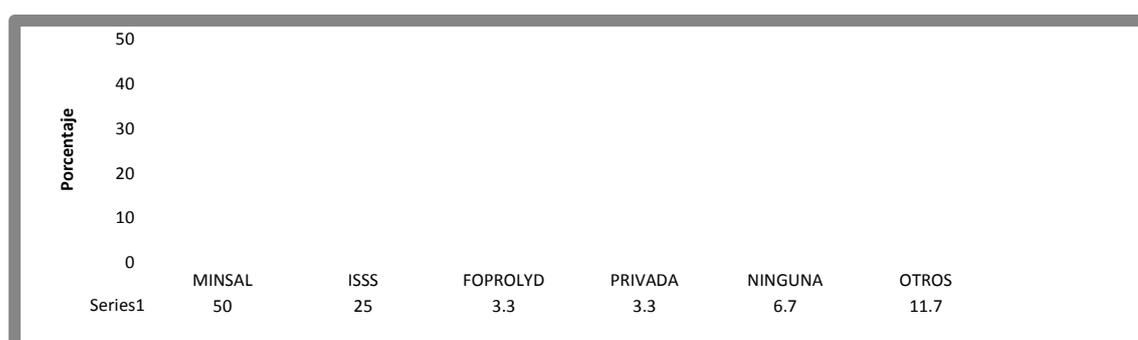
Gráfica 24. Número de cigarrillos que el veterano(a) fuma diariamente.



Fuente: Encuesta sobre Perfil de Salud de los Veteranos de Guerra del Histórico FMLN del Área de Atención de la UCSF Guadalupe, Soyapango, San Salvador. Diciembre de 2012.

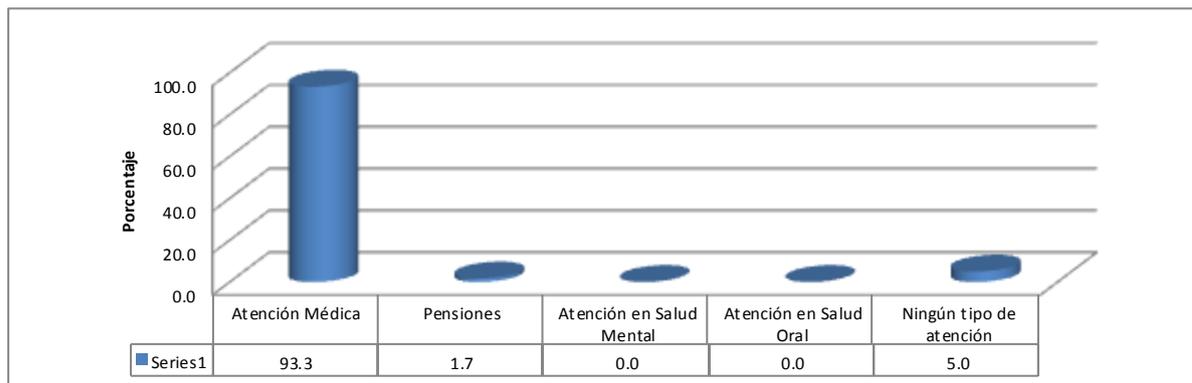
### Acceso a Servicios de Salud.

Gráfica 29. Instituciones que prestan Servicios de Salud a los Veteranos de Guerra del Histórico FMLN de la UCSF Guadalupe



Fuente: Encuesta sobre Perfil de Salud de los Veteranos de Guerra del Histórico FMLN del Área de Atención de la UCSF Guadalupe, Soyapango, San Salvador. Diciembre de 2012.

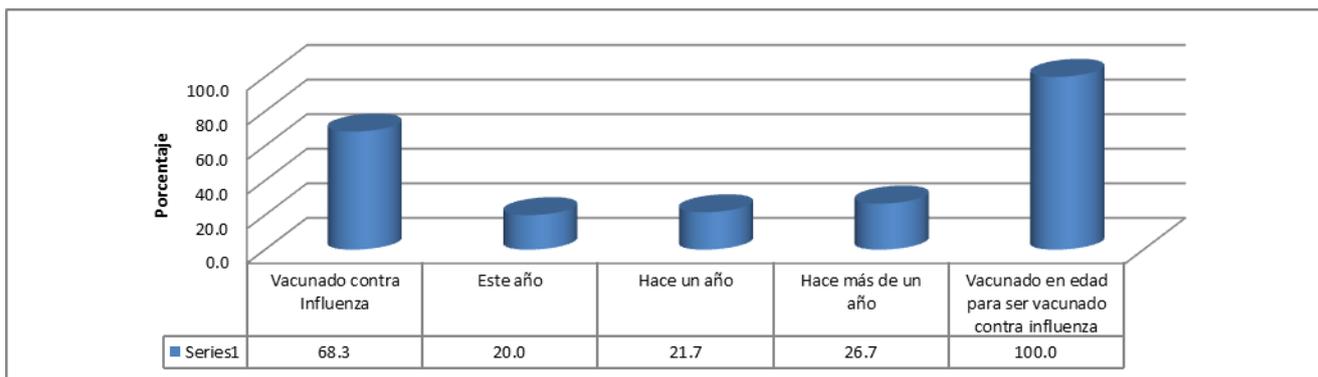
Gráfico 30. Tipo de Servicios de Salud que reciben los Veteranos de Guerra del Histórico FMLN de la UCSF Guadalupe.



Fuente: Encuesta sobre Perfil de Salud de los Veteranos de Guerra del Histórico FMLN del Área de Atención de la UCSF Guadalupe, Soyapango, San Salvador. Diciembre de 2012.

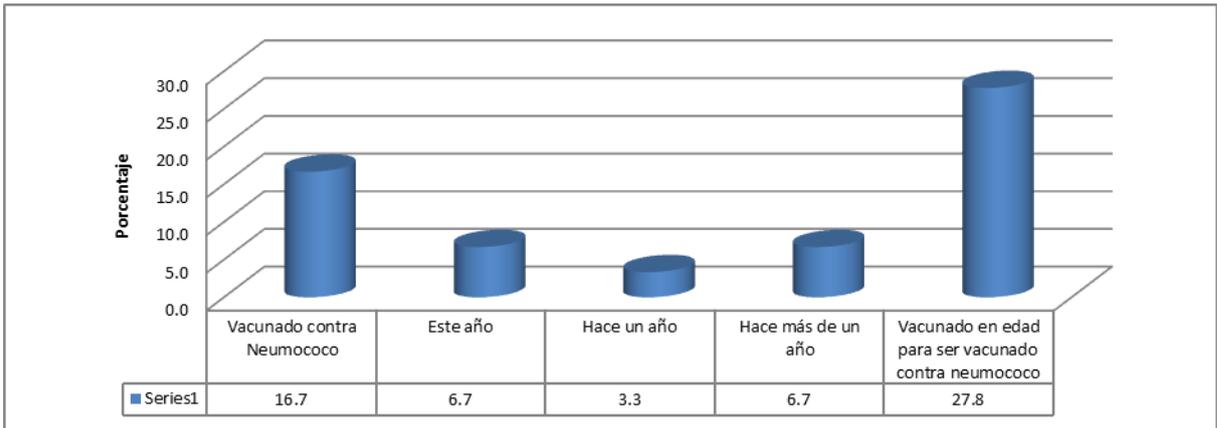
#### **SECCION 4. ATENCIÓN PREVENTIVA**

Gráfica 32. Veteranos de Guerra del Histórico FMLN de la UCSF Guadalupe, Vacunados contra la Influenza.



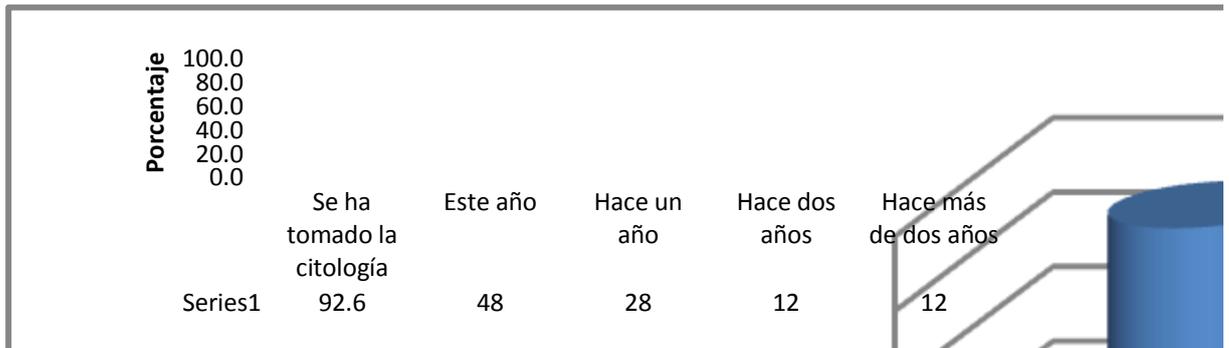
Fuente: Encuesta sobre Perfil de Salud de los Veteranos de Guerra del Histórico FMLN del Área de Atención de la UCSF Guadalupe, Soyapango, San Salvador. Diciembre de 2012.

Gráfica 33. Veteranos de Guerra del Histórico FMLN de la UCSF Guadalupe Vacunados contra el Neumococo.



Fuente: Encuesta sobre Perfil de Salud de los Veteranos de Guerra del Histórico FMLN del Área de Atención de la UCSF Guadalupe, Soyapango, San Salvador. Diciembre de 2012.

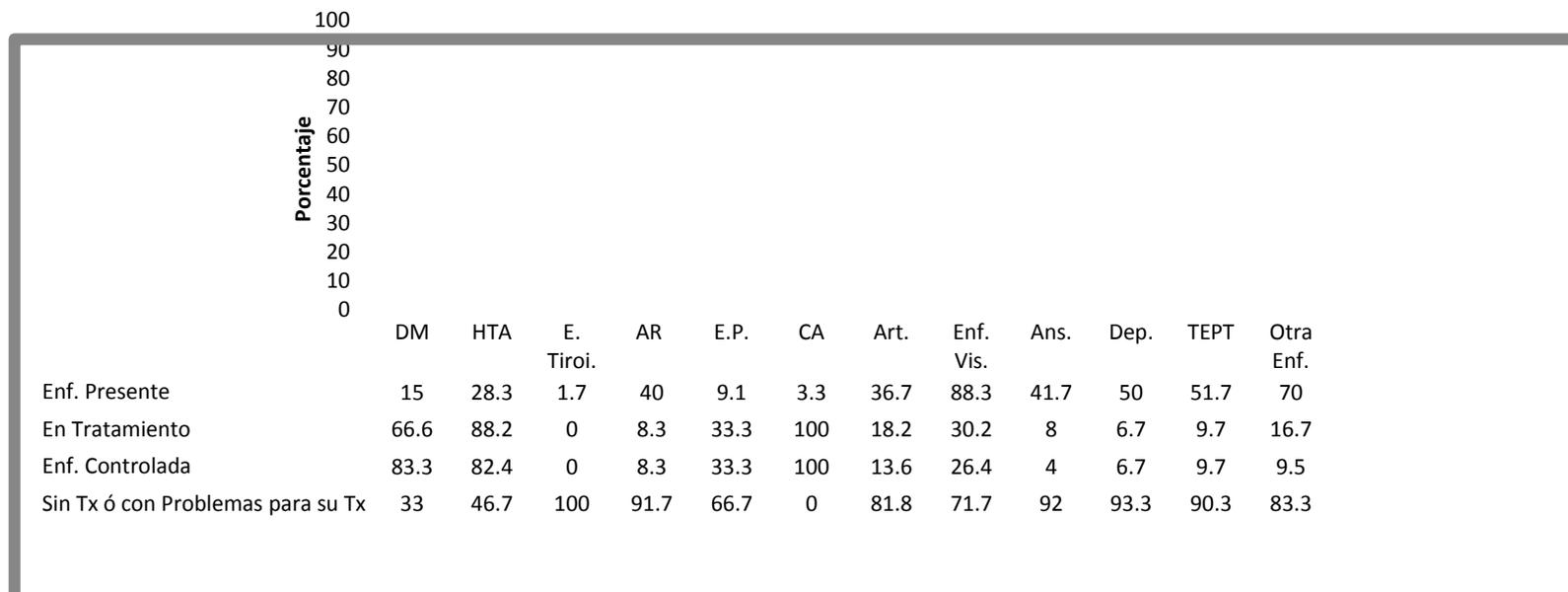
Gráfico 34. Veteranas de Guerra con citología Tomada



Fuente: Encuesta sobre Perfil de Salud de los Veteranos de Guerra del Histórico FMLN del Área de Atención de la UCSF Guadalupe, Soyapango, San Salvador. Diciembre de 2012.

### SECCIÓN 3 CARACTERIZACIÓN DE LAS ENFERMEDADES

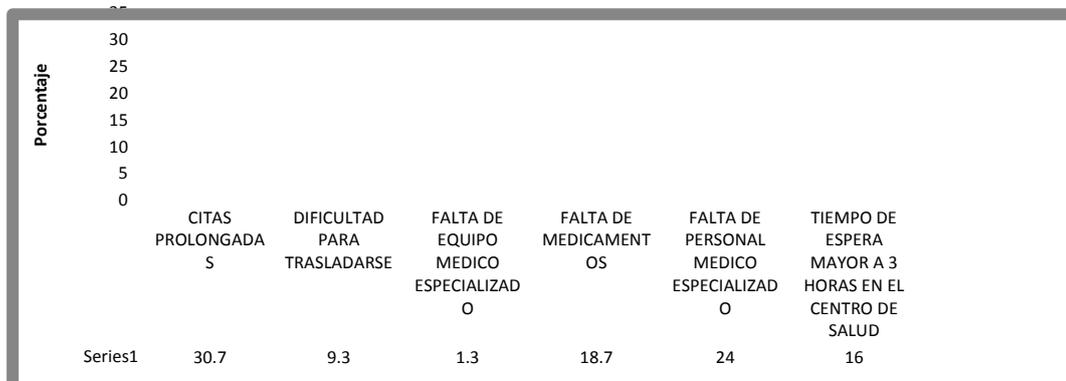
Gráfica 35. Principales Enfermedades Crónico Degenerativas, Tratamiento, Control y ausencia de Tratamiento ó Dificultades para el mismo, dentro de la población de Veteranos de Guerra del Histórico FMLN de la UCSF Guadalupe.



**DM:** Diabetes Mellitus **HTA:** Hipertensión Arterial **E. Tiroi:** Enfermedad Tiroidea. **AR:** Artritis Reumatoide. **E.P.:** Enfermedad Prostática. **CA:** Cáncer. **Art.:** Artrosis **Enf. Vis.:** Enfermedad Visual. **Ans.:** Ansiedad **Dep.:** Depresión **TEPT:** Trastorno de Estrés Postraumático. **Otra Enf.:** Otra Enfermedad.

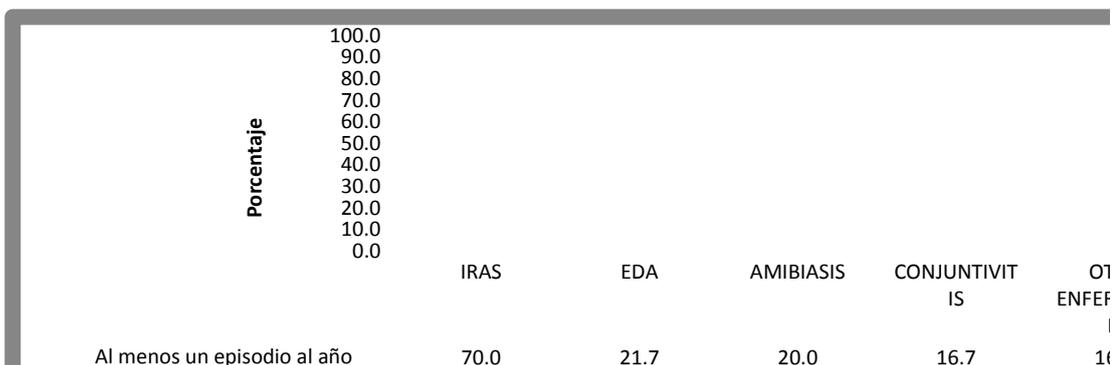
Fuente: Encuesta sobre Perfil de Salud de los Veteranos de Guerra del Histórico FMLN del Área de Atención de la UCSF Guadalupe, Soyapango, San Salvador. Diciembre de 2012.

Gráfica 36. Dificultades que presentan los Veteranos de Guerra en el proceso de atención de las enfermedades Crónico Degenerativas y de Salud Mental que ellos presentan.



Fuente: Encuesta sobre Perfil de Salud de los Veteranos de Guerra del Histórico FMLN del Área de Atención de la UCSF Guadalupe, Soyapango, San Salvador. Diciembre de 2012.

Gráfica 37. Principales Enfermedades Infecciosas que presentan los Veteranos de Guerra del Histórico FMLN de la UCSF Guadalupe.



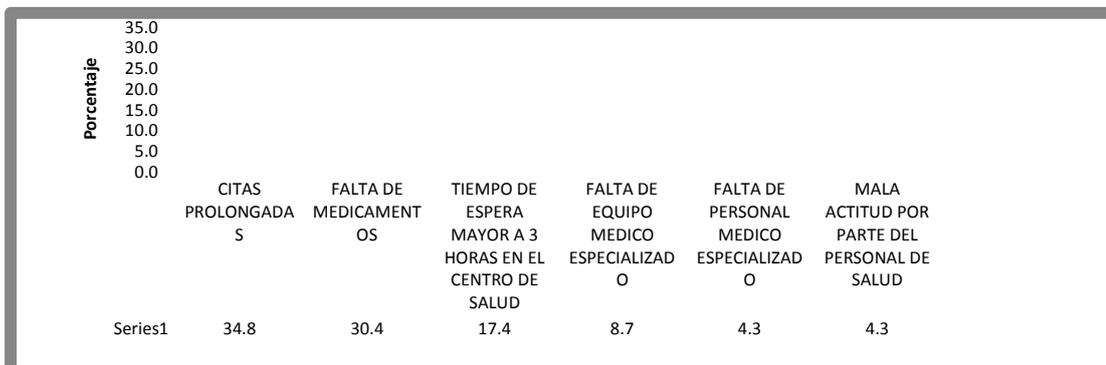
Fuente: Encuesta sobre Perfil de Salud de los Veteranos de Guerra del Histórico FMLN del Área de Atención de la UCSF Guadalupe, Soyapango, San Salvador. Diciembre de 2012.

Gráfico 38. Otras enfermedades infecciosas que presentan los Veteranos de Guerra del Histórico FMLN de la UCSF Guadalupe.



Fuente: Encuesta sobre Perfil de Salud de los Veteranos de Guerra del Histórico FMLN del Área de Atención de la UCSF Guadalupe, Soyapango, San Salvador. Diciembre de 2012.

Gráfica 39. Dificultades en el tratamiento de las Enfermedades Infecciosas de los Veteranos de Guerra de la UCSF, Guadalupe.



Fuente: Encuesta sobre Perfil de Salud de los Veteranos de Guerra del Histórico FMLN del Área de Atención de la UCSF Guadalupe, Soyapango, San Salvador. Diciembre de 2012.

## **ANEXO 4**

### **GLOSARIO DE TÉRMINOS**

**APS:** Atención Primaria de Salud

**DIGESTYC:** Dirección General de Estadísticas y Censos

**ECOSF:** Equipo comunitario de salud familiar

**FMLN:** Frente Farabundo Martí para la Liberación Nacional

**FISDL:** Fondo de inversión social para el desarrollo local

**FOPROLYD:** Fondo de Protección de Lisiados y Discapacitados a consecuencia

**MINSAL:** Ministerio de Salud

**STP:** Secretaria Técnica de la Presidencia

**UCSF:** Unidad Comunitaria de Salud Familiar

**Veterano de Guerra del FMLN:** Miembro de la Ex - Guerrilla Salvadoreña que participó en la Guerra Civil de El Salvador de 1980 a 1992.

## **BIBLIOGRAFÍA**

1. Introducción al Desarme, Desmovilización y Reintegración de Excombatientes, 2011.
2. Plan Quinquenal de Desarrollo 2010-2014
3. Ley de Beneficio para la Protección de Los Lisiados y Discapacitados a Consecuencia del Conflicto Armado.
4. Constitución de la República de El Salvador, sección cuarta.
5. Censo poblacional 2007, Dirección de estadísticas y censos, Edit. 2008 (PDF)
6. La salud de las Américas. Washington, OPS 1998.
7. Directrices para las Políticas, secretaria de Estado de Sao Paulo, Ed. Edhasa 1999.
8. González Leticia Espinoza, Cambios del modo y estilos de vida.(sitio de internet)
9. Diagnostico Unidad Comunitaria de Salud Familiar Guadalupe
10. Informe UNFPA sobre estado de población mundial 2011
11. Macinko James, Publicación la renovación de la Atención Primaria de Salud en las Américas, Edit. OPS/OMS, año 2007
12. Piura López Julio, Metodología de la Investigación científica, Edit. séptima edición, Managua, Nicaragua.