



**UNIVERSIDAD INSURGENTES  
PLANTELEÓN**

**INCORPORACIÓN CLAVE 8989-12 A LA  
UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE  
MÉXICO.**

**LICENCIATURA EN ENFERMERÍA Y  
OBSTETRICIA.**

**“Diagnóstico de Salud de la Unidad Médica  
de Atención Primaria de Salud en la colonia Las  
Américas, municipio de León Guanajuato.”**

**T E S I S**

**QUE PARA OBTENER EL TÍTULO DE:  
LICENCIADA EN ENFERMERÍA Y  
OBSTETRICIA.**

**PRESENTA:  
Luna Rivera Ana Jessica.**

**ASESOR.  
M.C.y.T.E. SUSANA RODRÍGUEZ LUGO.**

**León, Guanajuato. 2022.**



Universidad Nacional  
Autónoma de México



**UNAM – Dirección General de Bibliotecas**  
**Tesis Digitales**  
**Restricciones de uso**

**DERECHOS RESERVADOS ©**  
**PROHIBIDA SU REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL**

Todo el material contenido en esta tesis esta protegido por la Ley Federal del Derecho de Autor (LFDA) de los Estados Unidos Mexicanos (México).

El uso de imágenes, fragmentos de videos, y demás material que sea objeto de protección de los derechos de autor, será exclusivamente para fines educativos e informativos y deberá citar la fuente donde la obtuvo mencionando el autor o autores. Cualquier uso distinto como el lucro, reproducción, edición o modificación, será perseguido y sancionado por el respectivo titular de los Derechos de Autor.

## ÍNDICE DE CONTENIDO.

	Página
INTRODUCCIÓN.....	8
AGRADECIMIENTOS.....	11
CAPÍTULO 1. Historia y cultura de la comunidad.....	13
1.1. Reseña histórica de la fundación de las colonias del área de influencia.....	13
1.2. Religiones existentes y fiestas de la comunidad.....	14
1.3. Año del inicio de funcionamiento y reseña histórica de la UMAPS colonia las Américas.....	15
1.4. Organización social, autoridades y avales ciudadanos.....	16
CAPÍTULO 2. Geografía.....	17
2.1. Límites de la localidad (comunidad) en el municipio.....	17
2.2. Croquis de la localidad en el municipio.....	18
CAPÍTULO 3. Demografía.....	19
3.1. Población del área de influencia por localidades.....	19
3.2. Distribución de la Población.....	20
3.3. Promedio de miembros por familia de la comunidad.....	22
3.4. Natalidad.....	22
3.5. Emigración.....	23
CAPÍTULO 4. Educación.....	24
4.1. Analfabetismo.....	24
4.2. Grado escolar promedio de la población.....	25
4.3. Recursos educativos con los que cuenta la comunidad sede y áreas de influencia.....	25
CAPÍTULO 5. Saneamiento del Medio.....	29
5.1. Características de la vivienda.....	29

5.2. Agua para consumo humano.....	30
5.3. Pavimentación y alumbrado público.....	31
5.4. Destino que tiene la basura en los domicilios.....	31
5.5. Zoonosis.....	31
5.6. Fauna Nociva.....	32
CAPÍTULO 6. Economía.....	33
6.1. Actividades económicas de la población.....	33
CAPÍTULO 7. Comunicaciones y Transportes.....	35
7.1. Distancia de la Localidad a la Unidad de Salud.....	35
7.2. Medios de comunicación.....	36
7.3. Croquis de carreteras.....	37
7.4. Vías de acceso a la UMAPS colonia las Américas.....	38
7.5. Transporte público disponible y costos.....	39
CAPÍTULO 8. Alimentación.....	40
8.1. Alimentos que consume la población de la comunidad.....	40
8.2. Grado nutricional de niños.....	42
CAPÍTULO 9. Seguridad Social.....	43
9.1. Derechohabiencias.....	43
CAPÍTULO 10. Daños a la Salud.....	45
10.1. Mortalidad general.....	45
10.1.1. Mortalidad infantil en menores de 1 año.....	46
10.1.2. Mortalidad preescolar de 1 a 5 años.....	47
10.1.3. Mortalidad escolar de 6 a 14 años.....	47
10.1.4. Mortalidad en adultos de 15 a 64 años.....	48
10.1.5. Mortalidad en adultos mayores de 65 años.....	49
10.1.6. Mortalidad materna.....	50
10.2. Morbilidad general.....	51
10.2.1. Morbilidad infantil en menores de 1 años.....	52
10.2.2. Morbilidad preescolar de 1 a 5 años.....	53

10.2.3. Morbilidad escolar de 6 a 14 años.....	54
10.2.4. Morbilidad en adolescentes de 15 a 19 años.....	55
10.2.5. Morbilidad en adultos de 20 a 64 años.....	56
10.2.6. Morbilidad en adultos mayores de 65 años.....	57
10.2.7. Morbilidad materna.....	58
 CAPÍTULO 11. Adicciones y Salud Mental.....	 59
 CAPÍTULO 12. Recursos para la Salud.....	 61
12.1. Recursos humanos en la unidad de salud y en la comunidad.....	61
12.2. Recursos de referencia de pacientes a 2do. o 3er. nivel.....	62
12.3. Servicios.....	66
12.4. Instalaciones.....	67
 CAPÍTULO 13. Prioridades en Salud y Proyecto de fortalecimiento.....	 68
13.1. Priorización.....	70
13.2. Programa de trabajo de la unidad para mejorar la salud.....	72
13.2.1. Antecedentes.....	72
13.2.2. Justificación.....	73
13.2.3. Objetivos.....	74
13.2.4. Población beneficiada.....	74
13.2.5. Descripción del procedimiento.....	74
13.2.6. Cronograma de actividades.....	75
13.2.7. Metas.....	75
13.2.8. Recursos institucionales y de la comunidad.....	76
13.2.9. Resultados obtenidos.....	76
 CONCLUSIÓN.....	 77
ANEXOS.....	80
BIBLIOGRAFÍAS.....	85

## ÍNDICE DE TABLAS.

	Página.
<b>Tabla 1.</b> Distribución porcentual de la población por localidad del área de influencia.....	19
<b>Tabla 2.</b> Distribución porcentual por edad y sexo, de la población del área de influencia.....	21
<b>Tabla 3.</b> Natalidad en la localidad de las áreas de influencia.....	22
<b>Tabla 4.</b> Emigración en la localidad del área de influencia.....	23
<b>Tabla 5.</b> Porcentaje y número de población mayor de 15 años analfabeta y relación con el año anterior en el área de influencia...	24
<b>Tabla 6.</b> Concentrado por número de escuelas de educación básica y medios existentes en el área de influencia.....	25
<b>Tabla 7.</b> Escuelas de nivel preescolar.....	26
<b>Tabla 8.</b> Escuelas de nivel primaria.....	27
<b>Tabla 9.</b> Escuelas de nivel secundaria.....	28
<b>Tabla 10.</b> Escuelas de nivel medio superior.....	28
<b>Tabla 11.</b> Materiales y recursos dentro de la vivienda del área de influencia.....	29
<b>Tabla 12.</b> Fuentes para consumo de agua en el área de influencia.....	30
<b>Tabla 13.</b> Coberturas de vacunación antirrábica canina.....	31
<b>Tabla 14.</b> Fauna nociva existente en las viviendas del área de influencia.....	32
<b>Tabla 15.</b> Actividades Económicas en el área de influencia.....	34
<b>Tabla 16.</b> Distancia en kilómetros a la UMAPS colonia Las Américas.....	35
<b>Tabla 17.</b> Acceso a medios de comunicación en el área de influencia.....	36
<b>Tabla 18.</b> Patrón de consumo de alimentos de la población.....	41
<b>Tabla 19.</b> Grado de nutrición de los niños.....	42
<b>Tabla 20.</b> Distribución porcentual de población derechohabiente del área de influencia.....	44

<b>Tabla 21.</b> Distribución porcentual de población NO derechohabiente del área de influencia.....	44
<b>Tabla 22.</b> Principales causas de Mortalidad General del área de influencia.....	45
<b>Tabla 23.</b> Principales causas de Mortalidad Infantil en el área de influencia.....	46
<b>Tabla 24.</b> Principales causas de Mortalidad Preescolar en el área de influencia.....	47
<b>Tabla 25.</b> Principales causas de Mortalidad Escolar en el área de influencia.....	47
<b>Tabla 26.</b> Principales causas de Mortalidad en Edad productiva en el área de influencia.....	48
<b>Tabla 27.</b> Principales causas de Mortalidad en Edad Posproductiva en el área de influencia.....	49
<b>Tabla 28.</b> Causas de mortalidad materna en el área de influencia.....	50
<b>Tabla 29.</b> Diez primeras causas de enfermedad atendidas de primera vez.....	51
<b>Tabla 30.</b> Diez primeras causas de enfermedad en niños menores de un año atendidas de primera vez.....	52
<b>Tabla 31.</b> Diez primeras causas de enfermedad en niños de 1 a 4 años atendidas de primera vez.....	53
<b>Tabla 32.</b> Diez primeras causas de enfermedad en niños de 5 a 9 años atendidas de primera vez.....	54
<b>Tabla 33.</b> Diez primeras causas de enfermedad en adolescentes de 10 a 19 años atendidas de primera vez.....	55
<b>Tabla 34.</b> Diez primeras causas de enfermedad en adultos de 20 a 64 años atendidas de primera vez.....	56
<b>Tabla 35.</b> Diez primeras causas de enfermedad en adultos mayores de 65 años atendidas de primera vez.....	57
<b>Tabla 36.</b> Diez primeras causas de enfermedad en embarazadas atendidas de primera.....	58

<b>Tabla 37.</b> Población con hábito tabáquico.....	60
<b>Tabla 38.</b> Población con alcoholismo.....	60
<b>Tabla 39.</b> Población con drogadicción.....	60
<b>Tabla 40.</b> Número de Personal que presta servicios en la UMAPS colonia Las Américas.....	61
<b>Tabla 41.</b> Recursos comunitarios existentes para la atención de la salud en el área de influencia.....	62
<b>Tabla 42.</b> Unidades de referencia de la Red de servicio.....	63
<b>Tabla 43.</b> Priorización de los problemas en salud.....	69

### ÍNDICE DE GRÁFICOS.

<b>Gráfica 1.</b> Población del área de influencia por localidades.....	20
<b>Gráfica 2.</b> Pirámide poblacional del área de influencia.....	21



## **INTRODUCCIÓN.**

La presente tesis es un diagnóstico de salud en donde observé, participé y realicé en la Unidad Médica de Atención Primaria de Salud (UMAPS) de la colonia las Américas, el cual, tuvo una duración de 1 año. Mismo que tuvo como objetivo general, conocer e identificar los diferentes problemas que tiene la población, desde el recién nacido, hasta los adultos mayores de la comunidad mencionada.

Durante mi año de servicio en la comunidad, tomé la iniciativa de participar en diferentes actividades para el bienestar de la salud de la población y, sobre todo, conociendo el entorno y calidad de vida de las familias que fueron ingresando y las que pertenecen desde hace más de 40 años a la colonia las Américas, esto para demostrar que en primer nivel no es solo el conocimiento básico en enfermería, sino que podemos contribuir en varios procedimientos y que no tenemos limitación para seguir actualizando y educando a la población de los porcentajes de salud que daña a cada uno de los integrantes de cada familia en la zona mencionada, y así disminuir las tasas de morbilidad y mortalidad para todas las edades.

Los datos se obtuvieron de tarjetas familiares trabajadas en la población de la colonia las América, del personal de los diferentes niveles de institución escolar, de jurisdicción sanitaria por parte de Secretaría de Salud (SSA) con resultados por medio del Consejo Nacional de Población (CONAPO) y del Estudio de Regionalización Operativa de los Servicios de Salud para Población Abierta (ERO), del Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI) y, mayormente a las entrevistas de las actividades realizadas por parte del personal de salud y trabajo social.

La presente tesis, fue organizada en los capítulos que muestro a continuación, de igual manera, el siguiente listado muestra una breve descripción del trabajo realizado en cada uno de ellos.

En el capítulo 1, se presenta una reseña histórica, la fundación, religiones que existen, la organización social y el inicio de función de los servicios de la UMAPS las Américas.

En el capítulo 2, se muestran los datos geográficos específicos de la UMAPS las Américas.

En el capítulo 3, se encuentra la demografía, la población en las áreas correspondientes de la UMAPS las Américas, el promedio de los integrantes de las familias, las tasas de natalidad y emigración.

En el capítulo 4, se observa la educación, el analfabetismo, el nivel promedio que la comunidad obtiene y los recursos educativos de los diferentes niveles de educación, tal como privada y pública.

En el capítulo 5, se aprecia el saneamiento del medio, el cómo está estructurada cada vivienda, el consumo del agua, el alumbrado y pavimentación, el servicio de limpieza público, la zoonosis que sería la vacunación en perros y gatos con datos de la trabajadora social, y la fauna nociva que se encuentra en cada familia.

En el capítulo 6, se trata de las actividades económicas de la población.

En el capítulo 7, se explica las comunicaciones y el transporte que facilite el traslado a la UMAPS las Américas en distancias lejanas.

En el capítulo 8, se exhibe los tipos de alimentación que consume las familias de la colonia las Américas y el grado de nutrición de los niños que atiende la UMAPS en menores de 9 años.

En el capítulo 9, se presenta la seguridad social que cuenta cada familia para la atención de salud.

En el capítulo 10, se muestra los daños a la salud, esto conlleva a las tasas de porcentaje de mortalidad y morbilidad en todas las etapas de edad y embarazadas en la colonia las Américas.

En el capítulo 11, se observa las adicciones y salud mental que presenta la población mayor a 10 años dentro de la comunidad.

En el capítulo 12, se exhibe las características estructurales, los servicios y programas que tiene la UMAPS las Américas y las referencias que tiene relación al 2do y 3er. nivel de atención.

En el capítulo 13, se explica la priorización en la atención de salud con relación a las tasas de mortalidad en general; así mismo, se realiza un programa de trabajo de la unidad para mejorar la salud, donde se habla de antecedentes, justificación, objetivos, la población beneficiada, la descripción, un programa de actividades real, las metas y el resultado de dicho programa.

Se presenta por término, las conclusiones de este trabajo, los anexos y datos bibliográficos para la presentación de esta tesis.

## **AGRADECIMIENTOS.**

Principalmente a mis padres, por brindarme su esfuerzo, sacrificios, valores, y la oportunidad de estudiar una licenciatura; por el cariño y amor que por tantos años me demostraron y que confiaron en mí, haciéndome saber que puedo lograr lo que me proponga, junto a ellos y a mis hermanos, que siempre me vieron en momentos y crisis difíciles en mi carrera y en mi servicio social, agradezco enormemente la paciencia que me brindaron.

A Israel Mendoza, la persona que me ha estado acompañando incondicionalmente desde hace 7 años, por los consejos, la paciencia, comprensión y trabajo en equipo que me ha hecho crecer como persona y profesional, por siempre confiar en mí y, sobre todo, la accesibilidad, y hacerme creer que puedo ser más grande de lo que me espero, y más que nada, el amor y cariño que nos tenemos, te amo.

Al personal de salud de la UMAPS Américas, por el apoyo, aclarar todas mis dudas, escucharme para opinar en situaciones de ayuda, por demostrarme que soy capaz de realizar cualquier procedimiento y sentirme segura, fueron una gran motivación para realizar las actividades de los servicios que se brindaban en la unidad, sobre todo agradezco la experiencia, vocación, profesionalismo y humanidad por parte de enfermería (Enf. Gloria, Tec. Enf. Martha, jefa de Enf. Griselda y L.E. Ana), el compromiso, profesionalismo, entrega e iniciativa por parte del personal de medicina y trabajo social (Dr. Gilberto, Dra. Socorro y T.S. Miriam), la accesibilidad que me brindó cada uno fue muy grato y jamás se negaron al otorgarme el aprendizaje y realización de actividades.

A Dios, porque cada día y noche estuvo acompañándome en oración y encontrar la calma en momentos de crisis y caídas en cada práctica profesional y en el servicio social, por siempre estar ahí y brindarme tu claridad que, por medio de mi estudio y sacrificios, nunca me abandonó brindándome claridad, comprensión y humildad en este camino difícil.

A las personas que me ayudaron brindándome consejos y puntos de vista para hacer de mi trabajo uno correcto y bien organizado, a Emmanuel Mendoza y Pilar Corona, por siempre escucharme y darme consejos de vida para ser la persona que soy hoy en día.

A los docentes y personal de la Universidad Insurgentes plantel León, por el aprendizaje profesional obtenido, los consejos y por los 4 años de experiencia.

## **CAPITULO 1.**

### **HISTORIA Y CULTURA DE LA COMUNIDAD.**

#### **1.1. Reseña histórica de la fundación de las colonias o de las comunidades del área de influencia.**

Se empezó a habitar la colonia Las Américas en el año de 1940. Cuando incrementó la ciudad en base a su población, se fueron distribuyendo las familias de diferentes partes de la ciudad e incluso de diferentes ciudades, tales como el municipio de Manuel Doblado, como de otros estados, como es el caso del estado de Jalisco, siendo estado vecino de Guanajuato.

Se puede localizar, dentro de la colonia Las Américas, distintos servicios que van acorde a las necesidades de la misma, como los servicios básicos de saneamiento, como son: pavimentación, alumbrado público, drenaje y alcantarillado, servicio de aseo público (recolección de basura); al igual, en las viviendas cuentan con los servicios de agua, luz, gas, drenaje, agua potable, pisos pavimentados, telefonía fija y móvil, internet, televisión abierta y de paga.

Dicha colonia cuenta con distintas áreas de recreación como lo son: dos supermercados, una base de transferencia de transporte público, una unidad deportiva, dos preescolares, cuatro primarias, dos secundarias, dos iglesias, un videobachillerato por la mañana y universidad virtual de educación a distancia por la tarde, un centro de recreación social y dos parques con palapas.

## 1.2. Religiones existentes y fiestas de la comunidad:

La religión predominante en el área de influencia es la católica con un 95% en la colonia, el resto del porcentaje se distribuye principalmente en los cristianos y en menor proporción por otras, tales como los testigos de Jehová y la iglesia de Jesucristo de los santos de los últimos días, aunque se empieza a detectar personas ateas y adoradores de la santa muerte.

Los días de festividad de las parroquias del área de influencia de Las Américas son:

- **Fiesta parroquial de la virgen de la merced (28 de septiembre):** en ese día se llegan a instalar varios puestos de comida, juegos mecánicos, puestos de rifas y concursos con juegos, música en vivo y pirotecnia; se llega a cerrar la avenida La Merced, desde el Blvd. Torres Landa hasta llegar a la parroquia, juntando la calle María Antonieta, dejando como circulación vial la calle Esperanza Iris.
- **Fiesta parroquial de la emperatriz de las Américas (12 de diciembre):** se vuelve a cerrar la avenida la merced como en el punto anterior con los mismos puestos y juegos mecánicos.
- **Fiesta parroquial de San Andrés:** en ese día se llegan a instalar varios puestos de comida, juegos mecánicos, puestos de rifas y concursos con juegos, música en vivo y pirotecnia; se llega a cerrar la calle Virginia Vázquez y la calle Ernestina Garfias.
- **Fiesta parroquial del niño obrerito (28 de septiembre):** en ese día se cierra la calle Parral Poniente hasta la calle María de la Luz, en la cual se instalan varios puestos de comida, juegos mecánicos, puestos de rifas y concursos con juegos, música en vivo y pirotecnia.

### **1.3. Año del inicio de funcionamiento y reseña histórica de la UMAPS colonia Las Américas.**

La Unidad Medica de Atención Primaria de Salud (UMAPS) Las Américas, empezó a brindar sus servicios de salud el día 01 de junio de 1981, que se localiza en la calle Chicago con el número 430, entre las calles: Los Ángeles y Kansas en la colonia Las Américas, del municipio de León de los Aldama en el estado de Guanajuato.

Al iniciar, la unidad medica contaba con dos consultorios con su respectivo medico, un escritorio para tomar signos vitales con una enfermera, un área de archivo con su personal, una farmacia con su personal, un área de vacunas con dos enfermeras encargadas, un área de DOC, un área de CEyE Y 3 baños. Se contaba con dos turnos: en matutino de 8:00 a.m. a 14:00 p.m. y vespertino de 14:30 p.m. hasta las 19:30 p.m.

Desde el año 2013 hasta la actualidad, la unidad cuenta con dos consultorios junto con su respectivo medico, una sala de espera para pacientes, dos escritorios para tomar signos vitales con dos enfermeras encargadas, una farmacia con un personal, un área de vacunas con dos enfermeras encargadas, un área de DOC y exploración de mamas, un área de CEyE, una sala de usos múltiples, un área de prueba EDI, una oficina de trabajo social y 3 baños. Se cuenta ahora con el turno matutino siendo el horario de lunes a viernes de 8:00 a.m. a 15:30 p.m.



#### **1.4. Organización social, autoridades y avales ciudadanos.**

El comité de colonos de la UMAPS colonia Las Américas se encuentra conformado por:

- **Ma. Dolores Gudiño L.**, aval ciudadano, vocal 1 y se encarga del programa de saneamiento básico de la comunidad.
- **Juana María Cabera R.**, vocal 2 y se encarga del programa de Dengue.
- **Ma. Amparo Araujo Vázquez**, vocal 3 y se encarga del programa de Salud Materna.
- **Ofelia Salazar Guzmán**, vocal 4 y se encarga del programa de Alimentación y Actividad Física.
- **Micaela de Jesús Hernández Domínguez**, vocal 5 y se encarga del programa de Participación Comunitaria.

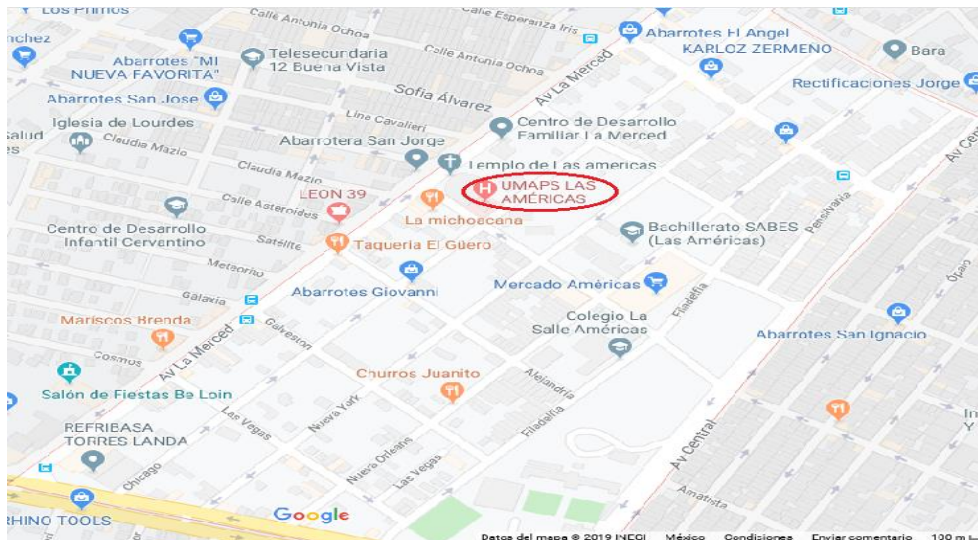
## CAPÍTULO 2.

### GEOGRAFÍA.

#### 2.1. Límites de la localidad en el municipio (Norte, Sur, Este y Oeste).

El emplazamiento de la UMAPS colonia Las Américas está situado dentro de la localidad de León de los Aldama, en el municipio de León en el estado de Guanajuato.

Está situado exactamente a 7.78 km. hacia el Este del centro geográfico del municipio de León, localizado a 3.8 km hacia el Este del centro de la localidad de León de los Aldama. Al norte se encuentra la Av. La Merced, al sur la calle Chicago, al este la calle Kansas y al oeste la calle Los Ángeles.



**Mapa 1.** Mapa del área de influencia de la UMAPS colonia Las Américas. Cartografía del área trabajada con tarjetas familiares. **(ANEXO 1).**

## 2.2. Croquis de la localidad en el municipio.

La UMAPS colonia Las Américas trabaja algunas localidades que son asignados por parte de la Jurisdicción sanitaria de León Guanajuato (VII) y con ello se relaciona el ERO de secretaria de salud (SSA) para obtener su población cercana a la unidad de salud.



## CAPÍTULO 3.

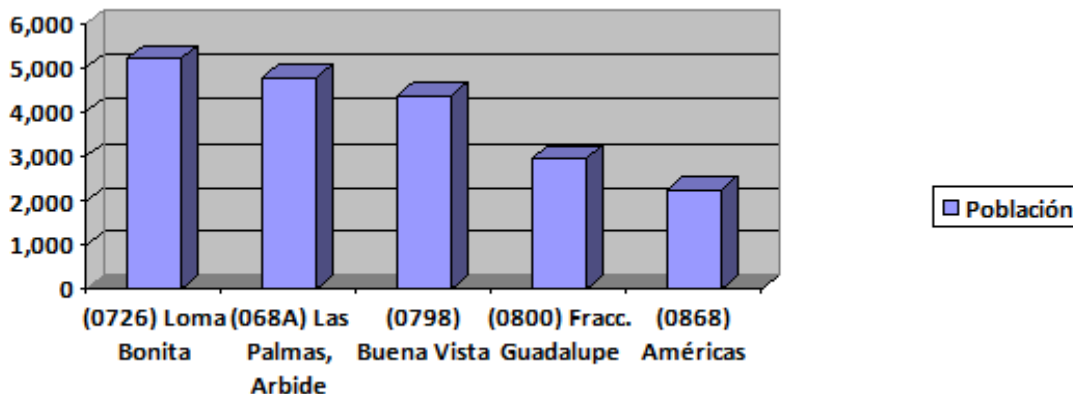
### DATOS DEMOGRÁFICOS.

#### 3.1. Población del área de influencia por localidades.

Dentro de las cinco localidades que la UMAPS colonia Las Américas trabaja, la que tiene mayor población es el AGEB 0726, que corresponde a la localidad de Loma Bonita, teniendo un 26.6% de su población. En la población que se trabajó de todas las edades, es de la localidad Las Américas, con el AGEB 0868, obteniendo un 11.5% de la población, este porcentaje abarca desde el recién nacido hasta el adulto mayor. También se logra visualizar la distribución en las localidades en la gráfica que se muestra a continuación.

<b>Tabla 1. Distribución porcentual de la población por localidad del área de influencia.</b>		
<b>Localidad.</b>	<b>Población.</b>	
	<b>No.</b>	<b>%</b>
(0726) LOMA BONITA.	5,210	26.6
(068A) LAS PALMAS, ARBIDE.	4,788	24.4
(0798) BUENA VISTA.	4,365	22.3
(0800) FRACC. GUADALUPE.	2,957	15.2
(0868) AMÉRICAS.	2,253	11.5
TOTAL.	19,573	100

**Gráfica 1. Población del área de influencia por localidades.**



### **3.2. Distribución de la Población.**

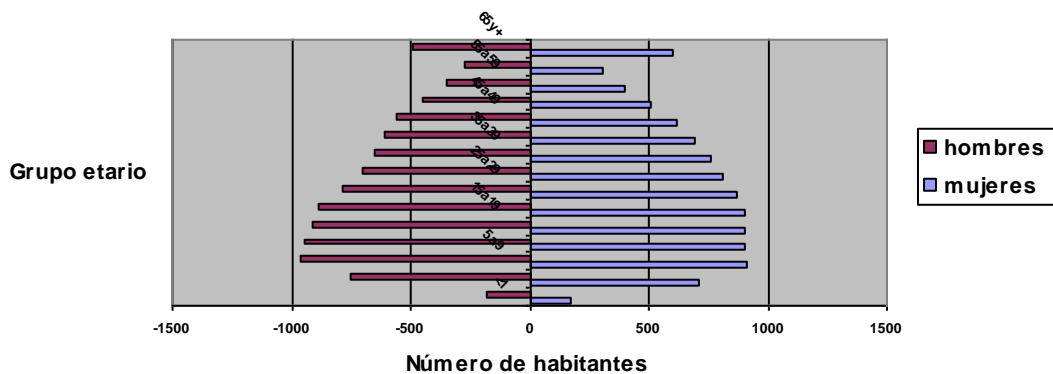
La población de la colonia Las Américas se clasifica por diferentes grupos de edad y sexo, dando como primer lugar el sexo femenino con una tasa del 51.47%, dejando a la población del sexo masculino con una tasa total del 48.53%, eso nos da el 100% de nuestra población en esta localidad.

En la siguiente tabla se puede apreciar el número de habitantes en la localidad junto con el porcentaje obtenido de la CONAPO, en donde la mayor cantidad de ésta en el sexo femenino es en la edad de 5 a 9 años con un porcentaje de 4.64%; en cambio, la menor población es en los menores de un año con el porcentaje de 0.88%. En cambio, en el grupo del sexo masculino, la mayor cantidad de habitantes es el mismo rango de edad que del sexo femenino, siendo éste de 5 a 9 años con un porcentaje de 4.9%, y de la menor población sigue siendo los menores de un año con el porcentaje de 0.94%.

En la siguiente gráfica se muestra el concentrado de mayor número de habitantes en la localidad, donde lo mayores grupos de edad es de los 5 a los 25 años, dejando a los mayores de 65 años con menor concentración debido a las tasas de mortalidad que se presentan en éste año; y en el grupo de menores de un año se debe algunas veces por las planificaciones familiares, las parejas se abstienen a una cantidad superior de hijos, también por la situación económica en la que se encuentren.

Tabla 2.- Distribución porcentual por edad y sexo, de la población del área de influencia de la colonia Las Américas.						
Edad.	Hombres.		Mujeres.		Total.	
	No.	%	No.	%	No.	%
< 1 año	184	0.94	172	0.88	356	1.82
1 a 4	748	3.82	709	3.62	1,457	7.44
5 a 9	959	4.9	908	4.64	1,867	9.54
10 a 14	943	4.82	903	4.6	1,846	9.45
15 a 19	908	4.64	903	4.6	1,811	9.24
20 a 24	889	4.54	904	4.62	1,793	9.16
25 a 29	787	4.02	871	4.45	1,658	8.47
30 a 34	705	3.60	814	4.16	1,519	7.76
35 a 39	650	3.32	763	3.90	1,413	7.22
40 a 44	611	3.12	697	3.56	1,308	6.68
45 a 49	556	2.84	620	3.17	1,176	6.01
50 a 54	448	2.29	507	2.59	955	4.88
55 a 59	348	1.78	395	2.02	743	3.8
60 a 64	270	1.38	305	1.56	575	2.94
65 y +	493	2.52	603	3.08	1,096	5.6
TOTAL	9,499	48.53	10,074	51.47	19,573	100

Gráfica 2. Pirámide poblacional por quinquenios del área de influencia de la [UMAPS COLONIA LAS AMÉRICAS 2019.](#)



### **3.3 Promedio de miembros por familia de la localidad.**

El promedio de miembros por familia de la colonia Las Américas es de 3.63 habitantes.

### **3.4 Natalidad.**

La siguiente información nos presenta en las estadísticas de la jurisdicción sanitaria de secretaria de salud (SSA), donde nos muestra la tasa de natalidad que obtuvimos en los últimos años, observado que en las localidades de la UMAPS colonia Las Américas, han disminuido un 1.4% de diferencia entre el año 2018 y el 2019, guiándonos con la población total de la población del municipio de León, ya que se ha visto el escaso recurso de la economía y el interés de los servicios de métodos de planificación familiar que optan por tener uno o dos hijos como máximo, ya que se interrogaron a las familias de la localidad de Américas realizando las tarjetas familiares.

<b>Tabla 3. Nacimientos en la localidad de las áreas de influencia.</b>		
<b>AÑO.</b>	<b>Número de Nacimientos.</b>	<b>Tasa.</b>
2018.	33,337	21.2
2017.	35,108	22.6
2016.	34,434	22.3

### 3.5. EMIGRACIÓN.

Durante la realización de las entrevistas a las familias, se refleja la parte de la emigración en la localidad de Las Américas, donde por desgracia, las familias se ven afectadas por la separación de sus seres queridos teniendo crisis emocionales y así complicarse a una ansiedad o depresión, tienden a aislarse en sus casas y tener discusiones o pequeñas riñas entre los habitantes de cada hogar.

Existe la comunicación de los seres emigrados, por lo que causa alivio y despreocupación de las familias, muestran algunas vistas inesperadas para lograr sorprender a sus seres queridos, así tener una convivencia sana y alegre para cada integrante.

En la siguiente tabla se muestra la poca población que influye dentro de la localidad, obteniendo el mayor número en los hombres con un 11% con las 100 familias entrevistadas.

<b>Tabla 4. Población emigrada en la localidad del área de influencia.</b>		
Masculino.	Femenino.	Total.
No.	No.	No. %
11	5	16



## CAPÍTULO 4.

### EDUCACIÓN.

#### 4.1. Analfabetismo.

Como bien se sabe, en la parte de la educación se ha visto una gran mejoría en la cuestión de las oportunidades de aprender conforme a su situación económica y su tiempo específico, gracias a los programas de secretaria de educación del estado que apoyan a las familias en concluir hasta el apartado básico de aprendizaje.

En la siguiente tabla se observa un porcentaje mínimo de la población que aún se considera analfabeta, con un 4.98% se dispersa con mayores de 15 años, tomando la entrevista de las 100 familias trabajadas.

<b>Tabla 5. Porcentaje y número de población mayor de 15 años analfabeta en el área de influencia de la <u>UMAPS colonia Las Américas.</u></b>		
<b>LOCALIDAD.</b>	<b>2020.</b>	
	<b>No. Población &gt; 15 años analfabeta.</b>	<b>%</b>
<b>AMÉRICAS.</b>	13	4.98

#### **4.2. Grado escolar promedio de la población.**

De acuerdo con las tarjetas familiares recaudadas, el grado promedio de la población es de 8 años de estudio, que viene siendo 2° (segundo) de educación Secundaria, esto pasa por el tipo de ingreso económico que tenga cada familia y se pueda optar el abandono de los estudios concluidos.

#### **4.3. Recursos educativos con los que cuenta la comunidad sede y áreas de influencia.**

La localidad de Las Américas cuenta dentro de su área con tres estructuras para educación kínder, tres escuelas de educación básica (dos para primaria y una para secundaria) y dos institutos para educación media superior (preparatoria). La localidad de Loma Bonita solamente cuenta con dos escuelas de educación básica para primaria. Dentro de la localidad Las Palmas/Arbide cuenta con dos estructuras para educación kínder y dos escuelas para educación básica (primarias). Y, por último, en la localidad de Buena vista se ubican dos estructuras, una para la educación kínder y posteriormente, la otra para educación de telesecundaria. A continuación, se muestra la distribución de la existencia de cada institución con su ubicación, número de grupos, los turnos que maneja y número de alumnos y profesores que se encuentra en cada instituto por parte del censo escolar del personal de trabajo social.

<b>Tabla 6. Concentrado por número de escuelas de educación básica y medios existentes en el área de influencia</b>					
<b>Localidad.</b>	<b>Kínder</b>	<b>Primaria</b>	<b>Secundaria</b>	<b>Telesecundaria</b>	<b>Preparatoria</b>
Américas.	3	2	1		2
Loma Bonita.		2			
Las Palmas Arbide.	3	2			
Fracc. Guadalupe.					
Buenavista.	1			1	

<b>Tabla 7. Escuelas de nivel Preescolar</b>					
<b>Nombre de la Escuela.</b>	<b>Domicilio.</b>	<b>Grupos.</b>	<b>Turnos.</b>	<b>No. de alumnos.</b>	<b>No. de profesores.</b>
Prof. Silvana Lara.	Los Ángeles #316.	2	1	174	9
Armando Nervo.	Los Ángeles #102.	3	1	202	8
La Salle.	Nueva Orleans #503.	3	1	114	5
Bruner.	Bld. Algeciras #203.	3	1	135	7
Luis Chávez Orozco.	Elisa #1503.	2	1	178	9
Maridol A.C.	Puerto de Cartagena #533.	3	1	34	3
Garabatos.	Antonia Ochoa #214.	3	1	30	3

<b>Tabla 8. Escuelas Primarias.</b>					
<b>Nombre de la Escuela.</b>	<b>Domicilio.</b>	<b>No. de Grupos.</b>	<b>Turnos.</b>	<b>No. de alumnos.</b>	<b>No. de profesores.</b>
La Salle.	Nueva Orleans #503.	6	1	257	8
Bruner.	Puerto de Coruña #412.	6	1	134	7
Emiliano Zapata.	Bld. Mariano Escobedo #2513.	6	1	369	15
Benito Juárez.	Martha #104.	6	1	206	8
Niño Obrero.	Margarita #625.	6	1		
Justo Sierra.	La Merced #701.	12	1		

<b>Tabla 9. Escuelas Secundarias.</b>					
<b>Nombre de la Escuela.</b>	<b>Domicilio.</b>	<b>No. de Grupo.</b>	<b>Turnos.</b>	<b>No. de alumnos</b>	<b>No. de profesores</b>
La Salle.	Nueva Orleans #503.	3	1	136	6
Telesecundaria #12.	Ma Joaquina Portilla #402.	6	2	418	12

<b>Tabla 10. Escuelas Preparatorias.</b>					
<b>Nombre de la Escuela.</b>	<b>Domicilio.</b>	<b>No. de Grupos.</b>	<b>Turnos.</b>	<b>No. de alumnos.</b>	<b>No. de profesores.</b>
Bachillerato SABES Las Américas.	Nueva Orleans S/N.	10	1	381	13
La Salle.	Blvd. Torres Landa Pte. #1002.		2		

## CAPÍTULO 5.

### SANEAMIENTO DEL MEDIO.

#### 5.1. Características de la vivienda.

Durante las entrevistas con las familias de la localidad de influencia, se evalúa la calidad y las condiciones de cada hogar, esto para conocer sus estilos de vida que acostumbran, se entrevista el tipo de piso, de pared, de los techos, de combustible para cocinar los alimentos y su fuente de agua (si es que se sabe de dónde la obtienen).

<b>Tabla 11. Materiales y recursos dentro de la vivienda del área de influencia de la <u>UMAPS colonia Las Américas.</u></b>					
Número de Viviendas.	No.				
PISO.	FIRME.	TIERRA.	LADRILLO	MOSAICO.	OTROS.
	98	0	2	0	0
PARED.	CONCRETO.	CARTÓN.	MADERA.	ADOBE.	OTROS.
	63	0	0	0	37
TECHOS.	TEJA.	CONCRETO	ASBESTO	CARTÓN.	OTROS.
	0	90	7	0	3
FOGÓN ELEVADO.	SÍ.	NO.			
		X			
TIPO COMBUSTIBLE.	GAS.	PETRÓLEO.	LEÑA.	CARBÓN.	OTROS.
	100	0	0	0	0
FUENTE DE AGUA.	MANANTIAL.	POZO.	NORIA.	RIO.	CANAL.
	0	0	0	0	0

## 5.2. Agua para consumo humano.

En este apartado, se entrevistó las fuentes de consumo humano, demostrando que las cien familias entrevistadas, cuentan con el agua entubada para el uso doméstico. Se cuenta con 54 familias donde consumen el agua por medio de garrafones, 27 familias la filtran y 17 solamente la hierven y dejan enfriar para desinfectar y así sea más confiable en usarla. El método de desinfección lo realizan con clorinador para ser más sencillo y viable el proceso de desinfección.

<b>Tabla 12. Fuentes para consumo de agua en el área de influencia de la UMAPS colonia Las Américas.</b>					
<b>Número de viviendas.</b>					
Como llega.	ENTUBADA.	LLAVE PÚBLICA.	PIPA.	POZO.	RÍO.
	100	0	0	0	0
Agua para uso y consumo humano.	Hervida.	Clorada.	Garrafón.	Directa de llave.	Filtrada.
	1	1	54	17	27
Método de desinfección en la comunidad.		Clorinador.	Yodador.	Ninguno.	
	Funciona.	<b>X</b>			
	No funciona.				
Encargado de realizar las determinaciones de Cloro y Yodo.	Promotor.	Pasante.	Enfermera.	Otro.	
	<b>X</b>				

### 5.3. Pavimentación y Alumbrado Público.

Todas las calles cuentan con el servicio de pavimentación, sin embargo, existe la manzana 09 y la región de avenida central entre las calles Boston y Filadelfia sin pavimentar, son zonas de terracería y muy poca cantidad de zonas irregulares y baches, lo cual provoca en época de lluvias, inundaciones. El alumbrado público es adecuado, cubre el 100% de las calles, con apagones recurrentes que no suele afectar en absoluto, ya que son atendidos de inmediato y fácilmente por la CFE.

### 5.4. Destino que tiene la basura en los domicilios.

En la población de la colonia Las Américas, se tiene acceso al servicio de recolección de basura, se comenta que el camión de servicio de recolección de basura pasa por las viviendas 3 veces por semana los días martes, jueves y domingo por las noches, de acuerdo a las encuestas realizadas por familia.

### 5.5. Zoonosis.

Dentro de la colonia Las Américas, se ha visto una cifra elevada de animales domésticos, principalmente de perros y gatos, por lo que la Secretaría de Salud realiza cada año una campaña de vacunación para estos animales, por lo que se observa un logro aprobado por la meta establecida llegando al 100%.

<b>Tabla 13. Coberturas de vacunación Antirrábica canina de la <u>UMAPS</u> colonia Las Américas.</b>			
<b>PERROS.</b>		<b>GATOS.</b>	
<b>Meta por vacunar.</b>	<b>Logro Vacunado.</b>	<b>Meta por vacunar.</b>	<b>Logro Vacunado.</b>
1950	100%	150	100%



### 5.6. Fauna nociva.

Volviendo al tema de las entrevistas de las cien familias de la localidad donde nos estamos enfocando, el/la representante de cada familia nos platica algunas faunas que pueden ser nocivas para la salud de los habitantes de las viviendas, en las cuales nos basamos que las cucarachas ocupan el porcentaje más alto de la tabla mostrada a continuación, de ahí, otro tipo de plaga es el mosquito y el alacrán, donde estos dos pueden presentarse por diferentes temporadas ya sea de calor y lluvias.

<b>Tabla 14. Fauna nociva existente en las viviendas del área de influencia de la <u>UMAPS</u> colonia Las Américas.</b>		
<b>Tipo de fauna.</b>	<b>No. De viviendas.</b>	<b>%</b>
Cucarachas.	72	59.1
Alacranes.	11	9.2
Moscas.	10	8.1
Mosquitos.	23	18.8
Pulgas.	0	0
Ratas.	0	0
Arañas.	4	3.2
Chinches.	2	1.6
Total.	122	100

## **CAPÍTULO 6.**

### **ECONOMÍA.**

#### **6.1. Actividades económicas de la población.**

Los integrantes de las familias nos llegaron a platicar a que se dedica cada miembro de su vivienda y el porque no llegan a cambiar de labor. Para las mujeres es fácil decir que solamente se dedican al hogar, y se considera el número uno de nuestra tabla de porcentaje, sin embargo, influye también las ventas de catálogo y los puestos de dulces en las afueras de sus hogares para no descuidar si es que tienen niños pequeños, también pueden llegar a ofrecer servicios de estética, de comida casera y corte y confección.

En la parte de los hombres mayores de 30 y jóvenes de 18 años, tanto hombres y mujeres, se dedican al ser empleados en las fábricas, en tiendas, etc.; otros habitantes de dedican a sus oficios ofreciendo sus servicios de plomería, pintura, albañilería, entre otros; se han presentado un bajo porcentaje de desempleo, por lo que éstas familias se han visto afectadas en adquirir un sustento apropiado para ellos mismos, aunque se han justificado por alguna clase de enfermedad y les es difícil obtener un empleo fijo y seguro.

**Tabla 15. Actividades Económicas en el área de influencia de la UMAPS colonia Las Américas.**

<b>Actividad.</b>	<b>Número.</b>	<b>%</b>
Agricultura.	1	0.40
Ganadería.	0	0
Comercio.	17	6.51
Empleados (En industria, obreros y servicios).	63	24.13
Ventas informales (ventas por catálogo, puestos de dulces, etc.).	21	8.04
Oficios (trabajadores independientes, plomeros, pintores, etc.).	25	9.57
Profesionistas.	7	2.68
Amas de casa.	100	38.31
Desempleados.	17	6.53
Estudiantes.	10	3.83
<b>Total.</b>	<b>261</b>	<b>100</b>

## CAPÍTULO 7.

### COMUNICACIONES Y TRANSPORTES.

#### 7.1. Distancia de las localidades a la Unidad de Salud, o Localidad sede.

Para la colonia Las Américas, la distancia para llegar a la UMAPS colonia las Américas, es muy poca para la población que residen. En cambio, las localidades de Las Palmas/Arbide y Loma Bonita es una distancia característica obteniendo un tiempo de 15 minutos como máximo caminando.

Por lo que las calles más lejanas de las localidades de Buena Vista y Fraccionamiento Guadalupe, también les son un tiempo de 10 minutos a lo máximo, en estas dos localidades, se les ha mostrado algunas calles solas que hacen ver a ambas colonias, un tanto peligrosas para sus habitantes.

**Tabla 16. Distancia en kilómetros a la UMAPS colonia Las Américas.**

<b>AGEB o LOCALIDAD.</b>	<b>ISOMERAS (Dist. en Km.).</b>	<b>ISOCRONAS (Dist. en tiempo).</b>
(0726) LOMA BONITA.	3 Km.	10 min.
(068A) LAS PALMAS, ARBIDE.	3 Km.	10 min.
(0798) BUENA VISTA.	3 Km.	10 min.
(0800) FRACCIOAMIENTO GUADALUPE.	2 Km.	10 min.
(0868) AMÉRICAS.	1 Km.	5 min.

## 7.2. Medios de Comunicación.

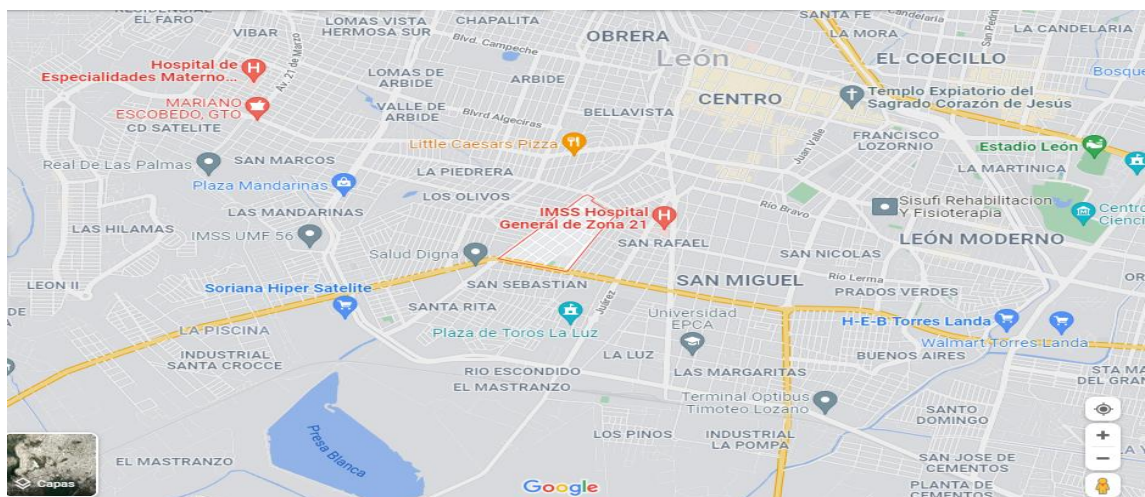
Las localidades que trabaja la UMAPS colonia Las Américas cuentan con todos los servicios de comunicación que nos dan la oportunidad de disfrutar hoy en día.

<b>Tabla 17. Acceso a medios de comunicación en el área de influencia de la <u>UMAPS</u> colonia Las Américas.</b>										
Localidad.	Teléfono Público.		Telefonía Celular.		Correo.		Periódico		Internet.	
	Si	No	Sí	No	Sí	No	Sí	No	Sí	No
(0726) LOMA BONITA.	X		X		X		X		X	
(068A) LAS PALMAS, ARBIDE.	X		X		X		X		X	
(0798) BUENA VISTA.	X		X		X		X		X	
(0868) AMÉRICAS.	X		X		X		X		X	

### 7.3. Croquis de carreteras.

La UMAPS colonia Las Américas junto con sus localidades se encuentran cerca de algunos boulevares donde transitan varios automóviles y servicios de transporte urbano donde los conecta con unidades de segundo y tercer nivel de atención, si ésta se requiere.

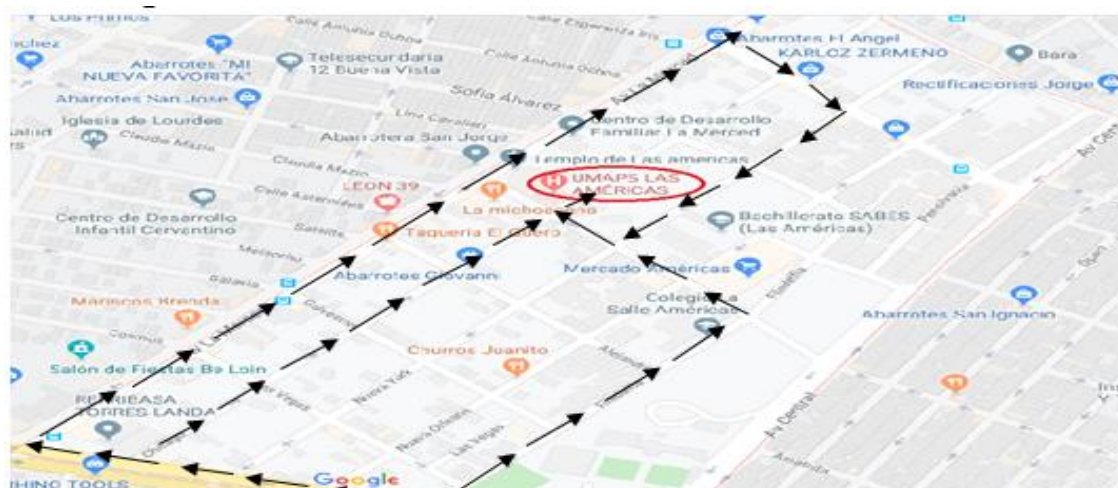
Al sureste de la ciudad, se conecta el boulevard Torres Landa, que se conecta con algunas calles y avenidas importantes, para conectarse con el boulevard Hermanos Aldama y así continuar con la carretera León–Aguascalientes y la carretera León–Cuerámara.



#### 7.4. Vías de acceso a la UMAPS colonia Las Américas 2020.

Para ingresar a la UMAPS colonia Las Américas por la zona norte, al ir por el boulevard Mariano Escobedo, accedes a la calle Costa Rica al sureste, rumbo a la avenida La Merced, girando a la izquierda en la única vía de retorno por la calle Esperanza Iris, posteriormente se gira a la derecha por la calle Nueva York conduciendo dos cuadras, después se gira a la derecha nuevamente por la calle Los Ángeles rumbo a la calle Chicago, se gira ligeramente a la derecha y en la esquina se observa la unidad médica.

Ahora bien, al sureste de la ciudad, al ir por el boulevard Torres Landa, se puede acceder por diferentes calles, la primera es girando a la derecha por la calle Chicago contando cinco calles; la segunda vía es girando a la derecha por la calle Filadelfia contando cuatro calles, se gira a la izquierda por la calle Los Ángeles contando 3 cuadras hacia arriba y finalmente se gira ligeramente por la derecha a la calle Chicago; y si viene por el boulevard Timoteo Lozano, solamente se conecta con la avenida La Merced y seguir derecho hacia la calle Alejandría manejando solamente una cuadra, y posteriormente se conecta con la calle Chicago girando hacia la izquierda conduciendo dos cuadras más.



### **7.5. Transporte público disponible y costos.**

Existe una ruta para llegar a la UMAPS colonia Las Américas, la ruta Auxiliar no. 15, se suele acceder o descender en la avenida La Merced, suele pasar entre 15 a 20 minutos con una tarifa en efectivo de \$12.00 pesos y \$11.00 utilizando tarjeta Pago Bus.

El mismo camión suele transbordar en la base del Sistema Integral de Transporte de la ciudad que conecta con más rutas de camiones y Optibus de Línea 5, que ayuda para poder trasladarse a diferentes partes de la ciudad, y así, llegar a las unidades de 2do. y 3er. nivel.



## **CAPÍTULO 8.**

### **ALIMENTACION.**

#### **8.1. Alimentos que consume la población de la colonia Las Américas.**

Para éste apartado de la alimentación, las familias de la localidad que hemos estado trabajando, nos otorgaron sus costumbres y formas de alimentación, clasificando la frecuencia en la que llegan a consumir ciertos alimentos, ya sea diario, de dos a tres veces por semana, ocasionalmente o nunca lo consumen, esto con la finalidad de sugerir una dieta recomendable a su peso/talla y sobre todo, si llegan a padecer alguna enfermedad, se le recomienda una dieta especial por parte de la unidad médica y el estilo de vida que tienen que llevar, con el objetivo de prevenir y educar a nuestra población a una vida más saludable y activa.

En la siguiente tabla que se muestra a continuación, se especifican los alimentos básicos que podemos encontrar en el plato del bien comer, como las verduras, las frutas, la tortilla, carnes, leche, golosinas, entre otros.

De igual manera, a los habitantes los invitamos a que acudan a la unidad médica para su control y detección de enfermedades metabólicas, como la diabetes, hipertensión y sobrepeso/obesidad; al salir con alguna complicación, se le cita a un seguimiento personal para que no empeore su condición y evitar que acuda de urgencia a una unidad de segundo nivel.

<b>Tabla 18. Patrón de consumo de alimentos de la población de la <u>UMAPS</u> colonia Las Américas.</b>								
Alimentos	Frecuencia de consumo							
	Diario		3 veces x semana		Ocasional		Nunca	
	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%
Leche	64	64	10	10	24	24	1	1
Carne	44	45	37	37	16	16	2	2
Huevo	44	44	31	31	25	25	0	0
Pan, o tortilla	83	83	4	4	13	13	0	0
Sopas de pasta (pasta)	40	40	38	38	20	20	2	2
Frutas	66	66	16	16	14	14	4	4
Verduras	69	69	12	12	19	19	0	0
Aceite	86	86	10	10	4	4	0	0
Manteca	9	9	8	8	57	57	26	26
Refresco	38	38	19	18	33	33	11	11
Golosinas (dulces, galletas, frituras).	12	12	21	19	58	58	11	11

Alimentos autóctonos disponibles: Ejemplo: nopales, papas, frijol...etc.

## 8.2. Grado nutricional de los niños.

La UMAPS colonia Las Américas cuenta con un programa de salud llamado “control del niño sano” en donde su función es realizar la detección a los niños menores de 9 años su grado de nutrición conforme al su peso/ talla/edad. En la localidad trabajada llevan su control 26 niños menores de 5 años donde se mostró en el tercer trimestre de 2019, 5 niños registrando su peso normal, 8 niños mostrando desnutrición leve, 11 niños con sobrepeso y 2 con obesidad.

Para ello, mensualmente acude a la unidad, una nutrióloga donde los mira y se les realiza estudios y entrevistas acerca del avance y plan de mejoría para llevar su peso ideal conforme a la edad del pequeño.

<b>EDAD.</b> <b>GRADO DE NUTRICIÓN.</b>	<b>0 a 11 meses</b>		<b>De 1 año a 4 años 11 meses</b>		<b>De 5 a 9 años</b>	
	<b>No.</b>	<b>%</b>	<b>No.</b>	<b>%</b>	<b>No.</b>	<b>%</b>
Peso normal.	1	3.8	4	15.3		
Desnutrición leve.	2	7.6	6	23.5		
Desnutrición moderada.						
Desnutrición severa.						
Sobrepeso.			11	26.9		
Obesidad.			2	7.6		
Total.	3	11.4	23	73.3		

## **CAPÍTULO 9.**

### **SEGURIDAD SOCIAL.**

#### **9.1. Derechohabiencia.**

En mi año de servicio social, aun seguía el programa de Seguro Popular y PROSPERA, que fue un apoyo para las familias de escasos recursos, ahora con el cambio de gobierno en nuestro país, se depuró estos dos programas convirtiéndolos en “INSABI”.

En nuestra localidad se ha visto relacionada con demasiadas funciones y temas importante con la UMAPS, sin embargo, la dos derechohabiencias importantes son las que incluyen en nuestra comunidad, principalmente el “INSABI”, que tiene el 73% de su población, el segundo más alto son las familias que tienen “IMSS”, aunque se puede descartar, que en la unidad médica, para las familias que presentar esta derechohabiencia, tienen derecho como paciente a recibir servicios de vanunología, de métodos de planificación familiar, detección oportuna de cáncer cervicouterino (papanicolaou) y detección de cáncer de mamas.

<b>Tabla 20. Distribución porcentual de población derechohabiente del área de influencia de la <u>UMAPS</u> colonia Las Américas.</b>						
<b>DERECHOHABIENCIA.</b>	<b>I M S S S</b>	<b>I S S T E</b>	<b>S E D E N A</b>	<b>P E M E X</b>	<b>POB. ABIERTA (INSABI O NINGUNA)</b>	<b>Total.</b>
<b>No. de Familias.</b>	25	2	0	0	73	100
<b>%</b>	25	2	0	0	73	100

Acerca de la población que cuentan con INSABI, con las 73 familias, se desglosa con las familias que aun no tienen ninguna derechohabencia con el resultado de ser 8 familias, y las restantes son las que cuentan con este programa de oportunidad para la atención a su salud.

<b>Tabla 21. Distribución porcentual de población NO derechohabiente del área de influencia de la <u>UMAPS</u> colonia Las Américas.</b>			
<b>Derechohabencia.</b>	<b>INSABI.</b>	<b>NINGUNA.</b>	<b>TOTAL.</b>
<b>No. de Familias.</b>	65	8	73
<b>%</b>	89.0	11.0	100

## CAPÍTULO 10.

### DAÑOS A LA SALUD.

#### 10.1. Mortalidad general.

La tasa de mortalidad indica el número de defunciones de una población cada mil habitantes. En este caso, la localidad de Las Américas otorga a nivel general, la causa principal de muertes en la población es de Diabetes Mellitus tipo 2, tanto en hombres como mujeres diferenciando a los hombres con una tasa del 1.36% por cada mil habitantes, según el sistema de información estadística que nos proporciona la jurisdicción sanitaria del municipio de León.

<b>Tabla 22. Causas de Mortalidad General en el área de influencia de la UMAPS colonia Las Américas.</b>					
<b>Causa.</b>	<b>Hombres.</b>		<b>Causa.</b>	<b>Mujeres.</b>	
	No.	Tasa.		No.	Tasa
1° Diabetes Mellitus tipo 2.	13	1.36	1° Diabetes Mellitus tipo 2.	7	0.69
2° Agresión por Armas de Fuego.	4	0.42	2° Infarto Agudo al Miocardio.	5	0.49
3° Infarto Agudo al Miocardio.	4	0.42	3° Fibrilación y Aleteo auricular.	3	0.29
4° Cirrosis Hepática Alcohólica.	3	0.31	4° Accidente Vascular Encefálico Agudo.	2	0.19
5° Diabetes Mellitus no Identificada.	2	0.21	5° Enfermedad Isquémica Aguda del Corazón.	2	0.19

6° Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica	2	0.21	6° Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica.	2	0.19
7° Insuficiencia Hepática.	2	0.21	7° Hipertensión Esencial.	2	0.19
8° Neumonía.	2	0.21	8° Enfermedad Diverticular del Intestino.	1	0.09
9° Esclerosis Múltiple.	1	0.10	9° Epilepsia.	1	0.09
10° Malformaciones Congénitas.	1	0.10	10° Neumonía.	1	0.09

#### 10.1.1. Mortalidad Infantil en menores de un año.

Se ha dado un seguimiento con las familias acerca de la mortalidad en menores de edad, ya que se trabaja con un censo de registro en donde se tiene la cuantificación de los niños menores de ocho años para el seguimiento que, con respecto a su edad, debe ir al corriente con su esquema actualizado de vacunación. Se realizan visitas domiciliarias por la ausencia del registro actualizado, es en donde nos comentan las familias que es lo que pasa con el menor.

Desafortunadamente, nos comentan el fallecimiento del menor a causas de diferentes complicaciones y lo tenemos que registrar, aunque es mínimo el número de niños, es tener la prevención de esta, aunque es inevitable.

<b>Tabla 23. Causas de Mortalidad Infantil en el área de Influencia de la UMAPS colonia Las Américas.</b>					
<b>Causa.</b>	<b>Hombres.</b>		<b>Causa.</b>	<b>Mujeres.</b>	
	No.	Tasa.		No.	Tasa
1° Malformación congénita del corazón.	1	0.10			

### 10.1.2. Mortalidad Preescolar (De 1 a 5 años de edad).

**Tabla 24. Causas de Preescolar en el área de Influencia de la UMAPS colonia Las Américas.**

No se presenta mortalidad en la zona de la UMAPS colonia Las Américas del grupo de edad establecido como en hombres y mujeres.

### 10.1.3. Mortalidad Escolar (De los 5 a 9 años).

A esta edad es mínima que ocurra una escena trágica, sin embargo, llega a suceder por alguna lesión en las calles, ya sea por accidentes automovilísticos, entre otros.

**Tabla 25. Causas de Mortalidad Escolar en el área de Influencia de la UMAPS colonia Las Américas.**

Causa.	Hombres.		Causa.	Mujeres.	
	No.	Tasa.		No.	Tasa.
1° Exposición de Factores No Especificados por Lesión.	1	0.10			



#### 10.1.4. Mortalidad en edad productiva (De 15 a 64 años de edad).

En este grupo de edad es en donde se concentra el mayor número de los casos de mortalidad en hombres a causa de la Diabetes Mellitus tipo 2, así como en mujeres con edades de 40 años aproximadamente.

Aunque en hombres también se destaca las agresiones por impacto de arma de fuego, la cirrosis hepática derivada del alcohol, entre otros.

En cambio, a las mujeres es más común que expiren por ataques epilépticos no controlados, leucemias, cáncer mamario, entre otras relacionadas con infecciones.

<b>Tabla 26. Causas de Mortalidad en edad productiva en el área de Influencia de la <u>UMAPS colonia Las Américas.</u></b>					
<b>Causa.</b>	<b>Hombres.</b>		<b>Causa.</b>	<b>Mujeres.</b>	
	No.	Tasa		No.	Tasa
1° Diabetes Mellitus tipo 2.	6	0.97	1° Diabetes Mellitus tipo 2.	1	0.14
2° Agresión por Arma de Fuego.	4	0.64	2° Epilepsia.	1	0.14
3° Cirrosis Hepática Alcohólica.	3	0.48	3° Leucemia Linfoblástica Aguda.	1	0.14
4° Diabetes Mellitus No Identificada.	2	0.32	4° Lupus Eritematoso Sistémico.	1	0.14
5° Insuficiencia Hepática.	2	0.32	5° Neumonía.	1	0.14
6° Agresión con Fuerza Corporal.	2	0.32	6° Sepsis.	1	0.14
7° Esclerosis Múltiple.	1	0.16	7° Tumor Maligno de Colon.	1	0.14

8° Hematemesis.	1	0.16	8° Tumor Maligno de Estómago.	1	0.14
9° Lesión Autoinfligida por Ahorcamiento.	1	0.16	9° Tumor Maligno de Mama.	1	0.14
10° Tumor Maligno de la Vejiga Urinaria.	1	0.16			

#### 10.1.5. Mortalidad en edad posproductiva. (De 65 años y más).

Ya con los adultos mayores es más específico que se muestre un parecido en hombres y mujeres en la mortalidad, siendo por segunda vez la muerte principal la Diabetes Mellitus tipo 2, y al parecer acercándose a la segunda causa de mortalidad con el Infarto Agudo al Miocardio.

<b>Tabla 27. Causas de Mortalidad posproductiva en el área de Influencia de la UMAPS colonia Las Américas.</b>					
<b>Causa.</b>	<b>Hombres.</b>		<b>Causa.</b>	<b>Mujeres.</b>	
	No.	Tasa		No.	Tasa
1° Diabetes Mellitus tipo 2.	7	14.1	1° Diabetes Mellitus tipo 2.	6	9.95
2° Infarto Agudo al Miocardio.	4	8.11	2° Infarto Agudo al Miocardio.	5	8.29
3° Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica.	2	4.05	3° Fibrilación y Aleteo auricular.	3	4.97
4° Neumonía.	2	4.05	4° Accidente Vascular Encefálico Agudo.	2	3.31
5° Diabetes Mellitus No Especificada.	2	4.05	5° Enfermedad isquémica aguda del corazón.	2	3.31

6° Anemia.	1	2.02	6° Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica.	2	3.31
7° Enfermedad Cerebrovascular.	1	2.02	7° Hipertensión Esencial.	2	3.31
8° Enfermedad Isquémica Aguda.	1	2.02	8° Enfermedad Diverticular del Intestino.	1	1.65
9° Enfisema.	1	2.02	9° Enfermedad Isquémica Crónica del Corazón.	1	1.65
10° Exposición a Factores No Específicos.	1	2.02	10° Enfermedad Renal Crónica.	1	1.65

#### 10.1.6. Mortalidad Materna.

**Tabla 28. Causas de Mortalidad Materna en el área de influencia de la UMAPS colonia Las Américas.**

No se reconocen datos específicos de mortalidad en la tabla mencionada del área de la UMAPS colonia Las Américas.

### 10.1. Morbilidad General.

Se refiere a la presentación de una enfermedad o síntoma de una enfermedad en una población específica. La morbilidad también se refiere a los problemas médicos que puede producir un tratamiento.

En el caso de la población de la localidad de Américas, su causa principal de tasa con morbilidad en población general son las IRA's (Infecciones Respiratorias Agudas) que suele afectar a la mitad de la población en la localidad que trabajamos. Se presentan también las infecciones tanto urinarias, como las intestinales.

**Tabla 29. Diez primeras causas de enfermedad atendidas de primera vez en la UMAPS colonia Las Américas.**

Causa.	Hombres.		Causa.	Mujeres.	
	No.	Tasa		No.	Tasa
1° Infecciones Respiratorias Agudas.	217	22.8	1° Infecciones Respiratorias Agudas.	307	30.47
2° Infecciones Intestinales.	34	3.57	2° Infección de Vías Urinarias.	78	7.74
3° Infección de Vías Urinarias.	18	1.89	3° Infecciones Intestinales.	47	4.66
4° Úlceras, Gastritis y Duodenitis.	16	1.68	4° Otitis Media Aguda.	25	2.48
5° Diabetes Mellitus tipo 2.	11	1.15	5° Úlceras, Gastritis y Duodenitis.	18	1.78
6° Hipertensión Arterial.	6	0.63	6° Infección por Virus del Papiloma Humano.	17	1.68
7° Asma.	5	0.52	7° Vulvovaginitis.	12	1.19
8° Conjuntivitis.	5	0.52	8° Influenza.	10	0.99
9° Desnutrición Leve.	5	0.52	9° Tricomoniiasis Urogenital.	10	0.99

10° Hiperplasia de la Próstata.	5	0.52	10° Violencia Intrafamiliar.	9	0.89
---------------------------------	---	------	------------------------------	---	------

### 10.2.1. Morbilidad infantil menores de 1 año de edad.

A esta edad es común que los niños menores de 1 año presenten IRA's. Aunque, como vimos en las tablas del grado de nutrición de los niños menores de 1 año, se les presenta la desnutrición leve, y presentarse problemas en su sistema digestivo, como las infecciones intestinales y las úlceras.

**Tabla 30. Diez primeras causas de enfermedad en niños menores de un año de edad atendidos de primera vez en la UMAPS colonia Las Américas.**

Causa.	Hombres.		Causa.	Mujeres.	
	No.	Tasa		No.	Tasa
1° Infecciones Respiratorias Agudas.	37	201.0	1° Infecciones Respiratorias Agudas.	35	203.4
2° Desnutrición Leve.	2	10.8	2° Desnutrición Leve.	3	17.44
3° Infecciones Intestinales.	2	10.8	3° Infecciones Intestinales.	3	17.44
4° Úlceras, Gastritis y Duodenitis.	2	10.8	4° Úlceras, Gastritis y Duodenitis.	1	5.81
5° Desnutrición Moderada.	1	5.43			
6° Desnutrición Severa.	1	5.43			

### 10.2.2. Morbilidad preescolar (1 a 4 años de edad).

En este grupo de edad es cuando, los pequeños están más expuestos a contraer y transmitir enfermedades virales y bacterianas. Por ello, la posición número uno lo ocupa las IRA's nuevamente ya que por el cambio de las estaciones es más fácil que se contagien de esta enfermedad viral, aunque es usual que se vea en la tabla, las enfermedades de Varicela, Influenza e infecciones intestinales.

<b>Tabla 31. Diez primeras causas de enfermedad en niños de 1 a 4 años de edad atendidos de primera vez en la <u>UMAPS colonia Las Américas.</u></b>					
<b>Causa.</b>	<b>Hombres.</b>		<b>Causa.</b>	<b>Mujeres.</b>	
	No.	Tasa		No.	Tasa
1° Infecciones Respiratorias Agudas.	40	53.4	1° Infecciones Respiratorias Agudas.	59	83.2
2° Infecciones Intestinales.	8	10.6	2° Conjuntivitis.	2	2.82
3° Desnutrición Leve.	3	4.01	3° Influenza.	2	2.82
4° Ascariasis.	1	1.33	4° Otitis Media Aguda.	2	2.82
5° Varicela.	1	1.33	5° Varicela.	2	2.82
			6° Ascariasis.	1	1.41
			7° Infección de Vías Urinarias.	1	1.41

### 10.2.3. Morbilidad escolar (5 a 9 años de edad).

En este grupo de edad, le da una similitud al grupo de edad anterior, en cuestión a las causas de morbilidad entre cada una dando una gran tasa de porcentaje en las IRA's y las infecciones intestinales, siendo por los cambios de temperatura de las estaciones del año, también se basa en un factor de la calidad de algunos alimentos que consumen los menores.

<b>Tabla 32. Diez primeras causas de enfermedad en niños de 5 a 9 años de edad atendidos de primera vez en la <u>UMAPS colonia Las Américas.</u></b>					
<b>Causa.</b>	<b>Hombres.</b>		<b>Causa.</b>	<b>Mujeres.</b>	
	No.	Tasa		No.	Tasa
1° Infecciones Respiratorias Agudas.	41	42.7	1° Infecciones Respiratorias Agudas.	39	42.95
2° Infecciones Intestinales.	9	9.38	2° Infecciones Intestinales.	8	8.81
3° Otitis Media Aguda.	4	4.17	3° Infecciones de Vías Urinarias.	6	6.60
4° Infección de Vías Urinarias.	3	3.12	4° Conjuntivitis.	3	3.30
5° Conjuntivitis.	1	1.04	5° Otitis Media Aguda.	2	2.20
6° Intoxicación por ponzoña.	1	1.04	6° Asma.	1	1.10
7° Otras Infecciones Intestinales.	1	1.04	7° Otras Infecciones Intestinales.	1	1.10
8° Varicela.	1	1.04	8° Varicela.	1	1.10

#### 10.2.4. Morbilidad en adolescentes (10 a 19 años de edad).

Con los adolescentes, las causas de morbilidad en las mujeres son más grande ya que se relaciona con las infecciones vaginales por su cambio fisiológico en la que se manifiesta en este grupo de edad.

Aún sigue siendo las IRA's la causa número uno de morbilidad en estas edades, incluyendo las IVU's (Infecciones de Vías Urinarias) y las infecciones intestinales.

<b>Tabla 33. Diez primeras causas de enfermedad en adolescentes atendidos de primera vez en la <u>UMAPS</u> colonia Las Américas.</b>					
<b>Causa.</b>	<b>Hombres.</b>		<b>Causa.</b>	<b>Mujeres.</b>	
	No.	Tasa		No.	Tasa
1° Infecciones Respiratorias Agudas.	38	20.5	1° Infecciones Respiratorias Agudas.	38	21.04
2° Infecciones Intestinales.	7	3.78	2° Infección de Vías Urinarias.	17	2.26
3° Infección de Vías Urinarias.	5	2.70	3° Infecciones Intestinales.	6	9.41
4° Úlceras, Gastritis y Duodenitis.	2	1.08	4° Otitis Meda Aguda.	3	1.66
5° Otitis Media Aguda.	1	0.54	5° Úlceras, Gastritis y Duodenitis.	3	1.66
			6° Vulvovaginitis.	2	1.10
			7° Amebiasis Intestinal.	1	0.55
			8° Asma.	1	0.55
			9° Conjuntivitis.	1	0.55
			10° Influenza.	1	0.55



### 10.2.5. Morbilidad en adultos de 20 a 64 años de edad.

En la etapa productiva de las personas de dicho grupo de edad, les llega a afectar la morbilidad del síndrome metabólico, así como, Diabetes Mellitus, Hipertensión y Obesidad; en cambio, a las mujeres les afecta la morbilidad con relación al órgano reproductor, así como el VPH (Virus del Papiloma Humano), Tricomoniasis, Vulvovaginitis y la Candidiasis urogenital.

<b>Tabla 34. Diez primeras causas de enfermedad en adultos de 20 a 64 años de edad atendidos de primera vez en la <u>UMAPS colonia Las Américas.</u></b>					
<b>Causa.</b>	<b>Hombres.</b>		<b>Causa.</b>	<b>Mujeres.</b>	
	No.	Tasa		No.	Tasa
1° Infecciones Respiratorias Agudas.	48	9.11	1° Infecciones Respiratorias Agudas.	121	20.5
2° Úlceras, Gastritis y Duodenitis.	10	1.89	2° Infección de Vías Urinarias.	50	8.50
3° Diabetes Mellitus.	8	1.51	3° Infecciones Intestinales.	18	3.06
4° Infección de vías urinarias.	8	1.51	4° Infección por Virus del Papiloma Humano.	17	2.89
5° Hipertensión Arterial.	5	0.94	5° Otitis Media Aguda.	17	2.89
6° Infecciones Intestinales.	5	0.94	6° Úlceras, Gastritis y Duodenitis.	12	2.04
7° Asma.	4	0.75	7° Tricomoniasis Urogenital.	10	1.70
8° Obesidad.	4	0.75	8° Vulvovaginitis.	9	1.53
9° Hiperplasia de la Próstata.	3	0.56	9° Hipertensión Arterial.	8	1.36
10° Influenza.	2	0.37	10° Candidiasis Urogenital.	7	1.19

### 10.2.6. Morbilidad en adultos mayores de 65 años de edad.

Ya con los adultos mayores, se les complica las vías respiratorias, y es más común en este grupo de edad, las infecciones y complicaciones de las vías respiratorias, también se encuentra la detección en Hipertensión y Diabetes Mellitus, aunque se les puede relacionar con la conjuntivitis, ya sea por el factor de la edad o por la misma enfermedad que padezcan.

<b>Tabla 35. Diez primeras causas de enfermedad en mayores de 65 años de edad atendidos de primera vez en la <u>UMAPS colonia Las Américas.</u></b>					
<b>Causa.</b>	<b>Hombres.</b>		<b>Causa.</b>	<b>Mujeres.</b>	
	No.	Tasa		No.	Tasa
1° Infecciones Respiratorias Agudas.	13	26.36	1° Infecciones Respiratorias Agudas.	15	24.87
2° Conjuntivitis.	3	6.08	2° Infección de Vías Urinarias.	4	6.63
3° Diabetes Mellitus.	3	6.08	3° Conjuntivitis.	3	4.97
4° Hiperplasia de la Próstata.	2	4.05	4° Infecciones Intestinales.	3	4.97
5° Infecciones Intestinales.	2	4.05	5° Diabetes Mellitus.	2	3.31
6° Infección de Vías Urinarias.	2	4.05	6° Úlceras, Gastritis y Duodenitis.	2	3.31
7° Amebiasis Intestinal.	1	2.02	7° Asma.	1	1.65
8° Asma.	1	2.02	8° Influenza.	1	1.65
9° Hipertensión Arterial.	1	2.02	9° Otitis Media Aguda.	1	1.65
10° Insuficiencia Venosa Periférica.	1	2.02	10° Otras Infecciones Intestinales.	1	1.65

### 10.2.7. Morbilidad materna.

En la primera consulta, con las mujeres embarazadas es muy probable que se les detecte las IVU's (Infecciones de Vías Urinarias) y con esto se acompaña la Hipertensión, aunque se lleguen a estabilizar por el control de cada trimestre y la buena alimentación que les recomiendan en la unidad médica.

**Tabla 36. Diez primeras causas de enfermedad de primera vez en embarazadas atendidas en la UMAPS colonia Las Américas.**

Causa.	Total.	
	No.	%
1° Infecciones de Vías Urinarias (IVU's).	11	50
2° Infección Respiratoria Aguda.	6	27.2
3° Infecciones Vaginales.	3	13.6
4° Hiperémesis.	2	9.0

## **CAPÍTULO 11.**

### **Adicciones y salud mental.**

Dentro de la población, se ha mostrado y nos comentan las familias que radican en la zona de Las Américas, un número específico con los jóvenes de 18 años a los 30 años y adultos de 50 a 59 años con el hábito del tabaquismo; en las mujeres, la edad del hábito la encontramos en el grupo de 40 a 49 años, no es tan común como en el hombre.

Así se divide en el hábito del alcoholismo siendo la mayor población que consume en los jóvenes de 20 a 29 años y en la edad de 40 a 49 años siendo afectado en los hombres, sin embargo, se muestra un incremento en los jóvenes debido a las actitudes y modas que siguen entre ellos, y así, incluyendo a las mujeres.

En el hábito de la drogadicción, en donde más afecta es de nuevo en los jóvenes de 20 a 29 incluyendo mujeres, y a los hombres de 30 a 39, el porcentaje es mínimo, en la localidad se muestran algunas instituciones no gubernamentales para tratar de mejorar en el hábito de salud a la población que les afecta y tiene serios problemas con las adicciones.

Total de población censada 10 años y más en el año 2019: **288**.

<b>Tabla 37. Población con hábito tabáquico.</b>				
<b>Edad.</b>	<b>Masculino.</b>		<b>Femenino.</b>	
	<b>No.</b>	<b>%</b>	<b>No.</b>	<b>%</b>
<b>10-19 años</b>	1	0.34		
<b>20-29 años</b>	5	1.73		
<b>30-39 años</b>	3	1.04		
<b>40-49 años</b>	2	0.69	1	0.34
<b>50-59 años</b>	5	1.73		
<b>60 y más</b>	3	1.04		
<b>Total</b>	19	6.57	1	0.34

<b>Tabla 38. Población con hábito alcohólico.</b>				
<b>Edad.</b>	<b>Masculino.</b>		<b>Femenino.</b>	
	<b>No.</b>	<b>%</b>	<b>No.</b>	<b>%</b>
<b>10-19 años</b>				
<b>20-29 años</b>	5	1.73	1	0.34
<b>30-39 años</b>				
<b>40-49 años</b>	1	0.34	1	0.34
<b>50-59 años</b>				
<b>60 y más</b>				
<b>Total</b>	6	2.07	2	0.68

<b>Tabla 39. Población con hábito a otras drogas.</b>				
<b>Edad.</b>	<b>Masculino.</b>		<b>Femenino.</b>	
	<b>No.</b>	<b>%</b>	<b>No.</b>	<b>%</b>
<b>10-19 años</b>				
<b>20-29 años</b>	1	0.34	1	0.34
<b>30-39 años</b>	1	0.34		
<b>40-49 años</b>				
<b>50-59 años</b>				
<b>60 y más</b>				
<b>Total</b>	2	0.68	1	0.34

## CAPÍTULO 12.

### RECURSOS PARA LA SALUD.

#### 12.1. Recursos Humanos en la unidad de salud y en la colonia.

En relación a la Unidad Médica de Atención Primaria de Salud de Las Américas, se cuenta con un personal capacitado y actualizado en todos los servicios que atienden en la unidad, y cuando llegue a ocurrir una emergencia o urgencia. En la colonia Las Américas, se encuentran diferentes médicos, dentistas y consultorios que son independientes a la unidad.

<b>Tabla 40. Número de Personal que presta servicios en la <u>UMAPS colonia Las Américas.</u></b>				
<b>Profesión.</b>	<b>Médic@s.</b>	<b>Enfermer@s.</b>	<b>Dentistas.</b>	<b>Trab. Social.</b>
Adscritos.	2	4	0	1
Becarios.				
<b>Profesión.</b>	<b>Nutriólog@s.</b>	<b>Psicólog@s.</b>	<b>Promotor@s.</b>	
Adscritos.	0	0	0	
Becarios.				
<b>Profesión.</b>	<b>Admvos.</b>	<b>Intendencia.</b>	<b>Vigilancia.</b>	
Adscritos.	0	1	2	
Becarios.				

**Tabla 41. Recursos comunitarios existentes para la atención de la salud en el área de influencia de la UMAPS colonia Las Américas.**

<b>Recurso.</b>	<b>No.</b>
<b>Parteras.</b>	<b>0</b>
<b>Sobadores o hueseros.</b>	<b>3</b>
<b>Consultorios Médicos privados.</b>	<b>6</b>
<b>Consultorios Médicos de Especialidad privados.</b>	<b>0</b>
<b>Consultorios Dentales privados.</b>	<b>3</b>
<b>Clínicas privadas.</b>	<b>0</b>

#### **12.2. Recursos de referencia de pacientes a 2o. o 3er. Nivel.**

En la siguiente tabla se muestra las unidades donde referimos a nuestros pacientes con relación a su enfermedad y las complicaciones que padecen en los niveles de atención de primer, segundo o tercer nivel por parte del programa INSABI, donde muchas familias son beneficiadas al no contar con una derechohabencia por parte del IMSS o ISSSTE.

**Tabla 42. Unidades de referencia de la Red de servicios de la UMAPS colonia Las Américas.**

<b>Unidad.</b>	<b>Domicilio.</b>	<b>Nivel de atención</b>	<b>Especialidades.</b>
Hospital General Regional.	Blvd. Milenio #1001-A San Carlos La Roncha.	2º.	Epidemiología, Medicina Interna, Cirugía, Gineco-obstetricia, Pediatría, Cardiología, Nutrición, Otorrinolaringología, Gastroenterología, Urología, Ortopedia, Anestesiología, Salud Mental, Radiología.
Hospital de Especialidad Materno Infantil.	Av. Juventud #116 Jol Gua Ber.	2º.	Medicina Interna, CETO, Anestesiología, Pediatría, Gineco-obstetricia, UCIN, Quirófano, Psicoprofilaxis.



Hospital de Especialidad es Pediátrico de León.	Blvd. Juan Alonso de Torres #4725 San José del Potrero.	2º.	Medicina Interna, UCIN, trastornos quirúrgicos congénitos y adquiridos, aparato digestivo, trastornos quirúrgicos congénitos y adquiridos, columna vertebral, implante coclear, trastornos quirúrgicos congénitos y adquiridos, aparato urinario, trastornos quirúrgicos congénitos y adquirido, cardiovasculares y síndrome Turner.
Hospital Regional de Alta Especialidad del Bajío.	Blvd. Milenio s/n San Carlos de la Roncha.	3º.	Cardio Tórax, Musculo-esquelético, Nefro-Uro-Trasplante Renal, Neurociencias, Onco-Hematología, Pediatría, Servicios Clínicos, Tracto Digestivo, Trasplantes, Estudio de Gabinete.
Hospital Comunitario de las Joyas.	Blvd. Aristóteles s/n San Juan Joya.	2º.	Medicina Interna, Cirugía, Área de gobierno, Rayos X, Urgencias.
Centro de Atención Integral a la Salud Mental.	Antiguo camino a la hacienda Km 8 San Pedro del Monte.	2º.	Medicina Interna, Psicología, Enfermería, Nutrición, Trabajo Social.

CAPASITS.	20 de enero #927 Obregón.	2º.	Atención Médica, Enfermería, Psicología, Nutrición, Área de Trabajo Social.
UNEME EC	Sigma #111 Industrial Delta.	1º.	Pruebas de diagnóstico, enfermería, psicología, vacunas.
CAPA	Blvd. Mariano Escobedo #6804 León II.	1º.	Pruebas de Diagnóstico, Enfermería, Psicología, Vacunas.
CAISES LEÓN	Av. Miguel Alemán #920 Centro.	1º.	Consulta Externa, Vacunas, Estudios de Gabinete, Planificación Familiar, Odontología, Urgencias, Administración, DOC,
Laboratorio Estatad.	Beta #208 Industrial Delta.	1º.	Estudios de Gabinete.
UDI.	Av. Miguel Alemán #920 Centro.	2º.	Estimulación Temprana y Talleres de Oportunidad de Aprendizaje.

### **12.3. Servicios.**

La UMAPS colonia Las Américas presta servicios en el siguiente dato:

- a)** Horario de atención. De 8:00 a.m. a 15:30 p.m.
- b)** Turno matutino.
- c)** Servicios de consulta existentes en la unidad.

Medicina general: de 8:00 a.m. a 15:30p.m.

Psicología: una vez por mes de 8:00 a.m. a 14:00 p.m.

Función: analiza a los niños menores de 5 años detecciones oportunamente con algún rezago en el desarrollo en base a la prueba EDI, en el caso que tenga el resultado en amarillo o en rojo que representa dicho rezago, les hace referencia a la Unidad de Desarrollo Infantil, que lo verá psicología y pedagogía en base a la edad del niño.

Nutrición: una vez por mes de 8:00 a.m. a 14:00 p.m.

Función: realiza consultas de nutrición para una alimentación balanceada y adecuada de acuerdo a la persona, principalmente a niños menores de 5 años, embarazadas y pacientes con enfermedad crónica.

Vacunas: de 9:00 a.m. a 14:30 p.m.

Curaciones, Detecciones y medicina preventiva: de 8:00 a.m. a 15:00 p.m.

Trabajo social: 8:00 a.m. a 15:00 p.m.

Promoción de la salud: 8:00 a.m. a 15:00 p.m.

Grupos existentes:

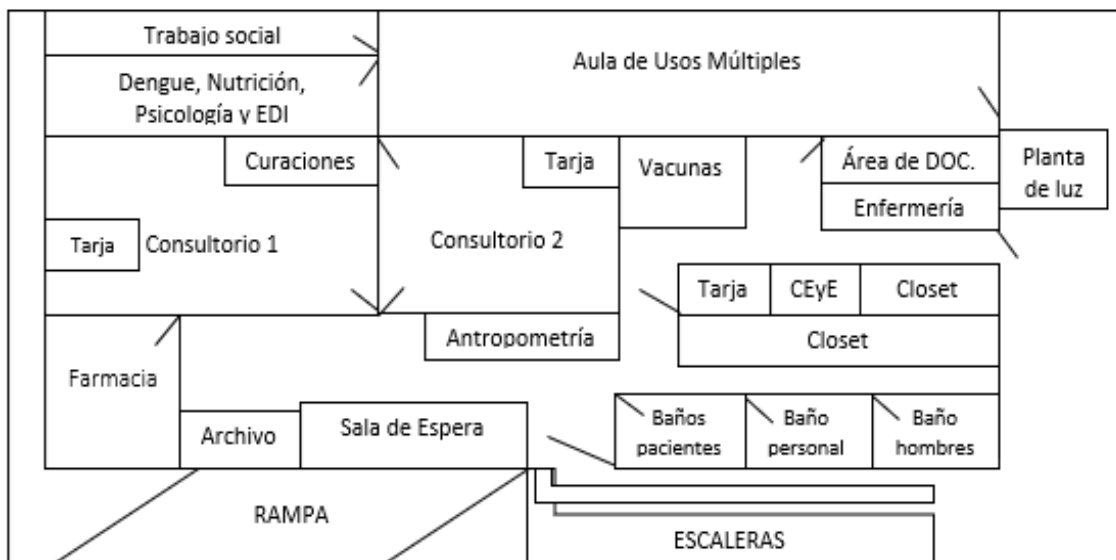
- Taller de estimulación temprana para embarazadas (PRADI): primer jueves de cada mes de 9:00 a.m. a 10:00 am.
- Taller de estimulación temprana para niños menores de 5 años: primer viernes de cada mes de 9:00 a.m. a 10:00 a.m.
- Club de embarazadas: segundo lunes de cada mes de 9:00 a.m. a 10:00 a.m.
- Club de pacientes con enfermedades crónicas:

- Segundo viernes de cada mes de 9:00 a.m. a 10:00 a.m.
- Los miércoles de cada dos semanas de 9:00 a.m. a 10:00 a.m.

#### 12.4. Instalaciones.

La UMAPS colonia Las Américas cuenta con dos consultorios con su tarja, cuenta con sala de espera, una farmacia, un espacio de antropometría, se cuenta con tres baños donde se divide uno para el personal femenino, uno para pacientes y uno para personal masculino; más a fondo se observa el área de vacunas, de DOC y de enfermería donde cuentan con tarja, closet y una CEyE; en la parte trasera de la unidad, se encuentra el aula de usos múltiples donde se realizan los talleres, el área de trabajo social y un espacio para la promoción de dengue, nutrición, entre otros servicios.

**Imagen 4.** La UMAPS colonia Las Américas cuenta con las siguientes áreas:



## **CAPÍTULO 13.**

### **PRIORIDADES EN SALUD.**

En la UMAPS colonia Las Américas tienen anualmente prioridades con referencia a las tablas de tasas de morbilidad, ya que todas tenían en común la misma enfermedad, las Infecciones Respiratorias Agudas (IRA's), como se comenta anteriormente, estas infecciones se propagan rápidamente en la temporada invernal que inicia a finales de noviembre hasta principios de febrero, por lo que perjudica a todas las edades sin excepción, sin embargo, se realiza la prevención por medio de las vacunas, dando prioridad a los niños menores de 6 meses y mayores de 65 años, posteriormente se previenen las demás edades hasta lograr cubrir toda la población, no se consigue erradicar, sino disminuir los signos y contagios de dichas enfermedades virales.

En las otras enfermedades, se busca realizar una priorización con base a ejercicios, talleres, consultas, recreación, entre otras, para obtener una población con más movilidad, mayor interés en la alimentación y otras pláticas que se consideran necesarias para una vida más prolongada y a largo plazo.

**Tabla 43. Priorización para los problemas de salud local.**

<b>No</b>	<b>Problema.</b>	<b>Tamaño o frecuencia.</b>	<b>Gravedad</b>	<b>Posibilidad de solución.</b>	<b>Recursos para su solución.</b>	<b>Disposición de los participantes para su solución.</b>	<b>Total.</b>
<b>1</b>	Infecciones Respiratorias Agudas.	2	2	2	2	2	10
<b>2</b>	Infección de Vías Urinarias.	2	2	2	2	1	9
<b>3</b>	Infecciones Intestinales.	2	2	2	2	1	9
<b>4</b>	Otitis Media Aguda.	2	2	2	1	1	8
<b>5</b>	Enfermedades de Transmisión Sexual.	2	2	2	2	1	9
<b>6</b>	Diabetes Mellitus.	2	2	2	2	2	10
<b>7</b>	Hipertensión Arterial.	2	2	2	2	2	10
<b>8</b>	Úlceras, Gastritis y Duodenitis.	1	1	2	2	1	7
<b>9</b>	Desnutrición leve infantil.	1	2	2	1	1	7
<b>10</b>	Obesidad.	1	2	2	2	1	8

**Priorización de Problemas de Salud Local**

<b>2 Puntaje para la priorización de problemas de salud local</b>			
<b>Columna</b>	<b>Puntaje</b>		
Tamaño o frecuencia	Muy frecuente <b>2 puntos</b>	Medianamente frecuente <b>1 punto</b>	Poco frecuente <b>0 puntos</b>
Gravedad	Grave <b>2 puntos</b>	Medianamente Grave <b>1 punto</b>	Poco grave <b>0 puntos</b>
Posibilidad de solución	Fácil <b>2 puntos</b>	Difícil <b>1 punto</b>	Poco difícil <b>0 puntos</b>
Recursos para su solución	Existen recursos en la localidad <b>2 puntos</b>	Posibilidad de obtener recursos en la localidad <b>1 punto</b>	Recursos no existente a nivel municipal y/o local <b>0 puntos</b>
Disposición de los participantes para su solución	Buena <b>2 puntos</b>	Poca <b>1 punto</b>	Nula <b>0 puntos</b>

**13.1. PRIORIZACIÓN.**

Dentro de las tres principales enfermedades de la localidad de Américas, se encuentra como primer lugar, las enfermedades Crónico Degenerativas, en la cual está dentro, la Diabetes Mellitus y es en donde la encontramos en los habitantes mayores de 65 años por las tablas de tasa de mortalidad.

A continuación, describa los 3 problemas de salud identificados en el ejercicio de priorización con base en el Diagnóstico de Salud en orden descendente de acuerdo con el puntaje obtenido.

1° Enfermedades Crónico Degenerativas.

2° Infecciones Respiratorias Agudas.

3° Infección de Vías Urinarias.

A continuación, describa los problemas de salud identificados por el Comité Local de Salud o la asamblea comunitaria, no enlistados anteriormente.

1° La inseguridad en la comunidad junto con la población que tengan alguna adicción o comportamiento agresivo de cualquier edad en cualquier horario y lugar del área.

2° La situación laboral de las familias de la comunidad hace que disminuya el compromiso con la salud de cada integrante y el tiempo de ello.

3° Los ingresos económicos en ocasiones suelen ser insuficientes para los estudios que les llegue a surgir para un buen diagnóstico o tratamiento para la enfermedad.



## **13.2. PROGRAMA DE TRABAJO DE LA UNIDAD PARA MEJORAR LA SALUD.**

### **“Conocimiento y autocuidado en pacientes con Diabetes Mellitus tipo 2.”**

#### **13.2.1. Antecedentes.**

La diabetes se está convirtiendo rápidamente en la epidemia del siglo XXI y en un reto de salud global. Estimaciones de la Organización Mundial de la Salud indican que, a nivel mundial, de 1995 a la fecha casi se ha triplicado el número de personas que viven con diabetes, con cifra actual estimada en más de 347 millones de personas con Diabetes Mellitus tipo 2.

La Diabetes Mellitus es una enfermedad crónica de causas múltiples. En su etapa inicial no produce síntomas y cuando se detecta tardíamente y no se trata adecuadamente, ocasiona complicaciones de salud graves, tales como, infarto agudo al miocardio, ceguera, enfermedad renal crónica, amputación de las extremidades inferiores y muerte prematura. Se ha estimado que la esperanza de vida de individuos con diabetes se reduce entre 5 y 10 años. En México, la edad promedio de las personas que murieron por Diabetes en 2010 fue de 66.7 años, lo que sugiere una reducción de 10 años.

Actualmente, se dice que la reducción a una persona con Diabetes Mellitus se presentó a 6 años menos que a una persona que o tiene Diabetes.

Los estilos de vida poco saludables son altamente prevalentes entre niños, adolescentes y adultos mexicanos, propiciando un aumento importante de la obesidad y sobrepeso, principal factor de riesgo modificable de la diabetes.

### **13.2.2. Justificación y Planteamiento del problema.**

Es necesaria la implementación de un programa de educación a la población que vive con diabetes, ya que, en la actualidad no se les da continuidad a los programas existentes o simplemente son nulos; uno de los principales indicadores que se toman en cuenta desde el nivel institucional son la acreditación, reacreditación y la acreditación con excelencia del grupo de autoayuda local, lo cual se ha tenido la oportunidad de realizar, aunque se cuenta con dicho grupo, no se le ha dado la importancia suficiente a la estructuración de un programa como el que se pretende iniciar.

Otro punto que es importante recalcar es que los controles de los pacientes con diabetes no son los mas óptimos, en buena medida por que no se le han dado las herramientas necesarias para que ellos tomen decisiones informadas, posiblemente por el tiempo del que se dispone para la atención individual es muy reducido y en la consulta externa no es suficiente la información que se brinda a cada uno, y los días de la reunión no es el tiempo suficiente para llevar a cabo una sesión educativa que logre tener el impacto necesario para lograr un cambio de hábito.

Dado el volumen de la población que vive con diabetes que se atiende en la unidad es mayor a la que se puede reunir en un solo grupo, se pretende formar grupos reducidos de 10 personas para que pueda ser lo más personalizado posible y otorgar una mayor información, así como, educar de mejor manera respecto a la enfermedad y surgir más sesiones si el caso lo amerita.

### **13.2.3. Objetivo general.**

Implementar un programa educativo en diabetes mediante el cual, los pacientes que viven con dicha enfermedad puedan tomar decisiones informadas con respecto a los cambios y actualizaciones que vayan surgiendo con el transcurso del tiempo, para que haya un adecuado control de la Diabetes Mellitus tipo 2.

#### **Objetivos específicos.**

- a. El paciente reconocerá e identificará los síntomas relacionados con la enfermedad para concretar en él, ciertos cuidados realizados por el mismo.
- b. Se basará en un cambio de alimentación saludable y ejercicio que sea conforme a la edad de los pacientes mayores de 45 años y sobre todo que lo ayudará para su bienestar de salud.
- c. Se debe comprender al paciente que será para el éxito de un autocuidado con su aportación, importancia e iniciativa en él y poder educar a la demás población en base a este programa.

### **13.2.4. Población beneficiada.**

Toda aquella población que padezca la enfermedad que estén interesados, principal y específicamente a la población con mayor tasa de mortalidad, como son las personas mayores de 45 años.

### **13.2.5. Descripción del procedimiento.**

Se realizará una plática en la cual se abordarán en los siguientes temas que se consideren importantes en la UMAPS colonia Las Américas:

1. Alimentación. Dieta balanceada.
2. Salud mental. Emociones y problemas mentales.
3. Actividad física. Recreación y convivencia.
4. Salud física. Valoración de ojos, somatometría, coloración en piel y revisión en pies.

5. Vacunación. La importancia de vacunarse con respecto a la enfermedad padecida.

El tiempo aproximado será de 45 minutos, para poder entrar en confianza, realizaremos un poco de actividad física en tiempo promedio de 15 minutos, esto puede disminuir la glucosa en sangre y provocar tanto hipoglucemia como hiperglucemia a los pacientes, por lo que a la hora de practicar cualquier tipo de actividad física. Cabe resaltar que cada tema se muestra mensualmente para no saturarlos de información.

### **13.2.6. Cronograma de actividades.**

Tema: Adaptación Saludable.

1° Registro de Asistencia.

2° Emociones al momento del diagnóstico y actuales.

Técnica: lluvia de ideas (poder construir un entorno social y confiable).

3° ¿Qué estoy dispuesto a hacer por mi condición?

Técnica: evaluación de posibilidad de cambio conductual e identificación de etapa de cambio conductual según cada paciente.

4° Estableciendo metas.

Cada participante establecerá sus objetivos mediante su estilo de vida para establecer un cambio.

5° Retroalimentación y dudas.

6° Actividad Física.

Determinar la glucemia antes y después del ejercicio y si es necesario modificar la ingesta de hidratos de carbono y/o reducir el aporte de insulina.

### **13.2.7. Metas.**

Las vigentes de acuerdo a las metas de control establecidas en los algoritmos de atención de Diabetes Mellitus no insulino dependientes de las guías de práctica clínica y en las NOM-15-SSA2-2010 y NOM-043-SSA2-2005.

### **13.2.8. Recursos: institucionales y de la comunidad con los que dispone.**

Aula bien ventilada y con iluminación correspondiente, personal capacitado para el buen manejo de los temas, glucómetros en buen estado y con batería suficiente, tiras reactivas para glucómetro que no se encuentren caducadas, estetoscopios, baumanómetro calibrados y funcionales, mapas conceptuales y mentales de conversación, hojas de papel, marcadores de colores de agua, proyector, computadora y bocina si el caso es necesario.

### **13.2.9. Resultados obtenidos.**

La finalidad del programa se presentó con una audiencia de 35 personas mayores de 45 años, siendo más la población femenina, esto incrementó la audiencia en comparación con otros años; conforme sobresalen los temas de educación mensualmente con relación a la enfermedad de Diabetes Mellitus tipo 2, la mayoría de las personas con el padecimiento a la enfermedad, ven un mayor interés al autocuidado, monitoreo de salud y la preocupación de mejorar su salud para no tener una mayor complicación.

Antes de iniciar con los temas mensuales, el médico de la unidad de salud, junto con el personal de enfermería, realizaron la valoración general de los pacientes que asisten a las pláticas, se les valoró somatometría, toma de signos vitales, monitoreo de glucemia capilar, monitoreo de hemoglobina glucosilada, toma de lípidos y uroanálisis rápido en el caso que se necesite mediante al expediente clínico de cada paciente.

Posteriormente, se realizó la plática con el tema “Adaptación saludable” con el cronograma antes mencionado, los participantes se mostraron positivos aunque algo inquietos, ya que deben de presentarse en ayunas para la valoración del personal; aun así, terminando la sesión, los participantes se pusieron de acuerdo en realizar un pequeño convivio con platillos aptos para su condición alimenticia y dentro de los requerimientos establecidos a una dieta rica en verduras y vegetales, con proteína y fibra.

Los participantes fueron acompañados con un familiar o pariente cercano a ellos, así se abrirá más la educación y crezca el interés en demás personas que quieran aprender de los temas a tratar de la enfermedad o solo para saber de los temas y seguirlo impartiendo en otros sitios.

## **CONCLUSIÓN.**

Dentro del análisis de éste diagnóstico de salud, la colonia Las Américas, ha incrementado día con día la distribución de su población que hay en la ciudad de León Guanajuato y sus entidades junto a los estados vecinos, dando reconocimiento a una de las ciudades con mayor población a nivel nacional, y así mismo, una de las ciudades con un alto porcentaje en la religión católica, debido a la cultura de las familias y la educación que va surgiendo mediante los años y sobre todo, las celebraciones de las parroquias que se han llevado a cabo anualmente.

Se ha ido reportando que en la comunidad, visto en la tabla 2 según la CONAPO, de recién nacidos a la edad de 19 años, la población son hombres teniendo un porcentaje de 48.53%; en cambio, de la edad de 20 años a mayores de 65, su población son mujeres, siendo éste en un 51.47% y teniendo la mayor cantidad de población; también se mostró una pequeña disminución de natalidad en el año 2020, con tasa del 21.2% comparado con el año 2018 y 2019.

Es muy importante que se mencione la parte de la educación, ya que hoy en día, el gobierno del estado se vio involucrado realizando programas de apoyo a la población mayores de 15 años con alfabetismo para que sigan estudiando mediante a su tiempo y sin costo, lo que se les hace muy accesible y así mostrar un porcentaje del 4.98%, ya que la mayoría de la población cuenta con sus estudios concluidos hasta la secundaria, debido a que algunas familias no cuentan con los ingresos necesarios y suficientes para seguir estudiando y se enfocan en lo que tienen mayor importancia, que es el sustento de sus familias. Mostrado en la tabla 16, la figura paterna se observó relacionada en un oficio, siendo empleados de servicios generales y al comercio, por otro lado, la figura materna se observó dedicándose al hogar y en ventas informales para generar ingresos en las dos partes del matrimonio.

La alimentación de las familias se reportó un mayor número en el consumo del pan o tortilla, frutas, verduras, huevo y refresco, la mayoría de las familias cocina con aceite. Se ha conscientizado a las familias mediante pláticas de nutrición y consultas para poder llevar una dieta balanceada a sus hogares y teniendo un control de índice de masa corporal en las edades que se encuentre cada integrante. Se vió que se consume las golositas y frituras en las edades de 1 año hasta los 19 años. En la tabla 19 se mostró en las edades de los niños de 1 a 4 años, al grupo con sobrepeso, teniendo un porcentaje del 26.9%, esto conlleva a los hábitos de cada familia y la atención que les brindan o bien siendo éste hereditaria, teniendo como consecuencia enfermedades crónicas en una edad muy temprana; siguiendo con el mismo grupo de edad, se encuentran los niños con desnutrición leve con un 23.5%, esto se basa a las enfermedades o complicaciones que la mamá llevo en el embarazo, o bien, hereditario; también se observa en el mismo rango de edad, los de peso normal con una tasa del 15.3%, esto se ve reflejado al gran compromiso e iniciativa de mamá-hijo-nutriologo, en cada sesión y dieta que le brinda el profesional.

La tasa de mortalidad en población general se vió reflejada con la Diabetes Mellitus tipo 2, tanto en hombres y mujeres; en niños menores de 1 año, la causa de mortalidad fue de malformación congénita del corazón afectando en un niño; en niños de 1 a 5 años no se registró ninguna mortalidad tanto en hombres y mujeres, ésto debido a las inmunizaciones que se le brinda en ése rango de edad; en niños de 6 a 14 años, la causa de mortalidad fue por exposición de factores no específicos por lesión, afectando a un niño; en personas de 15 a 64 años, la causa de mortalidad para ambos se mostró por la Diabetes Mellitus tipo 2, afectando más a los hombres; las personas de 65 años y más, su causa de mortalidad en ambos sexos fue de Diabetes tipo 2, afectando más a los hombres; con la mortalidad materna no se presentó registro, debiso a las atenciones de primer y segundo nivel.

La tasa de morbilidad en población general se mostró en ambos sexos por las Infecciones Respiratorias Agudas (IRA's), afectando más a la población femenina en todos los rangos de edad; a excepción de las mujeres

embarazadas, para ellas la primera causa de morbilidad son las Infecciones de Vías Urinarias (IVU's).

Debido a las tasas de mortalidad en población general, la UMAPS de las Américas realiza varios ejercicios, pláticas y clubes de buena alimentación a las personas mayores de 65 años, ya que son el grupo de edad de tener el riesgo de complicación en todo su organismo. Observando el programa de trabajo, se cumplió con los objetivos mencionados, ya que, según las encuestas y la participación en algunos temas de taller impartido por el personal, se mostró el compromiso, interés, iniciativa y la relación de personal de salud con el paciente; se llevó un avance ameno y sobre todo los pacientes se observaron seguros con un ambiente agradable, brindándole la participación a sus familiares para que fuese más armonioso y placentero para que tuviera un resultado mejor. También se implementó un programa por parte de secretaría de salud, con diversas actividades con otros grupos de diferentes centros de salud, donde se participó toda la población invitada y ferias de la salud donde se monitoreo el estado de salud de cada paciente. Sin duda alguna, es una población con una causa de morbilidad con menor interés para las mismas familias, mostró afectado la parte psicológica y es en donde surgen otras patologías, así como la depresión y el desinterés de vivir, por eso, se llevaron a cabo estos programas que de antemano, han resultado favorables, y esperamos tenga aun más avance con los demás grupos de edad.



## ANEXOS.

### Cartografía del AGEB 0868 UMAPS colonia Las Américas.



## Campaña de vacunación Antirrábica de UMAPS Colonia Las Américas.

UNIDAD	META 2019	LOGRO TOTAL
AMÉRICAS	2100	2,100

Elaboró: MSP Román Hernández Lara. LEO Luz Antonia Serrano Martínez.  
Epidemiología Sector IV.

LEO. LUZ ANTONIA SERRANO MARTINEZ  
CED. PROF. 7481081

## Actas constitutivas de asociación de colonos.

Nombre y cargo Presidente	Nombre y cargo Secretario
<u>Ma. Dolores Guadalupe L.</u>	<u>Juana María Cabrera P.</u>
Nombre y cargo Vocal 1 Saneamiento Básico	Nombre y cargo Vocal 2 Dengue
<u>Ma. Amparo Amparo Vázquez</u>	<u>Cyelia Sefarai Cruz</u>
Nombre y cargo Vocal 3 Salud Materna	Nombre y cargo Vocal 4 Alimentación y Actividad Física
<u>Wendy de Jesús Hernández Dantique</u>	
Nombre y cargo Vocal 5 Participación Comunitaria	
	<p>SECTOR IV</p> <p>Nombre y cargo S. MIRIAM FABIOLA de Personal de la Unidad de Salud ROMÁN HERNÁNDEZ</p> <p>CED. PROF. 7340166</p> <p>PROMOCIÓN DE SALUD UNIDAD AMÉRICAS</p>

## Censo de escuelas del Área de la UMAPS colonia Las Américas.

ELABORAR CENSO															NIVEL:		PREESCO	
NÚM.	NOMBRE DE LA ESCUELA			DIRECTOR (A)		DOMICILIO		CORREO ELECTRÓNICO		TELÉFONO		CÓDIGO		ASIS.				
	CLAVE	FECHA DE CERTIFICACIÓN	FECHA DE REESTRUCTURACIÓN	PREV.	ESPECIAL	GRUPO I	GRUPO II	GRUPO III	GRUPO IV	GRUPO V	GRUPO VI	GRUPO VII	GRUPO VIII	TOTAL	INSTITUCIÓN ENCARGADA DE VACUNACIÓN			
✓	Bajo Salinas Lara			Ma. Catalina Sánchez		Boulevard Los Angeles #36				770 6483		0868						
	1191N02263	2016	2017											2389134	0 0 40 43 45 46 0 0 0 0 0 1749			
✓	J. de Niños Anaco Negro			Fátima Lobato		Los Angeles #402		C. Lobato, sq. g66		75 0700		0868						
	1191N02311	2016	2017											10399308	18 17 46 51 39 31 2058			
✓	Bruner			Araceli Sedrillo		Blvd. Algeiras #203				330 6545		068-A						
	1191N09110	2016	2017											697118	9 13 12 23 23 27 1357			
✓	J. de Niños María Ortíz de Domínguez			Ma. Teresita Salazar		Blvd. M. Embardo		5W		068-A		068-A						
	1191N020070	2016	2017											184583	13 15 15 2015 935			

ELABORAR CENSO															NIVEL:		PREESCO	
NÚM.	NOMBRE DE LA ESCUELA			DIRECTOR (A)		DOMICILIO		CORREO ELECTRÓNICO		TELÉFONO		CÓDIGO		ASIS.				
	CLAVE	FECHA DE CERTIFICACIÓN	FECHA DE REESTRUCTURACIÓN	PREV.	ESPECIAL	GRUPO I	GRUPO II	GRUPO III	GRUPO IV	GRUPO V	GRUPO VI	GRUPO VII	GRUPO VIII	TOTAL	INSTITUCIÓN ENCARGADA DE VACUNACIÓN			
✓	J. de Niños Luis Orosco			Gloria Rivas		Eliosa #1503				329 2344		068-A						
	1191N12091X	2016	2017											9781178	92 87 55 44 1789			
✓	Garabatos			Ma. del Carmen Antonio		Ochoa #214				251 0350		079-8						
	1191N04772	2016	2017											161430	3 2 7 6 6 6 303			
✓	Maridall S.C.			Lourdes de la Cruz Pto. de Cortés		Dorinda Gueillio #233				770 3581		068-A						
	1191N0716C	2016	2017											181634	7 4 6 7 5 5 393			
✓	La Salle			Ma. de Lourdes Valdes Marcelo		New Orleans #202				773 2444		0868						
	1191N09756	2016	2017											9262114	11 24 19 19 22 19 5262114			

# Censo de escuelas del Área de la UMAPS colonia Las Américas

ELABORO CENSO / NIVEL: PRIMARIA

NOMBRE DE LA ESCUELA	DIRECTOR(A)	DOMICILIO	CORREO ELECTRONICO	TELEFONO	AGEB	ESTUDIANTE												INSTITUCION ENCARGADA DE VACUNACION				
						TOTAL	MASC	FEM	MASC	FEM	MASC	FEM	MASC	FEM	MASC	FEM	MASC		FEM			
Bruker 11PRR19931 2016-2017	Erika Duran C.	Pta. de Coahuila #412		7128582	068-A	39	55	134	21	13	16	9	18	11	9	16	9	5	6	5	134	7
Emiliano Zapata 11DPR254011 2016-2017	Normi Ellim Espinoza Jimen	Blta. Mariana Escobedo #2513		3120599	068-A	33	29	25	22	30	30	31	36	26	33	43	45	1	15	15	15	15
Bonito Juarez 11DPR3290X 2016-2017	Maria Dolores Perez Perez	Worthe #104		7705141		101	103	208	13	19	13	17	13	21	14	20	20	14	24	14	206	8
Lo Salle 11PR0000F 2016-2017	Rita Hernandez Gonzalez	Nva. Orleans #508		7173444	086B	131	126	257	21	21	20	19	22	22	23	22	23	21	22	2	157	8

NIVEL: SECUNDARIA

NOMBRE DE LA ESCUELA	DIRECTOR(A)	DOMICILIO	CORREO ELECTRONICO	TELEFONO	AGEB	ESTUDIANTE												INSTITUCION ENCARGADA DE VACUNACION				
						TOTAL	MASC	FEM	MASC	FEM	MASC	FEM	MASC	FEM	MASC	FEM	MASC		FEM			
Tecsecundaria 12 11ETV0041A 2016-2017	Na. Dolores Htz. Montelongo	Jocuna Estrada #42		7703924	079-8	30	24	54	69	69	70	71	61	72	72	72	72	72	72	72	72	72
La Salle 11PTV0002E 2016-2017	Hts. Sagro A. Lopez Nolasco	Nva. Orleans #53		7173444	086B	73	63	136	25	22	24	19	24	22	23	21	22	22	22	22	22	22

# Informe SUIVE masculino y femenino por grupo de edad de la UMAPS colonia Las Américas.

**Femeninas**

Est: 11 - Jur: 07 León - Mun: 020 Leon - Uni: 0052 Colonia Las Américas-umaps - Inst: 1 SSA

Diagnóstico	Acumulado	Semanal	Menores 1	01 A 04	05 A 09	10 A 14	15 A 19	20 A 24	25 A 44	45 A 49	50 A 59	60 A 64	65 Y Más	Se Ignoran
Amibiasis Intestinal A06.0-A06.3,	2	-	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0
Ascariasis B77	1	-	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Asma J45, J46	5	-	0	0	1	0	1	2	1	0	0	0	1	7
Candidiasis Urogenital B37.3-B37.4	7	1	0	0	0	0	0	7	4	0	0	0	0	0
Conjuntivitis H10	9	-	0	2	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Depresión F32	4	-	0	0	0	0	0	4	1	1	0	0	0	0
Desnutrición Leve E44.1	3	-	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Diabetes Mellitus No	9	-	0	0	0	0	0	7	1	1	3	2	2	5
Displasia Cervical Leve Y Moderada	7	-	0	0	0	0	0	9	2	1	0	1	0	0
Hipertensión Arterial I10-I15	8	-	0	0	0	0	0	8	2	1	4	1	0	0
Infecciones Intestinales Por Otros	47	3	-	3	8	8	6	12	7	8	1	2	3	4
Infecciones Respiratorias Agudas	307	1	8	35	59	39	21	17	33	12	13	68	9	25
Infección De Vías Urinarias N30, N34	78	0	1	0	8	3	14	4	5	26	7	8	4	2
Infección Por Virus Del Papiloma	17	0	-	0	0	0	0	1	0	9	2	4	2	4
Influenza J09-J11	10	0	1	0	2	0	0	1	6	2	0	3	0	1
Insuficiencia Venosa Periférica I87.2	4	-	0	0	0	0	0	4	0	1	3	0	0	0
Intoxicación Por Picadura De Alacrán	5	-	0	0	0	0	0	5	1	0	1	0	0	0
Neumonías Y Bronconeumonías	1	-	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Obesidad E66	7	-	0	0	0	0	0	7	1	3	1	1	0	0
Otitis Media Aguda H65.0-H65.1	25	1	-	0	2	2	3	0	7	7	2	3	1	5
Otras Infecciones Intestinales Debidas	3	-	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1
Síndrome Coqueluchoide U99	1	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tricomoniasis Urogenital A59.0	10	9	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Varicela B01	3	-	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Violencia Intrafamiliar Y07.0-Y07.2	9	10	-	0	0	0	0	1	5	2	1	1	0	0
Vulvovaginitis N76	12	7	-	0	0	0	0	2	7	9	6	0	2	0
Úlceras, Gastritis Y Duodenitis	18	5	-	1	0	0	1	2	3	12	8	2	1	0
<b>Total:</b>	<b>612</b>	<b>11</b>	<b>42</b>	<b>78</b>	<b>61</b>	<b>37</b>	<b>38</b>	<b>47</b>	<b>151</b>	<b>39</b>	<b>80</b>	<b>21</b>	<b>35</b>	<b>3</b>

**Masculinos**

Est: 11 - Jur: 07 León - Mun: 020 Leon - Uni: 0052 Colonia Las Américas-umaps - Inst: 1 SSA

Diagnóstico	Acumulado	Semanal	Menores 1	01 A 04	05 A 09	10 A 14	15 A 19	20 A 24	25 A 44	45 A 49	50 A 59	60 A 64	65 Y Más	Se Ignoran
Accidentes De Transporte En	1	-	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Amibiasis Intestinal A06.0-A06.3,	2	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ascariasis B77	1	-	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	7
Asma J45, J46	5	7	-	0	0	0	0	4	2	2	0	0	0	0
Conjuntivitis H10	5	8	-	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0
Desnutrición Leve E44.1	5	9	-	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Desnutrición Moderada E44.0	1	-	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Desnutrición Severa E40-E43	1	-	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Diabetes Mellitus No	11	5	-	0	0	0	0	8	2	3	3	0	3	3
Gingivitis Y Enfermedad Periodontal	1	-	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0
Hiperplasia De La Próstata N40	5	10	-	0	0	0	0	3	0	1	2	2	0	9
Hipertensión Arterial I10-I15	6	4	-	0	0	0	0	5	1	2	2	0	5	1
Infecciones Intestinales Por Otros	34	2	1	2	3	8	6	1	5	1	3	1	6	2
Infecciones Respiratorias Agudas	217	1	3	37	40	41	25	13	23	48	24	4	12	4
Infección De Vías Urinarias N30, N34	18	3	-	0	0	3	2	3	5	8	4	2	1	1
Influenza J09-J11	2	-	0	0	0	0	0	2	1	0	1	0	0	0
Insuficiencia Venosa Periférica I87.2	1	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Intoxicación Por Picadura De Alacrán	2	-	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
Intoxicación Por Ponocho De	1	-	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0
Obesidad E66	4	-	0	0	0	0	0	4	1	0	0	0	0	0
Otitis Media Aguda H65.0-H65.1	5	-	0	0	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras Infecciones Intestinales Debidas	1	-	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tuberculosis Respiratoria A15-A16	1	-	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Varicela B01	2	-	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Úlceras, Gastritis Y Duodenitis	16	4	-	2	4	0	1	1	5	10	5	1	5	0
<b>Total:</b>	<b>348</b>	<b>4</b>	<b>45</b>	<b>63</b>	<b>61</b>	<b>36</b>	<b>18</b>	<b>6</b>	<b>43</b>	<b>16</b>	<b>34</b>	<b>7</b>	<b>30</b>	<b>0</b>

## **BIBLIOGRAFÍA.**

INEGI, Censo de población de hombres y mujeres. 2019.

CONAPO. Población del área de influencia de la localidad Américas por sexo y grupo de edad. 2019.

ERO. Población porcentual por localidades del área UMAPS Américas. 2019.

SUIVE. Porcentaje de población ce morbilidad y mortalidad masculino y femenino por grupo de edad de la localidad Américas. 2019.

Plan Nacional de Desarrollo. 2019.

MSc. Yudmila María Soler Sánchez; MSc. Elsa Pérez Rosabal; Lic. Martha del Carmen López Sánchez; Lic. Daniel Quezada Rodríguez. 2016. conocimientos y autocuidado en pacientes con diabetes mellitus tipo 2. 29 de marzo de 2016, de Archivo Médico de Camagüey.

ROBERTO TAPIA CONYER. 1994. prevención, tratamiento y control de la diabetes mellitus en la atención primaria. 7 de abril de 2000, de Secretaría de Salud.

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL. 2018. Diabetes mellitus tipo 2 en el primer nivel de atención. Guía de Práctica Clínica. Ciudad de México.

SECRETARÍA DE GOBERNACIÓN. 2011. Norma oficial mexicana NOM-015-SSA2-2010, para la prevención, tratamiento y control de la diabetes mellitus. Ciudad de México.