



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA

UNIDAD XOCHIMILCO

DIVISIÓN DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD

LICENCIATURA EN MEDICINA

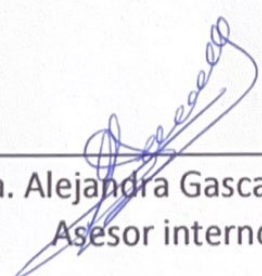
DIAGNÓSTICO DE SALUD DEL CENTRO DE SALUD

TIII "DR. GASTÓN MELO"

AGOSTO 2023-JULIO 2024

MPSS JAREB BUJALIL LÓPEZ

Matrícula: 2172036003



Dra. Alejandra Gasca García
Asesor interno

ÍNDICE

1. Introducción	3
1.1 Justificación	3
1.2 Objetivos	3
2. Panorama de salud en México	4
2.1 Demografía	4
2.2 Los servicios de salud en México	5
2.3 Morbilidad	6
2.4 Mortalidad	6
3. Panorama de salud en la delegación Milpa Alta	7
3.1 Demografía	7
3.2 Servicios de salud	8
4. Datos poblacionales de San Antonio Tecomitl	9
4.1 Características de la población	9
4.1.1 Origen	9
4.1.2 Estadística poblacional	10
4.1.3 Vivienda	11
4.2 Educación y analfabetismo	12
4.2.1 Educación	12
4.2.2 Analfabetismo	13
4.3 Perfil de riesgos a la salud	13
4.3.1 Morbilidad	13
4.3.2 Discapacidad	18
4.3.3 Mortalidad	20
5. Conclusiones y recomendaciones	22
6. Bibliografía	23

1. Introducción

1.1 Justificación

El propósito del diagnóstico de salud de una población es obtener una comprensión integral de la salud y las necesidades de atención médica de una comunidad específica, en este caso de la población atendida por el C.S. TIII “Dr. Gastón Melo” de la comunidad de San Antonio Tecomitl, Milpa Alta, CDMX. La realización de un diagnóstico de salud poblacional es fundamental para abordar de manera eficiente y efectiva las necesidades de salud de una comunidad. Justifica la inversión de tiempo y recursos en la obtención y análisis de datos para mejorar la salud pública y el bienestar general de la población.

1.2 Objetivos

Algunos de los objetivos principales son:

- Identificar problemas de salud: Determinar las enfermedades prevalentes, los factores de riesgo comunes y otros problemas de salud que afectan a la población.
- Evaluar determinantes de la salud: Analizar los factores sociales, económicos, ambientales y conductuales que influyen en la salud de la población.
- Establecer prioridades de salud pública: Basado en la información obtenida, establecer qué problemas de salud son más urgentes y necesitan atención prioritaria.
- Planificación y desarrollo de políticas: Utilizar los datos del diagnóstico de salud para diseñar políticas y programas de salud pública que aborden eficazmente las necesidades identificadas.
- Asignación de recursos: Ayudar en la asignación eficiente de recursos y servicios de salud para satisfacer las necesidades específicas de la población.

En resumen, el diagnóstico de salud de una población es fundamental para orientar las acciones de salud pública, mejorar los resultados de salud a nivel comunitario y promover la equidad en la atención médica.

La información utilizada será referente al panorama de salud de la delegación Milpa Alta, jurisdicción a la que pertenece el C.S. TIII Dr. Gastón Melo, recopilada a partir de diversas fuentes bibliográficas, así como datos obtenidos por parte del servicio de Epidemiología del C.S TII Dr. Gastón Melo, el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI), el Consejo Nacional de Población (CONAPO), así como observación directa en la unidad de atención médica.

2. Panorama de salud en México

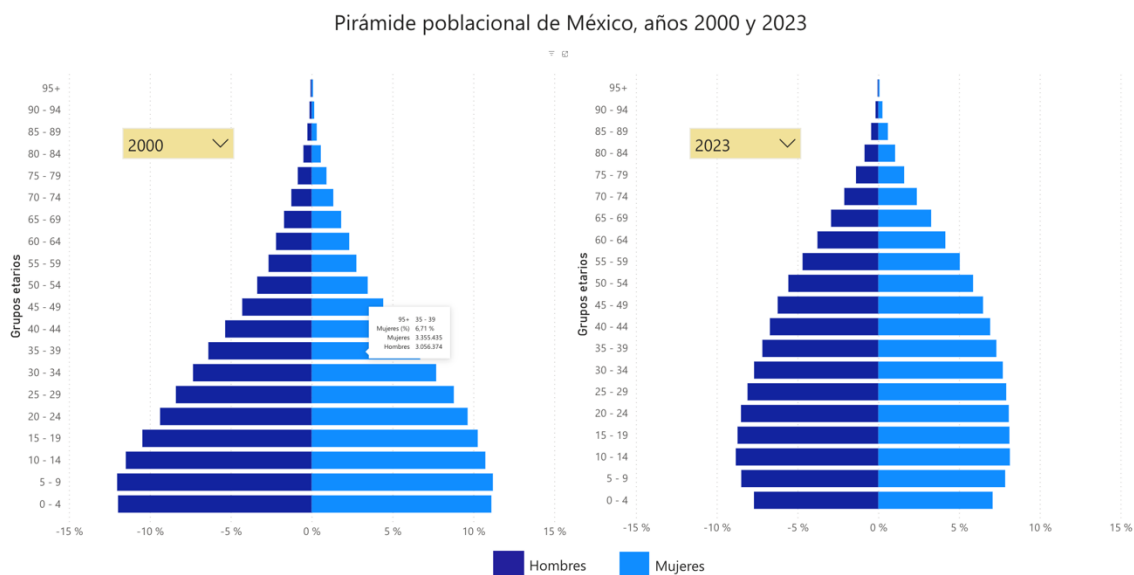
2.1 Demografía

Analizando datos obtenidos por el Instituto Nacional de Estadística y Geografía en el año 2000 teníamos una población total de 97 873 442 habitantes en México, que para el año 2023 tendríamos un incremento del 31.2% de la población con un total de 128 455 567 habitantes.

En cuanto a la distribución por sexo, en 2023 había 105 mujeres por cada 100 hombres. Además, había 35.8 personas mayores de 65 años o más por cada 100 menores de 15 años, de acuerdo con la pirámide poblacional del país.

Si consideramos a la población de 15 a 64 años como la parte potencialmente activa en términos laborales, esta representaba el 67.4% de la población total en 2023, es decir, 86,569,424 personas. En contraste, la población potencialmente pasiva, que incluye a los menores de 15 años y los mayores de 65 años, era de 30,854,348 y 11,031,795 personas, respectivamente. Esto resulta en una relación de dependencia de 48.4 personas potencialmente pasivas por cada 100 personas potencialmente activas, una mejora respecto a la relación de 64.6 observada en el año 2000.

En México, en el año 2023, contamos con una esperanza de vida de 75 años al nacer, esto nos habla de un incremento de 1.5 años más respecto al año 2000.



Fuente de datos: Naciones Unidas, Departamento de Asuntos Económicos y Sociales, División de Población. World Population Prospects 2022, Rev. 1. Nueva York: Naciones Unidas; 2022. Disponible en: <https://population.un.org/wpp/>

2.2 Los servicios de salud en México

Los servicios de salud en México están conformados por tres pilares fundamentales que son:

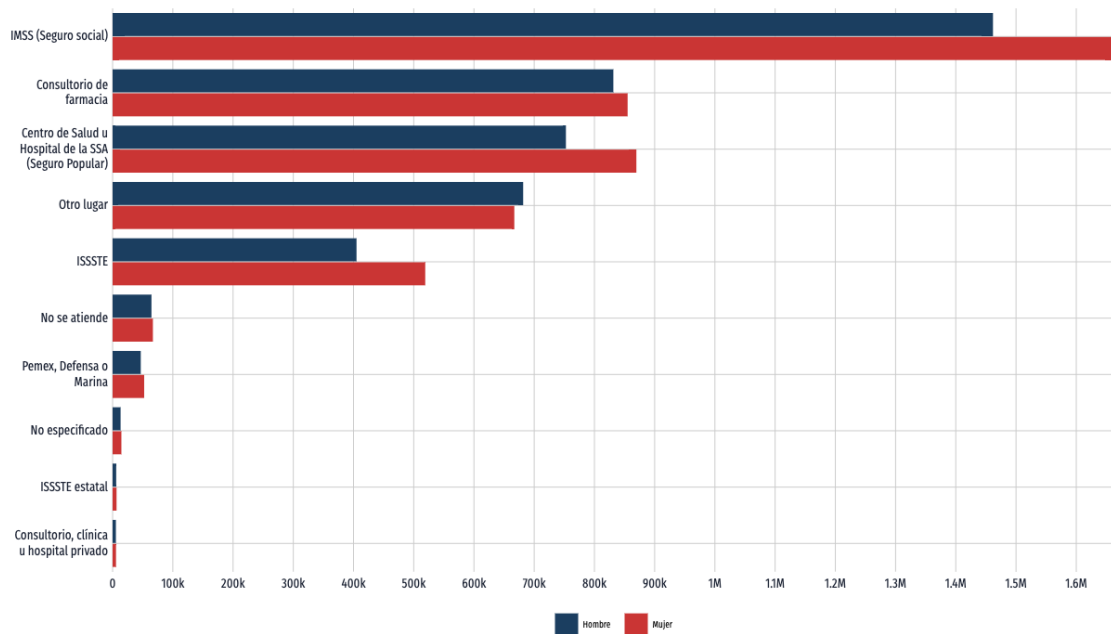
- Esquemas de seguro social que son proporcionados para los trabajadores afiliados.
- Los servicios de salud pública para aquellos que no cuentan con un seguro médico y que se ofrecen de manera gratuita.
- Los servicios de salud privados.

Estos tres pilares de la salud en México son los encargados de mantener el bienestar y salud de la población en el país y que de manera directa marcan la calidad de la atención.

En datos obtenidos del Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI), en la Ciudad de México en el año 2020, los servicios de salud que más se utilizaron fueron:

1. Seguro social (IMSS).
2. Atención privada en consultorio anexo a farmacia.
3. Servicios de salud pública.
4. Otros servicios de salud.

Distribución de personas afiliadas a servicios de salud por sexo (2020)



<localhost:3300/es/profile/geo/ciudad-de-mexico-cx?healthOptions=healthCenterAvg>

2.3 Morbilidad

Según la Universidad Nacional Autónoma de México, durante el año 2023 las enfermedades que más afectaron a la población mexicana fueron:

- Infecciones respiratorias agudas
- COVID-19
- Infecciones gastrointestinales
- Infecciones de vías urinarias

Todas estas varían de acuerdo al grupo de edad, sin embargo a nivel general son las enfermedades que abarcan el mayor número de casos reportados durante el año 2023

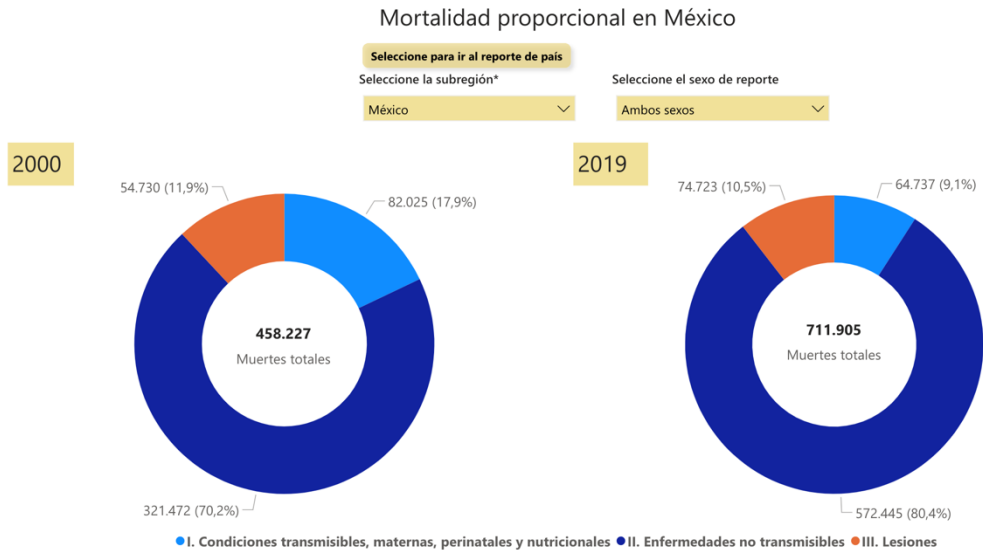
2.4 Mortalidad

Cuando hablamos de la mortalidad en México, según datos de la Organización Panamericana de la Salud en el año 2019, tenemos una tasa ajustada de mortalidad prematura potencialmente evitable en México de 254 muertes por cada 100 000 habitantes que nos coloca un 12.3% por arriba de la tasa en la región de las Américas.

En 2019, la distribución de las tasas de mortalidad ajustadas por edad en México mostró las siguientes cifras:

- **Enfermedades transmisibles:** La tasa fue de 52,4 por cada 100,000 habitantes, con 62,4 en hombres y 43,7 en mujeres.
- **Enfermedades no transmisibles:** La tasa ascendió a 468,7 por cada 100,000 habitantes, siendo 544,7 en hombres y 404,6 en mujeres.
- **Causas externas:** La tasa fue de 58,8 por cada 100,000 habitantes, con 99,3 en hombres y 21,3 en mujeres. Dentro de este grupo, los accidentes de transporte terrestre representaron 12,9 por cada 100,000 habitantes, los homicidios 25,3, y los suicidios 5,3.

Comparando con el año 2000, la proporción de muertes por enfermedades no transmisibles aumentó del 70,2% al 80,4%, mientras que las muertes por enfermedades transmisibles disminuyeron del 17,9% al 9,1%. Las muertes por causas externas se redujeron ligeramente del 11,9% al 10,5%.



Fuente de datos: Global Health Estimates 2019 (GHE 2020): Deaths by Cause, Age, Sex, by Country and Region, 2000-2019. Geneva, World Health Organization; 2020. Disponible en: <https://www.who.int/data/gho/data/themes/mortality-and-global-health-estimates>

Según datos obtenidos del Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI) en el registro de Estadísticas de Defunciones Registradas (EDR) de enero a junio de 2023 (preliminar), las defunciones por enfermedades del corazón fueron la primera causa de muerte a nivel nacional, con 97 187 casos. Siguió las causadas por diabetes mellitus, con 55 885 y las causadas por tumores malignos, con 45 409 casos.

En el periodo de referencia se registraron, de forma preliminar, 401 479 defunciones y ocurrieron 383 930 defunciones registradas.

Enero fue el mes que presentó el mayor número de defunciones registradas, con 19.4 %, seguido de junio y marzo, con 17.1 y 16.5 %, respectivamente.

3. Panorama de Salud en la delegación Milpa Alta

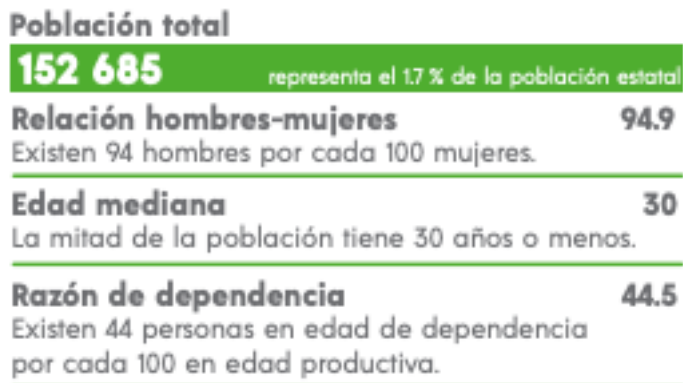
3.1 Demografía

En 2020, la población en Milpa Alta fue de 152,685 habitantes (48.7% hombres y 51.3% mujeres). En comparación a 2010, la población en Milpa Alta creció un 16.9%.



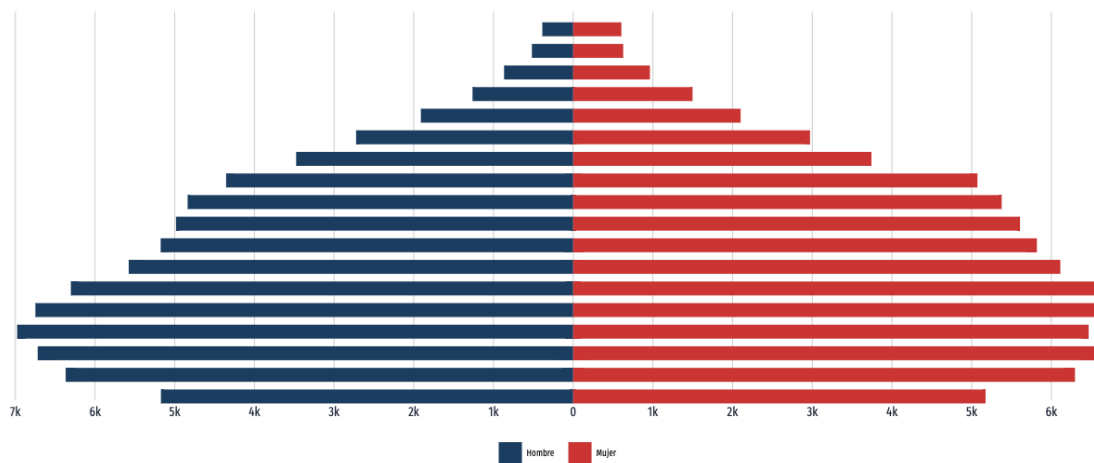
Fuente: Panorama Sociodemográfico de México 2020 (INEGI)

Los rangos de edad que concentraron mayor población fueron 15 a 19 años (13, 445 habitantes), 20 a 24 años (13,391 habitantes) y 10 a 14 años (13,298 habitantes). Entre ellos concentraron el 26.3% de la población total.



Fuente: Panorama Sociodemográfico de México 2020 (INEGI)

Pirámide poblacional total de Milpa Alta 2020

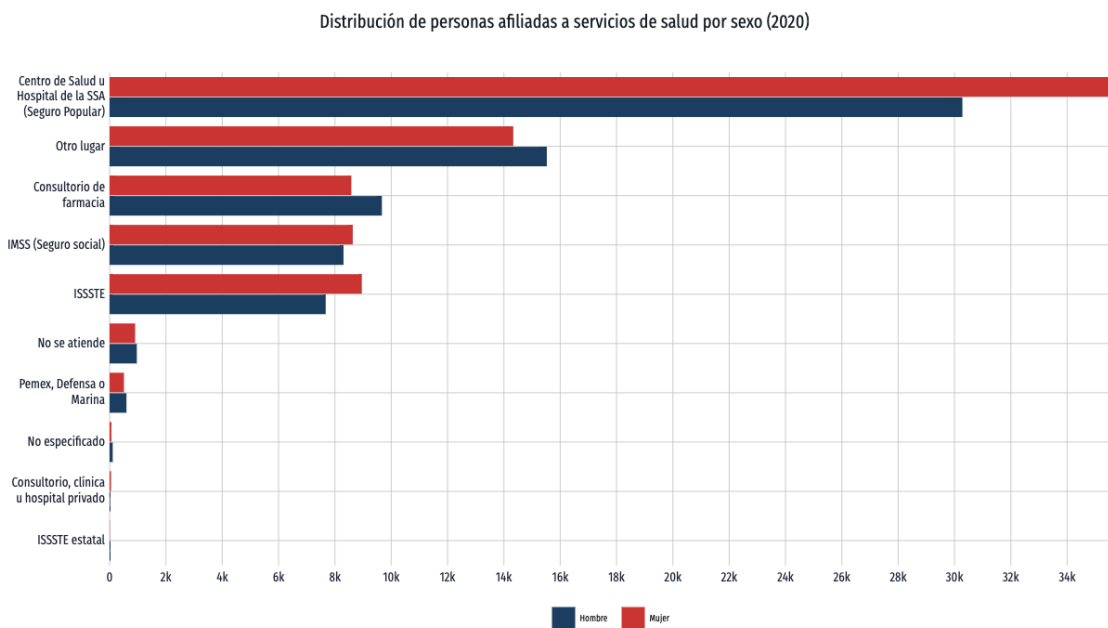


localhost:3300/es/profile/geo/milpa-alta?redirect=true

3.2 Servicios de salud

En el año 2020, en la delegación Milpa Alta, los servicios de salud que fueron más utilizados fueron:

- Centros de salud y hospitales de los servicios de salud pública
- Servicios de salud privados
- Consultorios anexos a farmacia
- Seguro social (IMSS)



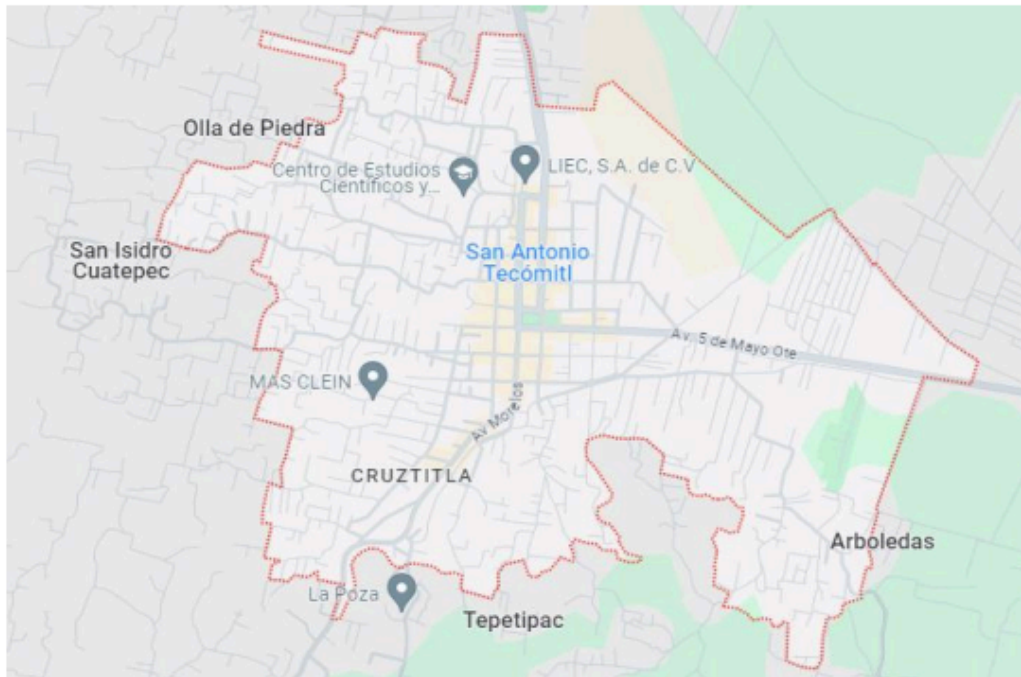
<localhost:3300/es/profile/geo/milpa-alta?redirect=true>

4. Datos poblacionales de San Antonio Tecomitl

4.1 Características de la población

4.1.1 Origen

El pueblo de San Antonio Tecómitl se encuentra localizado en la alcaldía Milpa Alta en la CDMX, fue fundado en el año 1140, Tecómitl, de origen náhuatl, deriva de la palabra tecome. Se cree que es una aliteración de tecomic: tetl-piedra, comitl-pote y colugar. Por ello, se cree que el nombre significa “en la olla de piedra”. Gran parte de la leyenda y el significado del nombre se conservan en la Capilla de la Hoya de Piedra, es uno de los pueblos tradicionales de la Ciudad de México cuya principal actividad económica es la agricultura.



Mapa San Antonio Tecómitl, delimitación geográfica.
Fuente: Google Maps 2024. INEGI

4.1.2 Estadística poblacional

Según el Censo de Población y Vivienda 2020, San Antoni Tecómitl cuenta con una población total de 27, 768 pobladores de los cuales 14 290 son mujeres, 13 478 son hombres. En cuanto a grupos de edad la población de 0-14 años es de 6 322, de 15-29 años 11 154 pobladores, y 3 093 habitantes mayores de 60 años.

Población	Total
Población total	27,768
Población femenina	14,290
Población masculina	13,478
Población de 0 a 14 años	6,322
Población de 15 a 29 años	7,199
Población de 30 a 59 años	11,154
Población de 60 años y más	3,093
Población con discapacidad	1,392
Grado promedio de escolaridad	10.44
Grado promedio de escolaridad de la población femenina	10.34
Grado promedio de escolaridad de la población masculina	10.54

Fecha de actualización: 2020

Fuente(s): Censo de Población y Vivienda 2020

4.1.3 Vivienda

Cuenta con un total de 8 123 viviendas de las cuales existen 902 no habitas y 7 221 habitadas de manera particular, con un promedio de 3.85 habitantes por vivienda habitada, 363 viviendas particulares habitadas con 3 o mas ocupantes por cuarto. Según el censo, respecto a los servicios de urbanización, 7 120 de estas viviendas son con piso de material diferente de tierra, 7 199 cuentan con energía eléctrica, 7 142 disponen de excusado o sanitario y 7 180 cuentan con el servicio de drenaje.

^ Características de las viviendas

Viviendas	Total
Total de viviendas	8,123
Total de viviendas particulares	8,123
Total de viviendas particulares habitadas	7,221
Viviendas particulares no habitadas	902
Promedio de ocupantes en viviendas particulares habitadas	3.85
Promedio de ocupantes por cuarto en viviendas particulares habitadas	0.97
Viviendas particulares habitadas con 3 o más ocupantes por cuarto	363
Viviendas particulares habitadas con piso de material diferente de tierra	7,120
Viviendas particulares habitadas que disponen de energía eléctrica	7,199
Viviendas particulares habitadas que disponen de excusado o sanitario	7,142
Viviendas particulares habitadas que disponen de drenaje	7,180

Fecha de actualización: 2020

Fuente(s): Censo de Población y Vivienda 2020

4.2 Educación y Analfabetismo

4.2.1 Educación

Según el Sistema de información en Salud (SIS), con los datos que se encuentran registrados de 8 443 personas en la población de San Antonio Tecomitl, solamente el 7.1% cuenta con una licenciatura completa, de los cuales 348 son hombres y 251 son mujeres. La mayor parte de la población registrada solo cuenta con estudios de primaria siendo un 25.2% de los cuales 15.9% cuentan con primaria completa.

POBLACION SEGUN NIVEL DE ESCOLARIDAD, ALCALDÍA MILPA ALTA, CDMX., 2022.						
NIVEL DE ESCOLARIDAD	HOMBRES		MUJERES		TOTAL	
	No.	%	No.	%	No.	%
PRIMARIA INCOMPLETA	769	9.1	859	10.2%	1,628	19.3%
PRIMARIA COMPLETA	618	7.3	724	8.6%	1,342	15.9%
SECUNDARIA INCOMPLETA	366	4.3	309	3.7%	675	8.0%
SECUNDARIA COMPLETA	956	11.3	947	11.2%	1,903	22.5%
BACHILLERATO INCOMPLETO	312	3.7	285	3.4%	597	7.1%
BACHILLERATO COMPLETO	511	6.1	443	5.2%	954	11.3%
TECNICO MEDIO	141	1.7	242	2.9%	383	4.5%
LICENCIATURA INCOMPLETA	176	2.1%	175	2.1%	351	4.2%

LICENCIATURA COMPLETA Y MAS	348	4.1%	251	3.0%	599	7.1%
SE IGNORA	3	0.0%	8	0.1%	11	0.1%
TOTAL	4,200	49.7%	4,243	50.3%	8,443	100%

Fuente: Sistema de Información en Salud (SIS)

4.2.2 Analfabetismo

Según un reporte del gobierno de la Ciudad de México, en San Antonio Tecomitl existen 422 personas mayores de 15 años consideradas como analfabetas, este es un dato importante por las complicaciones que puede originar la barrera del analfabetismo al momento de la atención en salud.

Analfabetismo en la población mayor de 15 años en la CDMX

Alcaldía	Clave de Unidad Territorial	Unidad Territorial	Población de 15 años y más analfabeta	INEA*	PILARES
ALVARO OBREGON	10-194	SAN BARTOLO AMEYALCO (PBLO)	390		
CUAJIMALPA DE MORELOS	04-046	SAN MATEO TLALTENANGO (PBLO)	377		
IZTAPALAPA	07-293	SAN MIGUEL TEOTONGO III	348		
IZTAPALAPA	07-292	SAN MIGUEL TEOTONGO II	331		
IZTAPALAPA	07-139	MIGUEL DE LA MADRID HURTADO	323		
IZTAPALAPA	07-171	RENOVACION	320		
IZTAPALAPA	07-096	IXTLAHUACAN	311		
IZTAPALAPA	07-270	DESARROLLO URBANO QUETZALCOATL III	311		
MILPA ALTA	09-012	VILLA MILPA ALTA (PBLO)	492		
MILPA ALTA	09-002	SAN ANTONIO TECOMITL (PBLO)	422		
TLALPAN	12-157	SAN MIGUEL TOPILEJO (PBLO)	633		
XOCHIMILCO	13-043	SAN GREGORIO ATLAPULCO (PBLO)	572		
XOCHIMILCO	13-030	NATIVITAS LA JOYA (AMPL)	390		
XOCHIMILCO	13-054	SAN MARCOS (AMPL)	368		
XOCHIMILCO	13-060	SANTA CRUZ ACALPIXCA (PBLO)	349		

4.3 El perfil de los daños a la salud.

4.3.1 Morbilidad

De acuerdo a los datos obtenidos del SINBA-SIS-01-P, del C.S. TIII Dr. Gastón Melo, durante el año 2023 se atendieron 4351 personas, en las que de manera general se observa que la primera causa de morbilidad en la población atendida es la infección por COVID-19 junto con las infecciones respiratorias agudas, seguido de las infecciones de vías urinarias, infecciones intestinales por otros organismos y mal definidas, gingivitis y enfermedad periodontal, obesidad, depresión, etc. Dichas enfermedades son representadas en la siguiente tabla.

Tabla de morbilidad general del C.S TIII Dr. Gastón Melo en el año 2023.

Diagnóstico	Total	Tasa
COVID-19	2147	7.73
Infecciones respiratorias agudas	1204	4.34
Infección de vías urinarias	242	0.87
Infecciones intestinales por otros organismos y mal definidas	144	0.52
Gingivitis y enfermedad periodontal	115	0.41
Obesidad	95	0.34
Depresión	94	0.34
Hipertensión arterial	74	0.27
Diabetes mellitus tipo 2	74	0.27
Infección por virus del papiloma humano	52	0.19
Insuficiencia venosa periférica	37	0.13
Influenza	45	0.16
Mordeduras por perro	59	0.21
Otras helmintiasis	31	0.11
Otras infecciones intestinales debidas a protozoarios	26	0.09
Mordeduras por otros mamíferos	14	0.05
Otitis media aguda	10	0.04
Varicela	10	0.04
Amebiasis intestinal	11	0.04
Asma	6	0.02
Desnutrición leve	8	0.03
Violencia intrafamiliar	6	0.02
Vulvovaginitis	4	0.01
Desnutrición moderada	3	0.01
Diabetes mellitus en el embarazo	2	0.01
Úlceras, gastritis y duodenitis	2	0.01
Anorexia, bulimia y otros trastornos alimentarios	1	0.00
Desnutrición severa	2	0.01
Enfermedad isquémica del corazón	1	0.00
Hepatitis vírica A	1	0.00
Conjuntivitis	1	0.00
Hiperplasia de la próstata	9	0.03
Intoxicación aguda por alcohol	1	0.00
TOTAL	4531	

Fuente: Morbilidad General, C.S.T III DR. Gastón Melo. CLUES DFSA 002194, San Antonio Tecómitl. 2023

Posteriormente tenemos la información de morbilidad por grupos de edad, en la siguiente tabla se representan las primeras causas de morbilidad en la población menor de un año. En esta se observa que las infecciones respiratorias agudas son las que predominan en este grupo de edad con 103 casos registrados de un total de 115 menores de un año.

Principales causas de morbilidad en menores de un año en el año 2023.

N.º	Diagnóstico	Casos	Tasa
1	Infecciones respiratorias agudas	103	0.3709
2	Desnutrición leve	6	0.0216
3	Infecciones intestinales por otros organismos y mal definidas	4	0.0144
4	Desnutrición severa	1	0.0036
5	Otras infecciones intestinales debidas a protozoarios	1	0.0036
	TOTAL	115	0.4141

Fuente: Principales causas de Morbilidad por grupo de edad C.S.T III DR. Gastón Melo. CLUES DFSA 002194, San Antonio Tecómitl. 2023

Después tenemos al grupo etario conformado por niños de 1 a 4 años, donde observamos que las infecciones respiratorias siguen siendo la principal causa de morbilidad seguido por la desnutrición leve, en este grupo ya aparece la enfermedad por COVID-19 en el tercer puesto.

Principales causas de morbilidad en la población de 1 a 4 años en el año 2023.

N.º	Diagnóstico	Casos	Tasa
1	Infecciones Respiratorias Agudas	192	0.6914
2	Desnutrición leve	28	0.1008
3	COVID-19	22	0.0792
4	Infección de vías urinarias	9	0.0324
5	Otras infecciones intestinales debidas a protozoarios	4	0.0144
6	Infecciones intestinales por otros organismos y mal definidas	3	0.0108
7	Amebiasis intestinal	3	0.0108
8	Otitis media aguda	2	0.0072
9	Varicela	1	0.0036
10	Violencia intrafamiliar	1	0.0036
11	Mordeduras por perro	1	0.0036
	TOTAL	265	0.9543

Fuente: Principales causas de Morbilidad por grupo de edad C.S.T III DR. Gastón Melo. CLUES DFSA 002194, San Antonio Tecómitl. 2023

Continuando con el grupo de edad de los 5 hasta los 14 años encontramos que las infecciones respiratorias agudas siguen en el primer lugar con un total de 396 en cuanto a morbilidad, que concuerda con la morbilidad general, seguido de la enfermedad causada por COVID-19 con 165 casos.

Principales causas de morbilidad en la población de 5 a 14 años en el año 2023.

N.º	Diagnóstico	Casos	Tasa
1	Infecciones Respiratorias Agudas	396	1.4261
2	COVID-19	165	0.5942
3	Desnutrición Leve	32	0.1152
4	Infección de vías urinarias	32	0.1152
5	Depresión	27	0.0972
6	Otras infecciones intestinales	17	0.0612
7	Mordeduras por Perro	11	0.0396
8	Varicela	9	0.0324
9	Influenza	7	0.0252
10	Gingivitis y enfermedad periodontal	6	0.0216
11	Amebiasis intestinal	4	0.0144
12	Otras Helmintiasis	3	0.0108
13	Mordeduras por otros mamíferos	2	0.0072
14	Obesidad	1	0.0036
15	Diabetes Mellitus Tipo 2	1	0.0036

16	Desnutrición Severa	1	0.0036
17	Desnutrición Moderada	1	0.0036
18	Infecciones Intestinales mal definidas	1	0.0036
19	Violencia Intrafamiliar	1	0.0036
	TOTAL	717	2.5821

Fuente: Principales causas de Morbilidad por grupo de edad C.S.T III DR. Gastón Melo. CLUES DFSA 002194, San Antonio Tecómitl. 2023

En lo que corresponde a la población que va de los 15 a los 24 años vemos que es ahora la enfermedad provocada por COVID-19 la que se presenta en el primer lugar con un total de 335 casos, seguido de las infecciones respiratorias agudas y las infecciones de vías urinarias.

Principales causas de morbilidad en la población de 15 a 24 años en el año 2023.

N.º	Diagnóstico	Casos	Tasa
1	COVID-19	335	1.2064
2	Infecciones Respiratorias Agudas	144	0.5185
3	Infección de vías urinarias	32	0.1152
4	Desnutrición Leve	27	0.0972
5	Depresión	26	0.0936
6	Gingivitis y enfermedad periodontal	26	0.0936
7	Mordeduras por Perro	13	0.0468
8	Otras Helmintiasis	11	0.0396
9	Influenza	10	0.0360
10	Infección por virus del papiloma humano	9	0.0324
11	Obesidad	5	0.0180
12	Mordeduras por otros mamíferos	3	0.0108
13	Diabetes Mellitus Tipo 2	3	0.0108
14	Otras infecciones intestinales debidas a protozoarios	3	0.0108
15	Hipertensión Arterial	2	0.0072
16	Vulvovaginitis	2	0.0072
17	Otitis Media Aguda	2	0.0072
18	Infecciones Intestinales mal definidas	1	0.0036
19	Asma	1	0.0036
20	Hepatitis vírica A	1	0.0036
21	Conjuntivitis	1	0.0036
22	Úlceras, gastritis y duodenitis	1	0.0036
23	Violencia Intrafamiliar	1	0.0036
	TOTAL	659	2.3732

Fuente: Principales causas de Morbilidad por grupo de edad C.S.T III DR. Gastón Melo. CLUES DFSA 002194, San Antonio Tecómitl. 2023

Tomando un grupo etario mayor, que va de los 25 a los 64 años de edad, encontramos que COVID-19 es la enfermedad que mas casos presenta con un número total de 1 497

que abarca mas de un 50% de todos los casos registrados en cuanto a la morbilidad de la población atendida en ese grupo de edad del C.S. TIII Dr. Gastón Melo.

Principales causas de morbilidad en la población de 25 a los 64 años en el año 2023.

Nº	Diagnóstico	Casos	Tasa
1	COVID-19	1497	29,914
2	Infecciones respiratorias agudas	325	0,6490
3	Infección de vías urinarias	154	0,3078
4	Obesidad	77	0,1534
5	Diabetes mellitus tipo 2	61	0,1214
6	Hipertensión arterial	54	0,1071
7	Gingivitis y enfermedad periodontal	76	0,1510
8	Insuficiencia venosa periférica	32	0,0639
9	Desnutrición leve	44	0,0875
10	Infección por virus del papiloma humano	42	0,0837
11	Depresión	36	0,0719
12	Influenza	28	0,0558
13	Mordeduras por perro	32	0,0639
14	Otras helmintiasis	15	0,0299
15	Asma	4	0,0080
16	Mordeduras por otros mamíferos	8	0,0159
17	Otitis media aguda	4	0,0080
18	Hiperplasia de la próstata	3	0,0060
19	Amebiasis intestinal	3	0,0060
20	Diabetes mellitus en el embarazo	2	0,0040
21	Enfermedad isquémica del corazón	1	0,0020
22	Vulvovaginitis	2	0,0040
TOTAL		2506	

Fuente: Principales causas de Morbilidad por grupo de edad C.S.T III DR. Gastón Melo. CLUES DFSA 002194, San Antonio Tecómitl. 2023

Cuando observamos a la población mayor de 64 años vemos que COVID-19 continua en el primer lugar de la tabla, seguido de las infecciones respiratorias agudas y vemos a la Hipertensión arterial sistémica en tercer lugar como parte de las enfermedades crónico degenerativas que afectan a la población.

Principales causas de morbilidad en la población de 65 años y mas en el año 2023.

N.º	Diagnóstico	CIE 10ª Rev.	Casos	Tasa
1	COVID-19	U07.1-U07.2	128	0,4609
2	Infecciones respiratorias agudas	J00-J06, J20, J21	44	0,1584
3	Hipertensión arterial	I10-I15	18	0,0648
4	Infección de vías urinarias	N30, N34, N39.0	15	0,0540
5	Obesidad	E66	12	0,0432
6	Diabetes mellitus tipo 2	E11-E14	9	0,0324
7	Desnutrición leve	E44.1	7	0,0252
8	Gingivitis y enfermedad periodontal	K05	7	0,0252
9	Hiperplasia de la próstata	N40	6	0,0216

10	Depresión	F32	5	0,0180
11	Insuficiencia venosa periférica	I87.2	5	0,0180
12	Mordeduras por perro	W54	3	0,0108
13	Otitis media aguda	H65-H65.1	2	0,0072
14	Otras helmintiasis	B65-B67, B70-B76, B78-B79, B81-B83	2	0,0072
15	Violencia intrafamiliar	Y07.0-Y07.2	2	0,0072
16	Asma	J45-J46	1	0,0036
17	Desnutrición moderada	E44.0	1	0,0036
18	Infección por virus del papiloma humano	B97.7	1	0,0036
19	Mordeduras por otros mamíferos	W55	1	0,0036
TOTAL	Total de Casos y Tasa		269	0,9687

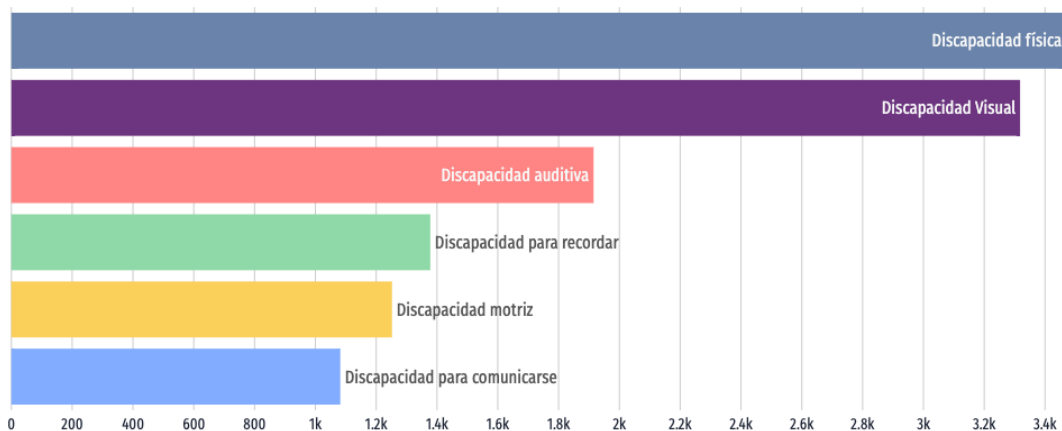
Fuente: Principales causas de Morbilidad por grupo de edad C.S.T III DR. Gastón Melo. CLUES DFSA 002194, San Antonio Tecómitl. 2023

4.3.2 Discapacidad

En cuanto a las discapacidades de la población se cuenta con datos generales de la delegación Milpa Alta, que son los que serán analizados a continuación. Conocer las discapacidades de una población es crucial por varias razones, tanto a nivel de salud pública como en términos de políticas sociales y planificación de servicios.

En 2020, las principales discapacidades presentes en la población de Milpa Alta fueron discapacidad física (3.47k personas), discapacidad visual (3.32k personas) y discapacidad auditiva (1.92k personas).

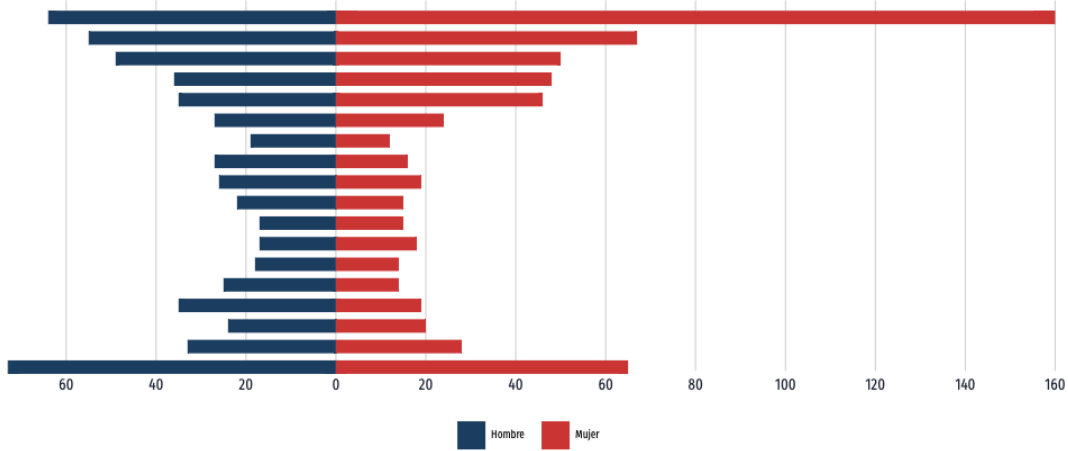
Discapacidades por tipo de actividad cotidiana en la población de Milpa Alta



<localhost:3300/es/profile/geo/milpa-alta?redirect=true>

Según rangos de edad y género, las mujeres entre 50 a 54 años concentraron el 5.33% de la población total con discapacidad visual, mientras que los hombre entre 60 a 64 años concentraron el 4.16% de este grupo poblacional.

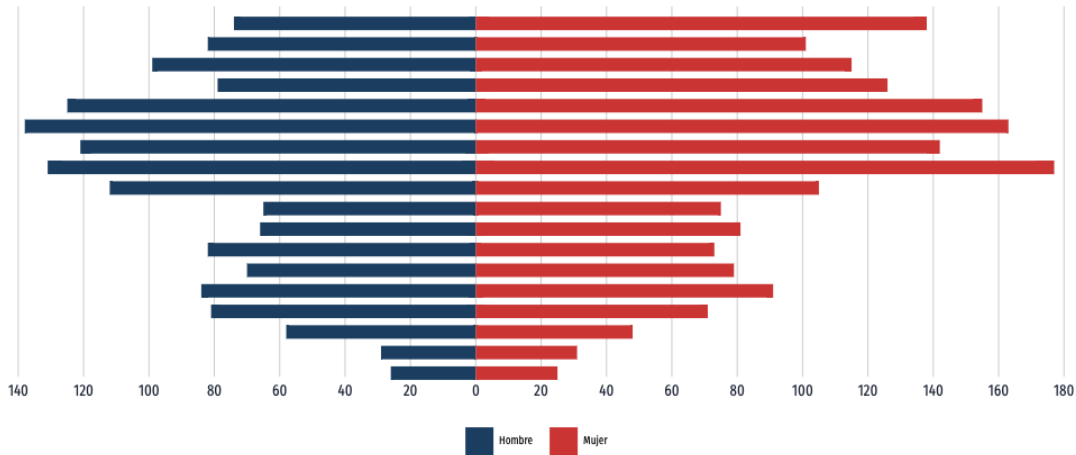
Distribución de la población con discapacidad física por sexo y edad



<localhost:3300/es/profile/geo/milpa-alta?redirect=true>

Según rangos de edad y género, las mujeres entre 50 a 54 años concentraron el 5.33% de la población total con discapacidad visual, mientras que los hombre entre 60 a 64 años concentraron el 4.16% de este grupo poblacional.

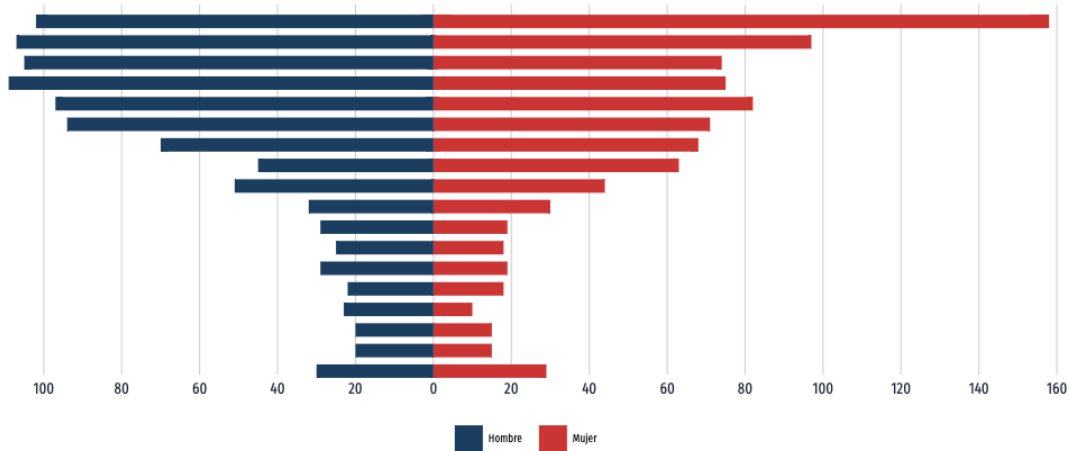
Distribución de la población con discapacidad visual por sexo y edad



<localhost:3300/es/profile/geo/milpa-alta?redirect=true>

Según rangos de edad y género, las mujeres entre 50 a 54 años concentraron el 5.33% de la población total con discapacidad visual, mientras que los hombre entre 60 a 64 años concentraron el 4.16% de este grupo poblacional.

Distribución de la población con discapacidad auditiva por sexo y edad



<localhost:3300/es/profile/geo/milpa-alta?redirect=true>

4.3.3 Mortalidad

A continuación se exponen las principales causas de mortalidad en la delegación Milpa Alta en el año 2023 que incluyen a la población de San Antonio Tecomitl, analizar estos datos nos proporciona información importante sobre las áreas de atención que deben reforzarse en el sistema de salud de la población atendida durante el periodo el servicio social.

Podemos observar que, de un total de 712 defunciones, la principal causa de muerte en la población general son las enfermedades relacionadas al corazón (Infarto agudo al Miocardio, Enfermedad Isquémica) con 144 casos, en segundo lugar se encuentra la Diabetes Mellitus por las complicaciones que esta puede traer con 131 caso y en tercer lugar las enfermedades neoplásicas con 62 casos.

Causas de muerte en la población general de la alcaldía Milpa Alta en el año 2023.

N.º	Diagnóstico	Casos
1	Enfermedades del corazón (Infarto Agudo al Miocardio, Enfermedad Isquémica)	144
2	Diabetes Mellitus	131
3	Tumores Malignos (Cáncer Cérvico uterino, de mama, de próstata)	62

4	Enfermedades Cerebrovasculares (Accidente Cerebrovascular, Hemorragia intracerebral no especificada)	60
5	Enfermedades del Hígado (Cirrosis Hepática alcohólica y falla hepática)	49
6	Influenza y Neumonía	33
7	Enfermedades Del Sistema Genitourinario (infección de vías urinarias no especificada, Enfermedad Renal Crónica)	29
8	Accidentes (Automovilístico, Motocicleta, Armas de fuego y no especificadas)	24
9	Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica	18
10	Enfermedades Perinatales (Sepsis neonatal, Síndrome de dificultad Respiratoria del recién nacido, Asfixia no especificada, Inmadurez extrema)	13
11	Enfermedades del Sistema Respiratorio (Edema, Enfisema)	13
12	Enfermedades del sistema digestivo (Peritonitis aguda, Hematemesis)	10
13	Enfermedades Congénitas (Comunicación Interventricular; otras Cardiopatías)	8
14	Trastornos del metabolismo (Acidosis)	8
15	Agresiones (Por arma de fuego y no especificadas)	5
16	Enfermedad por VIH	4
17	Tumores de comportamiento incierto	4
18	Trastornos de la vía Biliar y páncreas (Pancreatitis aguda)	4
19	Tumores Benignos	3
20	Tuberculosis	3
21	Enfermedades de la sangre	3
22	Otros trastornos del sistema nervioso central	3
23	Enfermedades del Sistema Osteomuscular	3
24	Alcoholismo	3
25	Lesiones autoinfligidas	2
26	Otras causas	63
TOTAL	Total de Casos	712

Fuente: Sistema Estadístico de defunciones (SEED, 2023) Jurisdicción Sanitaria Milpa Alta.

5. Conclusiones y recomendaciones

En el diagnóstico de salud realizado para la comunidad de San Antonio Tecomitl, perteneciente a la delegación Milpa Alta en la Ciudad de México, se han identificado y analizado varios aspectos clave que brindan una visión integral del estado de salud de sus habitantes.

La población de San Antonio Tecomitl, con una cifra de 27,768 habitantes, muestra una estructura demográfica en la que predomina el grupo de edad joven-adulta, con una alta concentración en los rangos de 15 a 29 años. Esta estructura es relevante para entender las necesidades de salud específicas y para adaptar los servicios de salud a la demanda de estos grupos etarios.

En cuanto a los problemas de salud predominantes, el análisis revela que las infecciones respiratorias agudas y el COVID-19 son las principales causas de morbilidad en la población. Estas condiciones representan una carga significativa en términos de atención y recursos sanitarios. Además, se observa una prevalencia de infecciones de vías urinarias y gastrointestinales, así como enfermedades crónicas como la obesidad y la hipertensión arterial en la población adulta.

La alta tasa de morbilidad por COVID-19 es particularmente notable, reflejando un impacto considerable en la salud pública local. Esto subraya la importancia de mantener estrategias efectivas de prevención y tratamiento para esta enfermedad, así como de fortalecer los recursos para enfrentar futuras emergencias sanitarias.

En términos de determinantes sociales, se destaca un nivel educativo limitado, con un porcentaje bajo de personas con educación superior y un índice de analfabetismo significativo. Estos factores pueden influir en el acceso a la información de salud y en la efectividad de las intervenciones sanitarias, sugiriendo la necesidad de estrategias educativas y de sensibilización adicionales.

La infraestructura de vivienda en San Antonio Tecomitl muestra una cobertura amplia en términos de servicios básicos como agua potable, electricidad y drenaje, lo que es positivo para la salud pública. Sin embargo, es crucial seguir vigilando las condiciones de las viviendas para asegurar un entorno saludable para todos los residentes.

El análisis revela que las enfermedades cardiovasculares y la diabetes mellitus son los problemas de salud más prominentes en la población estudiada. Estas condiciones representan las principales causas de morbilidad, con tasas significativamente más altas en comparación con otras enfermedades.

En conclusión, el diagnóstico de salud para San Antonio Tecomitl indica una necesidad urgente de fortalecer los programas de prevención y tratamiento de infecciones respiratorias y COVID-19, además de abordar las enfermedades crónicas prevalentes. También es fundamental implementar intervenciones que mejoren el acceso a la educación y reduzcan el analfabetismo, con el fin de empoderar a la comunidad en el

cuidado de su salud. La planificación y asignación eficiente de recursos, junto con una mayor colaboración entre los servicios de salud y la comunidad, serán claves para mejorar el bienestar general de la población.

6. Bibliografía

- 1) **Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI).** (2023). *Estadísticas de la población en México*. Recuperado de <https://www.inegi.org.mx>.
- 2) **Secretaría de Salud (SSA).** (2023). *Panorama Epidemiológico de México*. Ciudad de México: Secretaría de Salud. Recuperado de <https://www.gob.mx/salud>.
- 3) **Gobierno de la Ciudad de México.** (2023). *Informe de Salud en la Delegación Milpa Alta*. Ciudad de México: Gobierno de la Ciudad de México. Recuperado de <https://www.cdmx.gob.mx>.
- 4) **Centro Nacional de Programas Preventivos y Control de Enfermedades (CENAPRECE).** (2023). *Datos Estadísticos de Morbilidad y Mortalidad*. Recuperado de <https://www.gob.mx/salud/cenaprece>.
- 5) **Dirección General de Estadística del Sector Salud (DGESS).** (2022). *Perfil de Daños a la Salud en México*. Ciudad de México: Secretaría de Salud. Recuperado de <https://www.salud.gob.mx>.
- 6) **Organización Mundial de la Salud (OMS).** (2023). *Datos Globales de Salud*. Recuperado de <https://www.who.int>.
- 7) **Instituto Nacional de Salud Pública (INSP).** (2022). *Estudio de las Condiciones de Vida y Salud en México*. Recuperado de <https://www.insp.mx>.
- 8) **Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI).** (n.d.). *Áreas geográficas*. Recuperado de <https://www.inegi.org.mx/app/areasgeograficas/#collapse-Resumen>
- 9) **Facultad de Medicina, Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM).** (2023). *Tablas de morbilidad y mortalidad 2023*. Recuperado de <https://dsp.facmed.unam.mx/wp-content/uploads/2023/08/Tablas-de-morbi-y-muerto-2023.docx.pdf>
- 10) **Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI).** (2023). *Nota de prensa: Estadísticas de salud, enero-junio 2023*. Recuperado de <https://www.inegi.org.mx/app/saladeprensa/noticia.html?id=8771#:~:Durante%20el%20periodo%20enero%2Djunio,malignos%2C%20con%2045%20409%20casos>.
- 11) **Secretaría de Economía.** (n.d.). *Data México: Ciudad de México*. Recuperado de <https://www.economia.gob.mx/datamexico/es/profile/geo/ciudad-de-mexico-cx?healthOptions=healthCenterAvg#health-institution>
- 12) **Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI).** (n.d.). *Áreas geográficas*. Recuperado de <https://www.inegi.org.mx/app/areasgeograficas/#collapse-Resumen>
- 13) **Organización Panamericana de la Salud (OPS).** (n.d.). *Perfil de México*. Recuperado de <https://hia.paho.org/es/paises-2022/perfil-mexico#situation>

- 14) **Facultad de Medicina, Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM).** (2023). *Evaluación del panorama actual de los sistemas de salud: Retos y oportunidades en México*. Recuperado de <https://gaceta.facmed.unam.mx/index.php/2023/06/14/evaluacion-del-panorama-actual-de-los-sistemas-de-salud-retos-y-oportunidades-en-mexico/>
- 15) **Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI).** (n.d.). *Informe sobre la estructura de las áreas geográficas en México*. Recuperado de https://www.inegi.org.mx/contenidos/productos/prod_serv/contenidos/espanol/bvinegi/productos/nueva_estruc/702825197827.pdf