11226



### UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO

26^ *2e*j

FACULTAD DE MEDICINA
DEPARTAMENTO DE MEDICINA FAMILIAR
SECRETARIA DE SALUD
CENTRO DE SALUD DR. JOSE CASTRO VILLAGRANA

DIAGNOSTICO DE SALUD DE LA COLONIA TORIELLO GUERRA MODULO C CONSULTORIO 2.

**TFSIS** 

TRABAJO PARA OBTENER EL DIPLOMA DE ESPECIALIDAD EN MEDICINA FAMILIAR PRESENTA:

C.DR. LUIS MEDINA CASTILLO





TESIS CON
PALLA DE ORIGEN

MEXICO D.F. ABRIL DE 1993





### 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 está 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.

#### CONTENIDO:

	1.5		200		
1	INTRODUCCI	ON		1	à.
•					
2	OBJETIVO			6	
		701 i 1777 :			
3	METODOLOG	ilA		7	
4	RESULTADOS	3		10	
5	CONCLUSION	IES		14	; 1
				٧,	
ß -	ANEVOS			4.7	,

#### DIAGNOSTICO DE SALUD

CENTRO DE SALUD \*DR. JOSE CASTRO VILLAGRANA\*, CONSULTORIO No-2 MODULO C.
AGEB 039-4 040-7: COLONIA TORIELLO GUERRA DELEGACION TLALPAN MEXICO, D.F.

#### INTRODUCCION:

La estrategia de atención primaria tiene, como condición, anticiparse al daño a la salud identificando y actuando sobre los factores de riesgo de una población específica. Por ello, es necesario tomar en cuenta que el análisis de salud, prevaleciente en una población, no puede ni debe limitarse a los daños principales sin vincular el contexto económico y social y sin definir el "como" y "porque" sa producen dichos daños, ya que constituyen los mecanismos de interacción que condicionan los niveles de bienestar de una población.

Al respecto se puede afirmar que en el diagnóstico de salud en forma ideal se considera un análisis de los problemas que más preocupan a la población. Sin embargo, muchos de los programas de salud lo manejan de manera tal, que ha llegado a significar una encuesta detallada que puede responder a las necesidades de las autoridades de salud, pero no a las de la población involucrada.

La salud como elemento fundamental para el bienestar de la población, representa una tarea prioritaria nacional que implica grandes esfuerzos de coordinación, planeación y asignación de recursos humanos, materiales y financieros para brindar a la población del país los servicios de atención a la salud.

Avanzar hacia la efectividad creciente del derecho a la protección de la salud con base en un Sistema Nacional de Salud que proporcione cobertura plena y brinde servicios de calidad ha sido una prioridad en la Secretaría de Salud. El adecuado conocimiento de los recursos con que cuentan las unidades médicas de la Secretaría de Salud, es un elemento indispensable para la óptima planeación de los programas y servicios de salud.

Diversos autores tanto nacionales como extranjeros han mencionado en forma relterada que la investigación es parte inherente de la medicina general-familiar. Sin embargo hay otros que al hablar de las funciones del médico general-familiar hacen que investigaciones clínicas, epidemiológicas, de servicios de salud, operacionales, administrativas y educacionales ofrezcan un reto a la capacidad intelectual del personal involucrado en la materia.

En el pasado, el médico general-familiar ha visto a la investigación como un elemento al que le falta relevancia para la práctica clínica diaria. Es necesario que dentro de la enseñanza y la práctica de la disciplina se desarrolle una actitud de apreciación crítica y que se trate de mostrar la relevancia de proyectos y acciones de investigación en el campo.

Se ha definido una serie de ventajas que la medicina general familiar tiene sobre otras especialidades en cuanto al planteamiento y ejecución de investigaciones, entre ellas puede mencionarse las siguientes:

- El médico familiar ve a todos los miembros de la familia, sin importar la edad, el sexo, o el tipo de padecimiento.
- Tiene en general una población fija adscrita, por lo que es fácil hacer seguimiento de la misma.
- 3.- Al tener una población fija, el médico familiar puede construir datos de población en riesgo, por sexo, y grupo de edad. Al hacer esto, es factible contar con denominadores que, al ser relacionados con el número de diagnósticos le permiten calcular tasas y de esta manera conocer la probabilidad de enfermar o de morir que existe entre su población.

- 4.- A diferencia del hospital donde intervienen factores selectivos, bien claros, en medicina familiar los pacientes que el médico ve, generalmente son pacientes no seleccionados.
- 5.- El Médico familiar tiene la oportunidad de ver la historia natural de la enfermedad en todas sus etapas. Lo que facilita el entendimiento de la misma.
- 6.- Aún más, la preocupación del médico familiar no es solo la enfermedad. Por el contrario, buena parte de su trabajo se dedica a tratar aspectos de salud. Esto le permito ampliar el rango de posibilidades de investigación entre su población.
- 7.- Otra ventaja consiste en que, por lo anterior, el médico familiar puede construir indicadores de riesgo entre grupos de individuos a su cargo, lo que puede aplicar a casos particulares, realizando una prevención efectiva.

El Comité AD-DOC sobre educación para la medicina familiar, del consejo de educación médica de la Asociación Médica Americana, en un informe cuya elaboración le demandó dos años de trabaio, definió al médico de familia de la siguiente manera:

"El médico de Familia es aquel que"

- Sirve como médico de primer contacto con el paciente y le provee un medio de entrada al sistema de cuidados de la salud.
- 2.- Evalúa las necesidades de salud total del paciente, le provee cuidados médicos personales en uno o más campos de la medicina y refiere al paciente, cuando esta indicado, hacia recursos apropiados de cuidados de salud, mientras preserva para si la continuidad de dichos cuidados;
- 3.- Asume la responsabilidad por la atención continua e integral del paciente y actúa como coordinador del equipo que le provee servicios de salud y:

4.- Acepta la responsabilidad por el cuidado total del paciente dentro de su contexto ambiental, incluyendo la comunidad y la familia o una unidad social similar.

El colegio Real Australiano de Médicos generales define la práctica de la medicina famillar como:

"La provisión de cuidados primarios, continuos, tomando al paciente como un todo a individuos, familias y comunidades".

"Cuidado primario significa la habilidad de tomar una acción responsable sobre cualquier problema que el paciente presenta, forme parte o no de uña relación médico paciente en curso". "Cuidado continuo, significa la aplicación de los principios de la prevención, mantenimiento de la saluf total del paciente y el manejo de los problemas personales".

"Cuidado integral significa la habilidad de tomar decisiones sobre los problemas de salud tal como afectan a la comunidad, familias e individuos en todos los grupos etarios y todos los sistemas corporales".

"Cuidado del paciente total significa consideración de la persona como un todo y de los factores físicos, psicológicos, sociales y ambientales que influyen sobre la salud de las personas".

Las asociaciones académicas de medicina general de Europa, produjeron la siguiente definición contenida en la declaración de Leeuwenhoret, que se basa en el patrón de práctica general en esa parte del mundo.

"Médico General es el médico graduado que ofrece la atención primaria, personal y continua a individuos, a familias y a una población determinada, sin tomar en cuenta edad, sexo o enfermedad. Lo que realmente lo caracteriza es la síntesis de funciones. Atiende a sus pacientes en el consultorio o el domicifio y a veces en una clínica u hospital. Su objetivo central es hacer un diagnóstico precoz. En sus consideraciones a cerca de la salud y la enfermedad, deberá integrar los factores (fsicos, psicológicos y sociales. Como médico, deberá aceptar cualquier problema que se le presente. Se ocupará de la atención continua de sus pacientes con enfermedades crónicas, recurrentes o terminales. Contacto prolongado significa que puede aprovechar distintas oportunidades para asumir la información necesaria a un ritmo adecuado para cada paciente y establecer con el una inter-relación de confianza que le servirá en su actividad profesional. Su ejercicio profesional se hará con otros colegas, médicos y no médicos. El médico general debe saber cómo y cuándo aplicar tratamientos o medidas de prevención o educación que promuevan la salud de sus pacientes y familias. Reconocerá también que tiene una responsabilidad profesional ante la comunidad\*.

En México existe el consenso en cuanto a que la Medicina Familiar es la disciplina que capacita al médico para brindar atención médica primaria, continua e integral al individuo y su familía. Por lo que se refiere al médico familiar, éste se define como el profesional que ejerce la medicina familiar y que por lo tanto:

- 1.- Actúa como vía de entrada del paciente y su familia al sistema de atención a la salud.
- 2.- Da atención médica independiente de la edad, el sexo o el padecimiento de sus pacientes.
- Coordina la utilización de los recursos existentes en la comunidad para la atención de sus pacientes.
- 4.- incluye en sus labores el desarrollo de acciones de mantenimiento y promoción de la salud, de prevención de la enfermedad, de diagnóstico y tratamiento de padecimientos agudos y crónicos y de rehabilitación.
- 5.- Ejerce el juicio olínico necesario para solicitar interconsulta o para referir a sus pacientes a otros profesionales de la salud, para investigaciones adicionales, instalación de tratamientos o evaluación de los resultados del mismo.

En el Centro de Salud "Dr. José Castro Villagrana" ubicada en las calles de Av. Coapa y Carrasco Col. Toriello Guerra, Delegación Tlalpan en el D.F. en coordinación con la Facultad de Medicina de la U.N.A.M. se imparte el curso de post-grado en Medicina General Familiar, del personal médico que atiende el área 12 son especialistas en medicina general familiar, profesores tutores de los médicos residentes en formación, se han formado módulos de atención, asignando un médico familiar por consultorio, otorgando un área geográfica específica para atención de las familias. Se manejan expedientes familiares, con las características mencionadas en párrafos anteriores, se ha implementado el presente estudio de investigación, diagnóstico de Salud a través de una muestra de la población para brindar una mejor atención así como clasificar y conocer a las familias que corresponden a nuestro consultorio.

#### ORJETIVO:

Elaborar un diagnóstico de salud de nuestra población para identificar los daños a la salud y los factores que la condicionan, así como para clasificar a las familias.

#### OBJETIVOS ESPECIFICOS:

- Establecer la estructura y dinámica de la población.
- 2.- Identificar el estado vacunal en menores de 15 años.
- 3.- Conocer la composición y estructura de las familias de nuestra área.
- 4.- Identificar población de alto riesgo de acuerdo a la vivienda y servicios, entorno social y funcionalidad familiar.
- 5.- Medir la morbilidad y mortalidad encontradas en la zona de estudio.
- 6.- Conocer la opinión general de la población sobre el Centro de Salud.

#### METODOLOGIA:

El presente es un estudio de tipo descriptivo, obtenido a través de encuestas aplicadas a familias de un número de 52 manzanas que corresponde a los AGEB 039-4; 040-7; 041-1; en la colonia Toriello Guerra de la Delegación Tlalpan adscritos al módulo C consultorio 2 del 1o. al 31 de Marzo de 1993.

Metodología para realizar la encuesta; se llevó a cabo un muestreo aleatorio polietápico utilizando como marco muestra el censo de vivienda de 1990, clasificado por AGEBS del INEGI, siendo la Unidad muestral la vivienda y la población bajo estudio la familia. El tamaño de la muestra se cálculo utilizando la siguiente fórmula:

1)

$$No = \frac{Z^2pq}{E^2} = 543$$

viviendas para toda la zona de influencia del Centro de Salud con N = 17865 viviendas de tipo popular, Z = 98%, p y q de 0.5 y E = 5%.

Dado que se conocía el número total de viviendas en la zona se hizo una corrección de muestra para población, utilizando la siguiente fórmula:

2)

$$n = \frac{\frac{No}{1 + No - 1}}{N} = 579 \text{ viviendas}$$

Para el Modulo C equipo 2 correspondieron 48 viviendas; obteniendose así una muestra representativa de dicha área en relación a toda la zona de influencia del Centro de Salud.

Se utilizó un instrumento elaborado por el Departamento de Medicina Familiar de la U.N.A.M. que se anexa en el presente trabajo (Anexo 1).

Se aplicaron seleccionando al azar 48 encuestas en 48 familias; el instrumento consta de los siguientes aparatos:

- 1.- Identificación y localización de la familia.
- 2.- Estructura familiar.
- 3.- Familiograma.
- 4.- Economía familiar.
- 5.- Vivienda y servicios.
- 6.- Alimentación.
- 7.- Animales domésticos.
- 8.- Entorno social.
- 9.- Daños a la salud.
- 10.- Funcionalidad familiar.
- 11.- Recursos para la salud.
- 12.- Opinión sobre el Centro de Salud.

Se localizó a la presidenta de la colonia para información y colaboración, realizando una carta de presentación para el jefe de manzana; se visitó el departamento de suelo urbano de la Delegación, para obtener una copia heliográfica del mapa que corresponde a la zona; se visitó al Administrador de la oficina de correos de la Colonia para corroborar la numeración de las casas; se elaboró mapas con las manzanas en holas tamaño carta señalando el número de casas por manzana y el número oficial.

La encuesta se aplicó con un miembro mayor de la familia, para seleccionar la casa a encuestar, se sorteo el número total de casas por manzana y se eligió una al azar. Se elaboró un mapa con los AGEB de la colonia; se enumeró las casas de cada manzana señalando escuelas, jardines, comercios, Centros de Salud, oficinas públicas.

Se identificaron las 52 manzanas seleccionando 48 familias de estas fueron clasificadas según el ciclo vital de la familia.

#### CICLO VITAL DE LA FAMILIA

1.- Fase de matrimonio.

3.- Fase de dispersión.

2.- Fase de expansión.

4.- Fase de independencia.

5.- Fase de retiro y muerte

- Evaluación del AMBITO FISICO SOCIAL:

fué calificado como: Calificación más alta menor riesgo.

Calificación más baja mayor riesgo.

BR bajo riesgo de 30 a 37 puntos. MR mediano riesgo 29 a 15 puntos. AR alto riesgo de 0 a 14 puntos.

- Evaluación del ENTORNO SOCIAL FAMILIAR:

BR - 20 a 23 puntos.

10

MR - 10 a 19 puntos.

AR - 0 a 9 puntos.

Evaluación de la FUNCIONALIDAD FAMILIAR:

Altamente funcional de 9 a 12 puntos.

Disfunción moderada de 5 a 8 puntos.

Disfunción severa de 0 a 7 puntos.

El criterio primordial para clasificar a las famillas según la evolución de su ciclo vital fué el nacimiento del primer hijo (hasta antes de nacer este fué ubicado en fase de matrimonio); de 1 a 6 años de edad del primogénito en fase de expansión de 6 a 14 años en fase de dispersión. De 14 a 30 años de edad en fase de independencia y de más de 30 años de edad en la fase de retiro y muerte.

El análisis de la información se efectuó a través de frecuencias simples y medidas de resumen y se presentan en gráficas y cuadros.

RESULTADOS:

PIRAMIDE DE POBLACION.

De las 48 encuestas aplicadas a 48 familias, se clasificó por edad y sexo a la población total encuestada, observándose la distribución de la pirámide que al 69.1%, corresponde a población joven 12.6%, a menores de 15 años y 18.3%, corresponde a ancianos que se encuentra elevada cuatro veces respecto al porcentaje general de la población anciana en el área metropolitana. Ver Figura 1; Cuadro No-1.

#### ESTADO CIVIL

Se observa que la mayoría de nuestra población son solteros (52%) siguiendo los casados (36%) viudos (8%) divorciados (2%) unión libre (2%), Var Figura 2, 2-a y 2-b; Cuadro No-2.

#### ESCOLARIDAD

Cuenta con la educación básica elemental (53%) son profesionistas el (42%) primaria incompleta (2%) analfabetas (3%). Ver Figura 3; Cuadro No-3.

#### OCUPACION

Estudiantes (18%) profesionistas (29%) hogar (23%) empleados (9%) jubilados (9%) comerciantes (4%) desempleados (2%) otros (6%) va de acuerdo con el anterior de escolaridad y con los grupos de edad. Ver Figura 4; Cuadro No-4.

#### COMPOSICION FAMILIAR

La mayoría (83%) se conformo por familias integradas, siguiendo familia desintegrada (15%) y no valorable (2%) que puede ser por la zona en que se encuentran que son familias de clase media alta y tener mayor acceso a la cultura y educación. Ver Figura 5; Cuadro No-5.

Por sus elementos. La mayoría corresponde a familia nuclear (47%) siguiendo la familia extensa (34%) y por último en menor cantidad la familia compuesta (19%) lo que va de acuerdo con la zona que habitan, ocupación y escolaridad. Ver Figura 6: Cuadro No-6.

Por su fase de desarrollo.- La mayoría se encuentra en fase de Independencia (48%) que abarca a la mayor parte de la pirámide de población que es gente joven, Fase de dispersión (23%), Fase de expansión (17%), Fase de retiro y muerte (12%). Ver Figura 7; Cuadro No-7.

#### AMBITO SOCIAL

Todas las familias (100%), fueron clasificadas con bajo riesgo, lo que indica que por el área geográfica urbanizada, cuentan con todos los servicios y por lo tanto con bajo riesgo de daño a la salud.

Entorno Social Familiar. Todas las familias fueron clasificadas con bajo riesgo (100%) esto se confirma por contar con el acceso a los Servicios con que cuenta la Delegación que colinda con la Colonia.

Funcionalidad Familiar.- La mayoría de las familias (94%) fueron calificadas como altamente funcionales; disfunción moderada (2%) disfunción severa (2%) no valorable (2%). Ver Figura 8; Cuadro No-8.

#### **ECONOMIA FAMILIAR**

La información que se obtuvo en más del 50% de las encuestas indican una media de ingreso de cuatro voces el salario mínimo, dado que la mayoría de ellos son profesionistas, los egresos son en igual cantidad lo que habla de racionalidad en la economía familiar, sólo el 40% no contesto este rubro.

#### ESTADO VACUNAL

Según se observa en el cuadro 9 para cada grupo de vacunación en los menores de 15 años la cobertura de vacunación con esquema completo es baja, puede ser por recibir poca información del conocimiento de este esquema en quien proporcionó la información de la encuesta. Ver Cuadro No-9.

#### MORBILIDAD

La tasa general de morbilidad es de 8.9 por 100 habitantes en nuestra población, las principales causas son las enfermedades crónico-degenerativas como la hipertensión arterial sistémica, obesidad, artritis reumatoide lo que se relaciona con la importante cantidad de población anciana en nuestra área. Ver Cuadro No-10.

#### MORTALIDAD

Con una tasa de 0.8 por 100 habitantes, una defunción en adulto por insuficiencia cardíaca y una menor de 8 años por tumor carebral. Ver Cuadro No-11.

#### OPINION SOBRE EL CENTRO DE SALUD

Del total de familias encuestadas, la mayoría (79%) conoce la existencia del Centro de Salud, el resto (21%) no lo conoce. Ver gráfica No-12.

- Han solicitado servicio (54%), no han solicitado servicio (46%). Ver Figura 13.

En lo que respecta al conocimiento del médico familiar asignado, (50%) de las familias no lo tienen el (12%) lo tienen, y el (38%) no sabe. Ver Figura 14.

Esto informa que la mayoría de la población cuenta con Seguridad Social y la minoría acude al Centro de Salud, pocas veces a consulta y otras veces solicitando otros servicios médicos. Indica también del desconocimiento de las funciones del médico familiar por parte de nuestra población.

#### DERECHOHABIENTE

Cuentan con atención del ISSSTE (31%), IMSS (27%), SSA (39%) particular (3%), que en su mayoría cuentan con seguridad social, que se relaciona con su ocupación y nivel socioeconómico, en menor cantidad acuden a los servicios de la Secretaría de Salud principalmente a el segundo nivel por la cercanía con la Colonia y la Zona de hospitales que se encuentra en ésta área. Ver Figura 15.

En cuanto a la satisfacción del usuario del servicio recibido, las respuestas fueron: (46%) no sabe (27%) bueno (25%) regular y (2%) malo, el mayor porcentaje confirma la asistencia a Centros de Seguridad Social. Ver Figura 16.

#### CONCLUSIONES:

Las familias encuestadas en la Colonia Toriello Guerra de la Delegación Tialpan en ol D.F. que comprenden el área de atención del consultorio 2 módulo C, son en su mayoría población joven, con nivel de escolaridad mayor que la media nacional (42% de profesionistas); de las personas en edad productiva el 18%, son estudiantes y el 29%, son profesionistas. En cuanto a la composición familiar el 83%, son familias integradas que por encontrarse en esta área la mayoría son familias de la clase media alta y tienen mayor acceso a la educación y cultura. Por sus elementos, el 47% corresponde a familia nuclear y el 34%, familia extensa, que va de acuerdo a la escolaridad y ocupación de nuestra población. Por su fase de desarrollo; se encuentran en fase de independencia (48%), en fase de dispersión (23%), fase de expansión (17%), fase de etiro y muerte (12%) que esta de acuerdo a la mayoría de gente joven de la pirámide de población y su estado civil que son principalmente solteros (51%). En cuanto a la clasificación de riesgos; la mayoría de la población es de bajo riesgo en todas las características calificadas, en el ámbito físico social y el Entorno Social Familiar, ésto va de acuerdo a la zona geográfica en que se encuentran y el acceso a los servicios, la mayoría de las familias fueron calificadas como altamente funcionales y está de acuerdo a el grado de escolaridad y ocupación con que cuentan

sus elementos. La economía familiar ésta en relación con lo anterior.

El estado vacunal, la realidad es que no se conoce la cobertura por no tener acceso a la cartilla nacional de vacunación, se deberá investigar los esquemas de inmunización en niños, para registrar los ya terminados y completar los faltantes. La morbilidad y mortalidad general es baja (8.9 x 100 y 0.8 x 100 habitantes respectivamente), que va de acuerdo con el grado da escolaridad y ocupación, así como la zona donde habitan que es da la clase media alta. La opinión sobre el Centro de Salud el 79% de las familias conoce la existencia del Centro de Salud, dabido a que son familias que cuentan con Seguridad Social y además por encontrarse colindando con la zona de Hospitales, sólo 54% han solicitado servicio; en lo que respecta al conocimiento del médico familiar asignado, 50% de las familias no lo tienen, confirma que cuentan con Seguridad Social y que se desconoce las funciones del médico familiar. El usuario manifestó la satisfacción por el servicio recibido 46% no lo sabe por no necesitar del servicio y desconocer el Centro de Salud, el 27% manifestó ser bueno 25% regular y 2% malo, lo que confirma que la mayoría acude a clíricas de Seguridad Social.

Es necesario implementar programas de atención al anciano que en nuestra población ocupa el 18.3% que es cuatro veces mayor respecto a el porcentaja general de la población anciana en el área metropolitana, realizar búsqueda de enfermedades crónico-degenerativas que prevalecen en esta etapa de la vida, es importante mencionar que en nuestro Centro de Salud funciona un club del anciano donde asisten a realizar actividades manuales y socio-culturales.

Es necesario que el mádico familiar como especialista de esta profesión médica tenga un acercamiento lo más objetivo posible a la población que se encuentra a su cuidado. Por éste motivo, la elaboración de pirámides de población por grupos de edad, así como su clasificación con base en la evolución del ciclo vital familiar, en concordancia con aplicación de cuestionarios de evaluación integral de la familia, permitirá realizar un Diagnóstico de Salud de su población y en consecuencia, proponer criterios cualitativos y cuantitativos en la evolución de las funciones familiares y en conocer los riesgos de daño a la salud, constituyéndose así definido y más

objetivo sobre la disfuncionalidad familiar, atender a su población en forma integral y continua, elaborando proyectos de atención médica para su cuidado eficaz en forma integral. Lo anterior le facilitará la distribución de una manera más racional de los recursos de salud con que cuente, ya que el empleo de ése instrumento conocerá cuales son las familias con afección en el ámbito social familiar. Aplicando el cuestionario en el domicillo se tendrá un criterio más definido y le permitirá seguir el proceso de desarrollo familiar de un modo más objetivo. A largo plazo, la clasificación de familias permitirá al médico responsable de la salud familiar, planear estrategias de promoción y prevención de la salud, convirtiendo de esta manera a los Centros de Salud con Medicina Familiar en grupos de investigación en el primer nivel de atención.

### **ANEXOS**

CUADRO 1
ESTRUCTURA DE LA POBLACION

GRUPO DE	HOMBR	ES	MUJERES		TOTAL	
EDAD .	No.	%	No.	%	No.	%
0-4	7	2.8	7	2.8	14	5.6
5-9	1	0.4	3	1.2	4	1.6
10 - 14	7	2.8	6	2.4	13	5.6
15 - 19	13	5.2	12	4.8	25	10.1
20 - 24	15	6	19	7.7	34	13.8
25 - 29	16	6.5	5	2	21	8.5
30 - 34	5	2	9	3.6	14	5.6
35 - 39	3	1.2	7	2.8	10	4
40 - 44	5	2	6	2.4	11	4.4
45 - 49	7	2.8	8	3.2	15	6
50 - 54	6	2.4	12	4.8	18	7.3
55 - 59	11	4.4	11	4.4	22	8.9
60 - 64	3	1.2	9	3.6	12	4.8
65 - 69	4	1.6	6	2.4	10	.4
70 - 74	3	1.2	5	2	8	3.2
75 Y MAS	5	2	10	4	15	6
TOTAL	111	45.1	135	54.9	246	100%

FUENTE: ENCUESTA APLICADAS MODULO C, EQUIPO 2 AGEB 039-4, 040-7 y 041-1 COLONIA TORIELLO GUERRA = TLALPAN, D.F. 1993

CUADRO NO. 2

#### ESTADO CIVIL POR SEXO

ESTADO	HOMBRES MUJERES		S .	TOTAL		
CIVIL	NUM.	%	NUM.	%	NUM.	%
SOLTERO	61	54	66	49	127	52
CASADO	43	39	46	34	89	36
VIUDO	04	04	15	11	19	08
UNION LIBRE	03	03	03	02	06	02
DIVORCIADO	00	00	05	04	05	02
TOTAL.	111	100	135	100	246	100

fuente: encuestas aplicadas modulo c equipo 2 AGEB 039-4,

040-7 y 041-1 Colonia Toriello Guerra Tialpan D.F. 1993.

CUADRO No. 3

### ESCOLARIDAD DE LA POBLACION MAYOR DE 12 AÑOS POR EDAD Y SEXO

	HOMBR		MUJERE	RES TOTAL		-
ESCOLARIDAD	NUM.	%	NUM.	%	NUM.	%
PROFESIONISTAS	47	47	45	37	92	42
PREPARATORIA	19	19	21	17	40	18
SEC. COMPLETA	17	17	18	15	35	16
PRIM. COMPLETA	14	14	29	24	43	19
PRIM. INCOMPLETA	02	03	02	02	04	02
ANALFABETAS	00	00	07	05	07	03
TOTAL	99	100	122	100	221	100

CUADRO No. 4

OCUPACION DE LA POBLACION MAYOR DE 12 AÑOS

OCUPACION	NUMERO	%
PROFESIONISTA	63	29
HOGAR	50	23
ESTUDIANTES	40	18
EMPLEADOS	20 .	09
JUBILADOS	20	09
OTROS	13	06
COMERCIANTES	09	04
DESEMPLEADOS	06	02
TOTAL	221	100

CUADRO No. 5

#### COMPOSICION FAMILIAR EN BASE A SU INTEGRACION

COM. FAM.	No.	%
INTEGRADA	40	83
DESINTEGRADA	7	15
NO VALORABLE	1	2
TOTAL	48	100

CUADRO No. 6

#### COMPOSICION FAMILIAR POR SUS ELEMENTOS

COM. FAM. FOR SUS ELEMENTOS	No.	%
NUCLEAR	22	47
EXTENSA	16	34
COMPUESTA	9	19
TOTAL	48	100

fuente: encuestas aplicadas modulo c equipo 2 AGEB 039-4,

040-7 y 041-1, Colonia Toriello Guerra Tlalpan D.F. 1993.

CUADRO No. 7

#### COMPOSICION FAMILIAR POR SU FASE DE DESARROLLO

COMP. FAM. POR SU		
FASE DE DESARROLLO	No.	%
INDEPENDENCIA	23	48
DISPERSION	11	23
EXPANSION	8	17
RETIRO Y MUERTE	6	12
TOTAL	48	100

fuente: encuestas aplicadas modulo c equipo 2 AGEB 039-4,

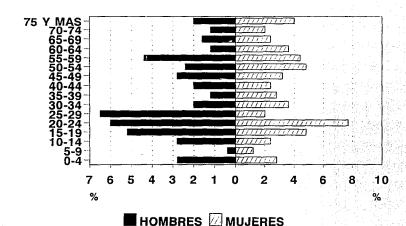
040-7 y 041-1, Colonia Toriello Guerra Tlalpan D.F. 1993.

#### CUADRO No. 8

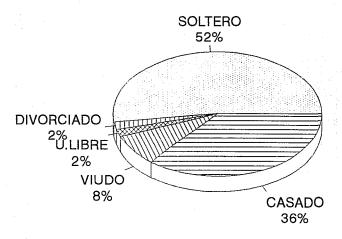
#### FUNCIONALIDAD FAMILIAR

FUNCIONALIDAD FAMILIAR	No.	%
ALTAMENTE		
FUNCIONAL	45	94
	]	
DISFUNCION		·
MODERADA	1	2
DISFUNCION	i in dise dina	
SEVERA	1	2
	'	
NO		
VALORABLE	1	2
TOTAL	48	100

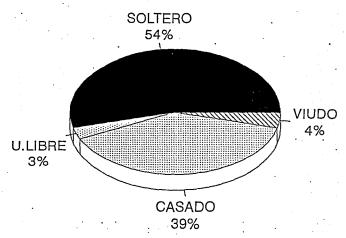
## FIGURA No. 1 ESTRUCTURA DE LA POBLACION



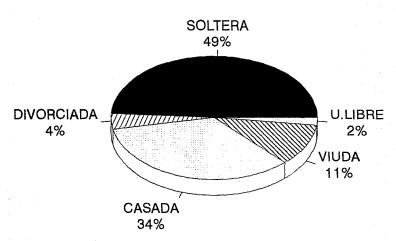
### FIGURA 2 ESTADO CIVIL EN LA POBLACION TOTAL



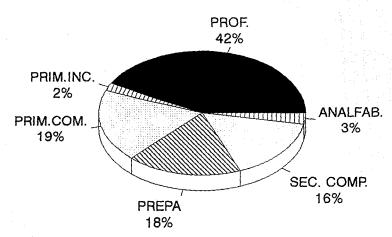
# FIGURA 2 - a ESTADO CIVIL EN LA POBLACION DE HOMBRES



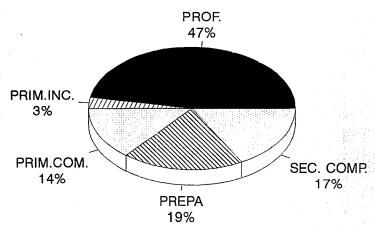
## FIGURA 2 - B ESTADO CIVIL EN LA POBLACION DE MUJERES



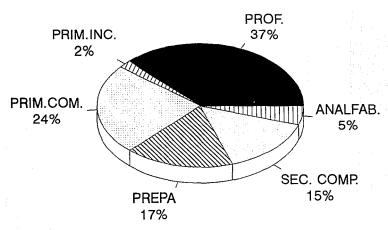
### FIGURA 3 ESCOLARIDAD DE LA POBLACION MAYOR DE 12 AÑOS



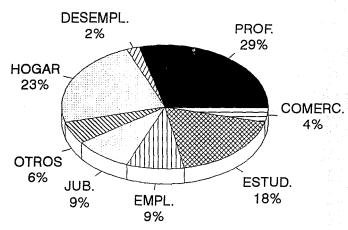
## FIGURA 3 - a ESCOLARIDAD EN HOMBRES MAYORES DE 12 AÑOS



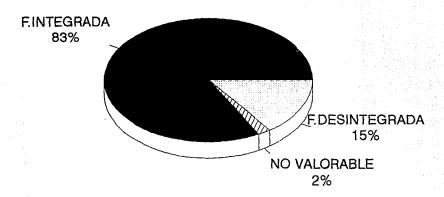
## FIGURA 3 - b ESCOLARIDAD EN MUJERES MAYORES DE 12 AÑOS



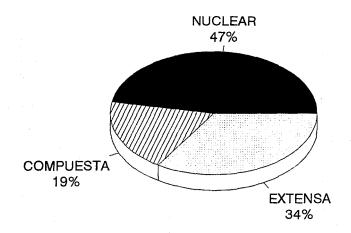
# FIGURA 4 OCUPACION DE LA POBLACION MAYOR DE 12 AÑOS



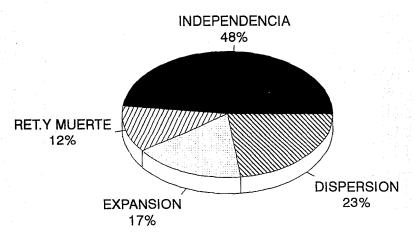
## FIGURA 5 COMPOSICION FAMILIAR EN BASE A SU INTEGRACION



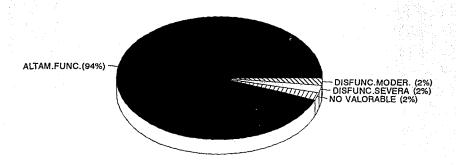
# FIGURA 6 COMPOSICION FAMILIAR POR SUS ELEMENTOS



### COMPOSICION FAMILIAR POR SU FASE DE DESARROLLO



# FIGURA 8 FUNCIONALIDAD FAMILIAR



### CUADRO No. 9

### ESQUEMAS COMPLETOS DE VACUNACION POR TIPO DE VACUNA Y

### GRUPO DE EDAD EN MENORES DE 15 AÑOS.

GRUPO DE EDAD	TOTAL DE NIÑOS	SABIN		DPT		ANTI- SARAMPION		B.C.G.	
- 1 AÑO	2	1		1		0		1	
1 - 4	12	2		2		2		2	
5 - 14	17	2	_		2		1		
TOTAL	31	5	16%	5	16%	3	9.6	5	16%

<sup>\* %</sup> Total de esquemas completos.

#### CUADRO No. 10

#### MORBILIDAD DE LA POBLACION MAYOR DE 14 AÑOS

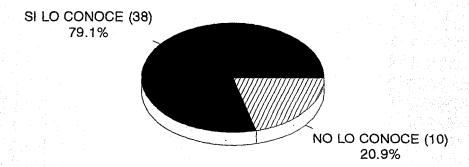
ENFERMEDAD	NUMERO	TASA x 100 HABITANTES.
HIPERT. ART. SIST.	13	06
OBESIDAD	03	1.3
ART. REUMATOIDE	02	0.9
CARDIOPATIAS	02	0.9
DIABETES MELLITUS	01	0.4
E.V.C.	01	0.4
TOTAL	22	8.9

### CUADRO No. 11

#### MORTALIDAD POR CAUSA

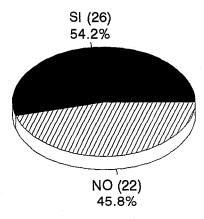
CAUSA	NUMERO	TASA × 100 HABITANTES
TUMOR CEREBRAL	1	0.4
INSUF. CARDIACA	1	0.4
TOTAL	2	0.8

### OPINION SOBRE EL CENTRO DE SALUD



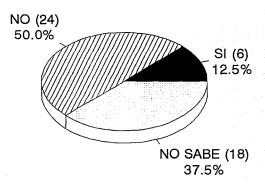
T = 48

### SOLICITUD DE SERVICIO



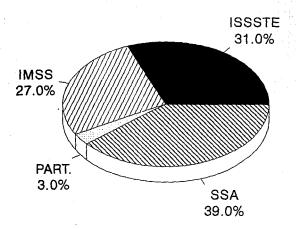
T = 48

### RESPUESTA A LA ENCUESTA DE OPINION ¿TIENE MEDICO FAMILIAR ASIGNADO?

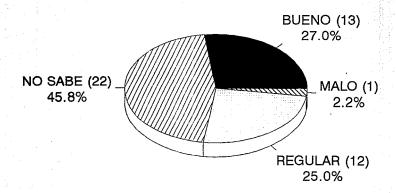


T=48
fuente; encuestas aplicadas: modulo c equipo 2 AGEB 039-4
040-7 y 041-1 colonia Toriello Guerra Tialpan D.F. 1993

# FIGURA 15 DERECHOHABIENTES



# FIGURA 16 SERVICIO DEL CENTRO



T=48 fuente; encuestas aplicadas: modulo c equipo 2 AGEB 039-4 040-7 y 041-1 colonia Toriello Guerra Tlalpan D.F. 1993

### CENTRO DE SALUD "DR. JOSE CASTRO VILLAGRANA". ESTUDIO FAMILIAR

				_ FECHA:	Pineshalled at
CALLE					
			No.EXT.	<b>N</b>	o.INT.
COLON	IA		DELEGACION		AGEH
NEMPO DE RESIDENCIA:			ENCUEST	ADOR:	TENERE
ROQUIS DE LA MANZANA:	:	AROS			A stall (195) Jennyali (195) Salah da
		CALLE		\$ 1.88 1.83 V	
c ·					c
A					
<b>1.</b>					
T.					

III.- FAMILIOGRAMA: FAMILIA

### CLASIFICACION

POR SU ESTRUCTURA Y FUNCION
POR SUS ELEMENTOS
POR SU FASE DE DESARROLLO

		1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1
ECONOMIA F	AMILIAH:	
- INGRESO	MENGUAL NS	C. MUMERG DE CUARTOS PARA DORMIR
	ENGUAL IIS	PROMEDIG DE PERSONAS QUE DUMMEN POR CUARTO
	CION DEL GASTO FAMILIAR	D. CUENTAN CON COCIGA INDEPENDIENTÉ  QUE TIPO DE COMBUSTIBLE USA PARA COCINAR  1-GAS, 2-PETROLEO, 3-ENERGIA ELECTRICA, 4-LERA D
CONCEPTO \$ MONTO (MES)		CARBON, S=OTROS.
VIVIENDA Y SERVICIOS.		F. CON QUE TIPO DE BAÑO CUENTA LA VIVIENDA  1-WC PRIVADO, 2-WC COLECTIVO, 3-LETRINAS, 4-POZO  SECTICO, 5-LINGUNO, 6-OTROS.
ALIMENTACION		G. ARASTECIMIENTO DE AGUA
		1. RED DE AGUA POTABLE INTRADOMICI IARIA
EDUCACION	1	2. RED LE AGUA POTABLE COLECTIVA
VESTIDO		3. HIDRANTE PUBLICO
VESTIDO		4. PIPAS
TKANSPORTE		5. OTRO:
PECREACION		H. SERVICIUS DE LA VIVIENDA
- VIVIENDA Y	SERVICIOS:	ACUA LUZ DRENAJE GAS
A. TIPOS DE VIVI	ENDA CARACTERISTICAS	TELEFONC
RENTADA PROFIA PRESTADA	DEPARTAMENTO	1. RECOLECTION DE BASURA 1. SERVICIO PUBLICO a-DIARIO = CADA 3 DIAS c=1 VEZ POR SEMANA
OTROS	BARRACA	2. LA TIRA
	OTROS	3. LA QUEMA
H. CONSTRUCCION	PAREDES ( ) PISO ( )	4. LA ENTIERRA 5. LA USA DE ABONO
	1.TABIQUE°LADRILLO 1.CEMENTO	J. LIMPIEZA DE LA CASA
	2. ADORE 2. MOSATCO	1= BUENA 2=REGULAR 3=MALA
3. ADOBE		K. FAUNA ROCIVA
4. LAMINA	4. CARTON 4. TIERRA	1. CUCARACHAS ( ) 5.OTROS
5. TEJA	<ol> <li>NADERA 5. OTROS</li> </ol>	2. MOSCAS ( )
6. OTROS	6. OTROS	3. CHINCHES ( )
		4. PIOJOS ( )

#### VI. - ALIMENTACION:

TORTILLAS (Kas) FRIJOLES (Kqs) REFRESCOS (LITROS) ACEITE O MANTECA (Lts. o Kgs)

Charles in a market	mich gen demana	o ph theirbria		化光谱 化二氯甲烷 医萨克氏病 医皮肤皮肤 医二氏病 化二元
DESAYUNO:		<u> </u>		
COMIDA:		:	<u> </u>	
CENA:			10 at 1944 19 h	
CON QUE FRECUENCIA CONSUME LA FAMILIA ALIMENTOS.	Y EN QUE CANTID	AD		DE DONDE OFTIENE SU AGUA PARA BE- BER:
ALIMENTOS Y TIPOS MEDIDAS.	FRECUENCIA POR SEMANA.	CANTIDAD FOR SEMANA	No.DE PERSONAS QUE CONSUMEN.	1. LA LLAVE 2. PIPAS 3. GARRAFON
LECHE (LITROS)				4. COMERCIAL 5. OTROS
HUEVO (PIEZAS)				COMO CONSUME EL AGUA
CARNE (Kgs)				1. HERVIDA
PESCADO (Kgs)				2. CLORADA 3. CRUDA
POLLO (Kgs)				4. FILTRADA 5. OTROS
PASTAS O SOPAS (PAQ.)				
FRUTAS (Kgs)				
VERDURAS (Kgs)				VII ANIMALES DOMESTICOS:
PAN (PIEZAS)	1	1		PERROS SI NO CUANTOS

				To 1771 4 4
PERROS	SI	1:0	CUAN	ros
VACUNASI	00S S1	·	NO	7.50
CATOS	SI	100	CUAN	105
VACUNADO	OS S1	_ =	NO	10 mg 11
PAJAROS	SI	NO.	CUAR	ros .
ANIMALES	DE COL	RAL SI	N	,
OTROS:				
_			100	
PUNTAJE		В	R=	. 11
			D <sub>m</sub>	1.7
VIVIEND	A CON	X	R=	
RIESGO.				

1. SEXISTE ALGUNOS DE LOS SIGUIENTES PROBLEMAS EN SU COLONIA O COMUNIDAD? (1= %0 EXISTE; 2= LEVE; 3=MODERADO; 4=GRAVE)	4. PARA LA POBLACION QUE EXISTE EN LA COMUNIDAD CON- SIDERA QUE SON SUFICIENTES LOS SIGUIENTES SERVI CIOS?.
PROBLEMA GRUPO DE EDAD AFECTADO.	1. ESCUELAS PRIMARIAS 2. ESCUELAS SECUNDARIAS 3. CENTROS DE SALUD O CLINICAS INST.
1. ALCOHOLISMO 2. DRCGADICCION 3. PANDILLERISMO 4. VIGLENCIA 5. ROBOS 6. PROSTITUCION 7. OTROS	4. DEPORTIVAS 5. TIENDAS  PUNTAJE BRª HRª ARª  ENTORNO SOCIAL CON RIESGO
2. ¿SU FAMILIA HACE USO DE LOS SIGUIENTES CENTROS - DE RECREACION?.  1. DEPURTIVOS 2. CINES Y/O TEATROS 3. CLUBES 4. BIELIOTECAS 5. JARDINES	IX. DAROS A LA SALUD  1. ALAUM HIEMBRO DE LA FAMILIA HA ENPERMADO EN EL - ULTIMO MESS SI NO  SI LA RESPUESTA ES SI:  QUIEN DE QUE TIPO DE ATENCION
3.2ACOSTUMBA SU FAMILIA PARTICIPAR EN LOS EVENTOS SOCIALES DE LA COMUNIDAD?  SI NO	2. HA FALLECIDO ALGUIEN EN LOS ULTIMOS 5 AÑOS?  SI NO SI LA PESPUESTA ES SI:  PARENTESCO EDAD SEXC CAUSA FECHA DEF.

2. ESCUEL	AS PRIMARIAS AS SECUNDARIAS
	S DE SALUD O CLINICAS INST.
5. TIENDAS	
PUNTAJE	BR= MR= AR=
	O SOCIAL CON RIESGO
	그 그 그는 이 전 이 사고 있다고 있다. 기사를 받는다
X. DAÑOS A	LA SALUD
	CHBRO DE LA FAMILIA HA ENFERMADO EN EL -
SI LA RES	SPUESTA ES SI:
	DE QUE TIPO DE ATENCION
QUIEN	
QUIEN	그 그 그 그 그는 그리고 말하고 있다면 중국단하면 하기가 되었다.
QUIEN	
QUIEN	

#### X. PUNCTONNETONN PARTITAD

I. ADAPTACION (EXISTE AYUDA MUTUA)	
CASI SIEMPRE	
A VECES	
CASI NUNCA	
2. COMPAÑERISMO (SE COMUNICA BIEN LA COMPARTE DA TOMA DE DECISIONES).	FAMILIA, SE
CASI SIEMPRE	
A VECES	
CASI NUNCA	
5. CPECIMIESTO (EXISTE LIBERTAD PARA	DESARROLLAR
Y FUNCTORAR INDEPEND	
A Englight INDEPEND	
Y PUNCTONAR INDEPEND CAST SIEMPRE A 15/ES	
A Englight INDEPEND	
Y PUNCTONAR INDEPEND CAST SIEMPRE A 15/ES	CHIPLESTA
V PURCIONAR THE GERN CAST SIEMON CAST SIEMON CAST SIEMON CAST SIEMON FRIEDRING SERVINGENE SON CONTRIBUTE FRIEDRING SERVINGENE FRIEDRING SERVING SERVINGENE FRIE	ENTEMENTE).
V PURCIONAR THE GERE CAST SIEMBED A SETES THE TWO A SETES TO AN ALLEGER EMOCIONES, SE M ASSERTIMENTE LOS SERTIMENTES THE SIEM TO ALLEGER EMOCIONES SERTIMENTES	ENTEMENTE).
V PURCIONAR INDIAGEN CASI SIEMON A CATES TO THAN A CASIN CANAGEN PROCIONES, SE M ASSERTIMENTE LOS SENTIMEN TO SIEM TO SENTIMENTE LOS SENTIMENTE TO SIEM TO SENTIMENTE SENTIMENTE SENTIMENTE SENTIMENTE SENTIMENTE SENTIMENTE	ENTEMENTE).
V PURCIONAR INDIAGEN CAST SIEMON A CATES TOT TAIN COLOR CONTRACTO ENGCIONES, SE M ADERTIMENTE LOS SERVIMIEN COLOR CONTRACTO ENGLÍSTICO VE ES COLO GUAVA	ENTEMENTE).
V PURCIONAR THE GERN CAST SIEMON A SETS THE TWO A SETS THE TWO A SERVISION TO SERVISION THE SET OF THE SERVISION THE SET OF THE SERVISION THE SERVICE SERVISION THE SERVICE SERVISION THE SERVICE SERV	NIPIESTA
V PURCIONAR INDIAGEN CAST SIEMON A CATES TOT TAIN COLOR CONTRACTO ENGCIONES, SE M ADERTIMENTE LOS SERVIMIEN COLOR CONTRACTO ENGLÍSTICO VE ES COLO GUAVA	ENTEMENTE).

SI	NO		POI	RQU	E?			-	
						-			_
				_			. 3		Ī
7.	ADENTRO LE PROBLEMA?								
	AGRESIVIDA:	, ETC.)	CCSUR	110-4		, N	NO_		'
								100	_
				···					_
				- :		-	1.7	. 77	
		<del></del>		احتام ادد	غراجا ا			10 1 10	٠.
				4				144	
	TAJE:			4					
	PAMERTS F M								
	SPEDITION M.		383						,
075	FERRICAL SER	الد.		4				0.8%	
77.7	KTCNCLI.							nd.	
	The Control of		T		200				
١.,	a 550. A	· 1	6.4			. 4	114		
	E crest						. N. S	i dila :	
	RM33	eren fil							
20	(d)		100	٠,			110	1.	
F	TAL 1	are fill the				20	10.0	va af	
ÇC									
							-		

TESIS CON FALLA DE ORIGEN

					14.5 %		4.4	4.4			
				11/11/1			3000 生态	100		. B. B. S	
									4 7 5	网络维拉	
	X11 OP	INION SOBRE EL CE	NTRO DE SALA	ID	2746.000		\$ Sec. 15				
								100	7.134		
		CONGCE USTED EL	CRUTEO DE ES	run unn	JOSE CACO	DO 1111 1 8CI	awa.	SI		NO	
	1.	COMOCE OSTED EL	CENTRY DE SA	THUD DR.	BUSE CASI	IKO VILIBAGI	CALLA				-
		SI LA RESPUESTA	ES SI:	11 1				图 图图	100000		
ga ik				- 1	10.34						
	2.	ALGUNA VEZ HA SO	LICITADO SER	VICIO EN	EL 5	1	NO		4,04,0		
					11 (A.S.)				RA Ber	35,544,53	:7
to the total							Strander.	\$1.4V			
	3.	POR QUE MOTIVO									ì
	. 4.	TIENE USTED MEDI	CO FAMILIAR	ASICNADO	. SI		110		<u> </u>	8. 化质增加	þ
	5.	QUE LE PARECE EL	SERVICIO DE	1. CENTRO					의 작성도		í.
						4, 14	10000			4 E-11	
		BUERO									1
		REGULAR									
		MALO	~								
			-								
	6.	COMO LE GUSTARIA	A USTED QUE	FUESE E	L SERVICIO	EN EL CEN	TRO?	<u>- 11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 </u>	غلستان	الملطانية	
								<u> </u>	100	1441.45	
	7	CHSERVACIONES:									
4.0		CHORMACH MES:									÷
1											_
											_
		-						1.0			



### Asociación de Residentes de la Colonia José Toriello Guerra. Delegación Halpan, D.F.



México, D.F. a 17 de Marzo de 1993

C. JEFE DE MANZANA PRESENTE

Por medio de la presente me permito presentar a Usted a el C. Dr. Luis Mediana Castillo, Especialista en Medicina Familiar, adscrito el Centro de Salud "Dr. José Castro Villanueva", quien se encuentra realizando un Estudio de Investigación sobre la FAMILIA en nuestra colonia, para lo cual solicito de la manera mas atenta se le brinde el apoyo necesario para llevar a cabo dicha investigación, con el proposito de brindar una mejor atención en salud a nuestra población.

Agradezco su atención y colaboración.

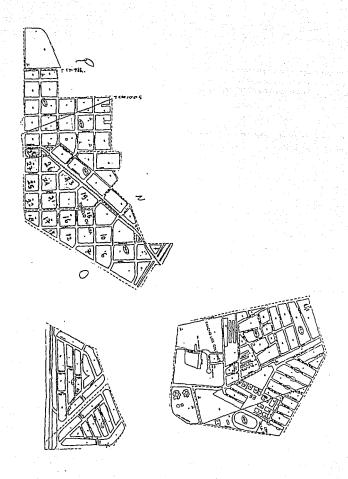
ATENTAMENTE

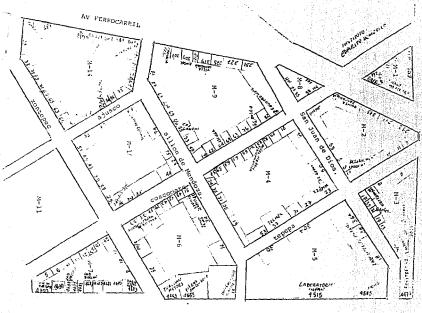
C. Norma Botello de Gómez Presidenta de la Asociación de Residentes de la Colonia José Toriello Guerra

dgb

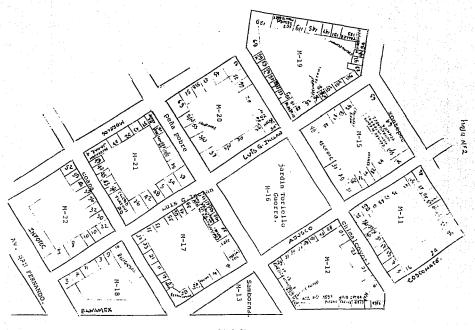
C.P. Norma Botello de Gómez Presidente

**esta tem no** debl S**alar de la e**bblistega

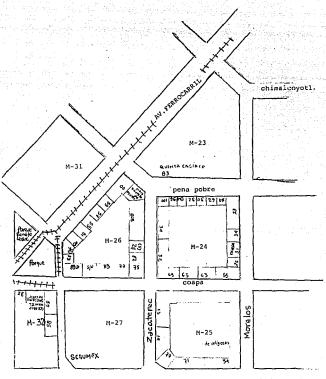




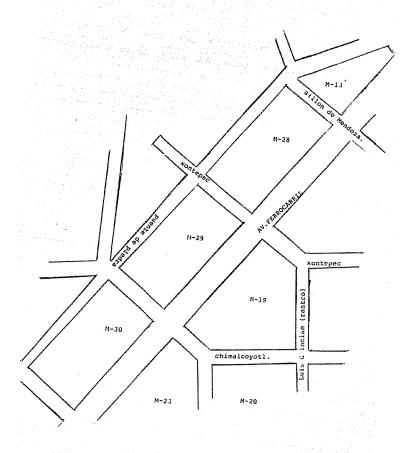
CALZ. DE TLALPAN

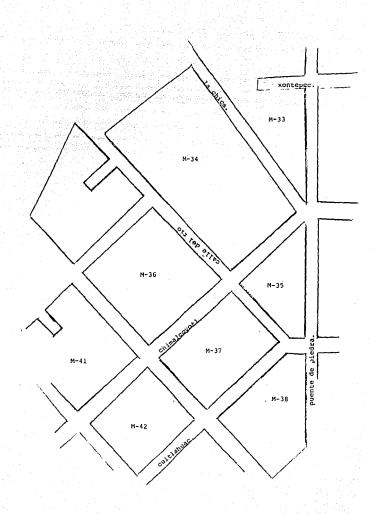


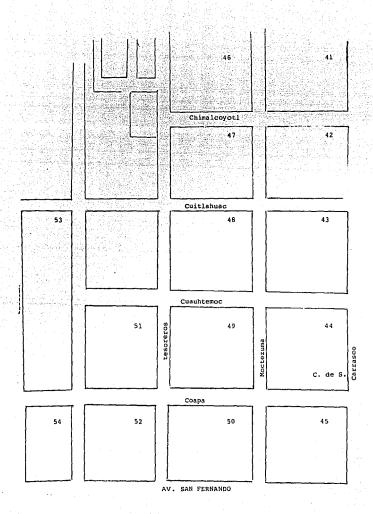
CALZADA DE TimbrAis



AV. SAN FERNANDO







### REFERENCIAS

- Estebez Flores V, Mendoza Nuñez V; El Diagnóstico de Salud hecho por la comunidad;
   Sistemas de Salud; IV Congreso Nacional de Investigación en Salud Publica 1993.
- Navarro Robies A G; Disponibilidad de los recursos humanos y materiales en la Secretaria de SAlud. Sistemas de Salud, IV Congreso Nacional de Investigación en Salud Publica 1993.
- Arnulfo Irigoyan Coria, Rolando Romero Vazquez, Clasificación de familias, prioridad a investigar en medicina familiar. Rev. Med, I.M.S.S. (Mex.) 1991; 29; 365.
- Gonzalez M.F. Organización de la Medicina Interna. Sistema Médico Familiar; Documento mimiográfiado. México.
- Varela, R.C.E. "La formación de posgrado del médico familiar". En Simposio Internacional de Medicina General/Familiar y Comunitaria. José Rodríguez D. y Cols. (Editores. Facultad de Medicina, UNAM, México, 1977, pp 144.
- Geyman, J.P. "Family Medicine General as an academic discipline". Journal of Medical Education 46:815-820, 1971.
- 7.- Mc Whinney I.R. "General Practice as an academic discipline. Lancet 1:419, 1966,
- El Depertamento de Medicina General Familiar y Comunitaria (editorial). Revista de la Facultad de Medicina (México) XVIII (12); 2-3, 1975.

- 9.- Narro, J. y Rodríguez, D.J. Los departamentos de medicina general /familiar en las escuelas y facultades de medicina. En prensa.
- Narro J. La investigación y la medicina familiar. Una perspectiva desde America Latina.
   Documento mimiográfiado. Facultad de Medicina. UNAM. México 1981.