

UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA
IZTAPALAPA
C. S. H.
S O C I O L O G I A

TESINA: Posición de la Iglesia católica, ante los métodos -
anticonceptivos. Estudio comparativo campo-ciudad.

126350

PRESENTADA POR: Martha Díaz Pérez, y Magdalena Sánchez Pérez
para obtener la LICENCIATURA EN SOCIOLOGIA.

ASESOR: Joseph Ferraro Serra

IZTAPALAPA BIBLIOTECA

Octubre, 1991.

Cualquier cosa en la vida tiene su principio y su fin, es fácil iniciar algo, pero a veces es difícil terminarlo, es por ello que en este momento de mi vida, agradezco a Gabriel mi esposo, a mis hijos: Anagelly y Gabriel Arturo, así como a todos mis familiares, principalmente a mi madre, el apoyo que me brindaron en el transcurso de mi carrera, de todos me siento muy orgullosa porque ellos fueron mi motor.

También no podría olvidar a una persona que está en mis recuerdos siempre, a mi padre, en su memoria dedico este trabajo, -- fruto del esfuerzo y dedicación para lograr terminar con gusto y felicidad algo que inicié, solo resta decirles con toda la fuerza de mi sentir

G R A C I A S.

UNIVERSIDAD DE LA PAZ

Martha

Agradecemos a todas aquellas
personas que nos brindaron su
apoyo, tanto amigos como familil
ares, sobre todo a aquellos pro-
fesores que dedican su vida a la -
transmisión de sus conocimientos, a_
todas las personas que intervinieron
durante toda nuestra formación, con -
verdadera gratitud por su dedicación y
apoyo, en especial al profesor Joseph -
Ferraro, por sus comentarios y aportacioo
nes, el cual fué una guía muy importante
para llegar a la culminación de esta te-
sina, también queremos ofrecer disculpas
por los errores que pueda haber en el --
presente trabajo, debido a que somos las
responsables de la elaboración del mis-
mo, una vez más, de todo corazón a to-
dos G R A C I A S .

Magda y Martha

CON PROFUNDA GRATITUD
AL SER MAS GRANDE.

A MI MADRE :
COMO UN HOMENAJE A SU APOYO Y FIRMEZA,
QUE ME AYUDO PARA ALCANZAR ESTA META.

A MIS HERMANOS : MANUEL, AURORA, JAVIER
Y EVA COMO FRUTO PROPIO.

CON ESPECIAL CARINO A MIS SOBRINOS :
MARCE, SONNY, CESAR, OMAR, ULICES,
SARA, ERIK, JESSICA, SAUL, MARY Y
JESUS.

Y CON PROFUNDO AFECTO
A TODOS MIS AMIGOS.

MAGDA.

I N T R O D U C C I O N

No cabe duda que en la actualidad existe una preocupación general cada vez más grande por los problemas que vive nuestra sociedad, ya que se están realizando grandes estudios en relación a su desarrollo, expansión, comportamiento, migración, vivienda, marginalidad, y muchos más. Esta preocupación es tanto a nivel individual como estatal, direccionados principalmente al mejoramiento de la sociedad en que vivimos.

De este mismo deseo de mejorar y colaborar en el desarrollo pleno de la sociedad, tan tradicionalista, como lo es la sociedad mexicana; nació el interés por explicar la ideología religiosa sobre la anticoncepción, existente entre los habitantes de dicha sociedad, así como las repercusiones pues, consideramos que esta ideología es el eje de muchos de los problemas que padece nuestra sociedad.

Es por lo mismo, que aquí presentamos un estudio comparativo sobre lo que han sido las diferentes manifestaciones, repercusiones e implicaciones de esos valores y normas religiosas, morales, etc., al interior de una sociedad, así como la dinámica y posición que se presenta sobre los factores que intervienen dentro del fenómeno poblacional de aceptar o no el control natal así como las políticas implementadas por el gobierno; cual ha sido el grado de alcance de sus objetivos y el seguimiento de los mismos por la sociedad de que se trate.

NCMBRE: Posición e influencia de la Iglesia católica, -
ante los métodos anticonceptivos. Estudio compa-
rativo campo-ciudad.

JUSTIFICACION Y OBJETIVO DE LA INVESTIGACION:

En la actualidad, entre la infinidad de problemas socia-
les se vislumbra uno muy grande; el del desarrollo creciente
de la población y con esta las diferentes consecuencias al -
interior de una sociedad, es por ello que debemos partir de_
la realidad como una alternativa de estudios; claro es, sin_
dejar de lado los aportes teóricos. Así se eligió el tema de
la anticoncepción como alternativa ante una problemática so-
cial y económica en contraposición con la religión; ya que -
responde y abarca muchos de los problemas que actualmente vi-
vimos como; la pobreza, la drogadicción, la contaminación, -
la explosión demográfica, la vivienda, el subdesarrollo, el_
alcoholismo, el desempleo y muchos más.

Así mismo, elegimos el tema de posición e influencia -
de la iglesia católica, para observar si dicha posición en-
torpece las políticas de control natal.

Otra situación es el enfoque sociológico, que puede ayu-
darnos a la introducción de una investigación, en la cual se
pueda corroborar la idea de que todo aquello que se haga pa-
ra mejorar la situación social es un compromiso que tenemos_
como investigadoras sociales, con el medio social que nos ro-
dea y con una tradición cultural muy arraigada, llena de pre-
juicios y tabúes que impiden la concientización de problemas
tan graves que inician desde la familia y se reflejan social-
mente. Porque através de la experiencia bibliográfica y de_
campo hemos observado que las familias que tienen menos hi-
jos, pueden proporcionarles mejores condiciones de vida a su
familia.

Por otro lado si lo enfocamos globalmente, -a nivel pa-

ís, podemos observar también, que se pueden planear mejores alternativas con respecto a las políticas estatales que beneficien y que son suficientes cuando hay menor población.

Sin dejar de lado la religión, la cual tiene una posición ideológica muy diferente y que tiene ingerencia en la sociedad, y que de hecho es una arma que utiliza, a las normas religiosas, que no permiten la utilización de métodos anticonceptivos, los cuales se consideran van en contra de la naturaleza, y que de alguna manera, con lo anterior se está atentando, para un mejor desarrollo social.

Por lo que al adquirir el compromiso como investigadores consideramos importante introducirnos en un problema en el cual podemos hacer un pequeño estudio comparativo de --- campo, así como observar y poder concluir nuestra investigación, y que de alguna manera nos sirva para concientizar a la sociedad misma.

H I P O T E S I S

Posible hipótesis:

Consideramos que existe una mayor influencia de la Religión Católica sobre el sector rural que en el urbano con respecto a la aceptación de las políticas estatales de control natal establecidas. También -- creemos que a mayor escolaridad existe una mayor aceptación sobre la planeación familiar.

Tenemos la idea de que aunque existe -- rechazo hacia el control natal debido a -- los principios morales establecidos por -- la Religión Católica, existen muchas personas que llevan a cabo la utilización de algún método dada la situación de crisis -- en que actualmente vive nuestro país.

Se agudiza más la pobreza en el sector rural debido a un mayor arraigo de las -- creencias y valores morales dados por la -- Religión Católica.

Tenemos la idea que las enseñanzas de -- la Religión Católica son determinantes en el desarrollo de la ideología de la población rural, dadas sus condiciones de vida.

LIMITACION DEL TEMA

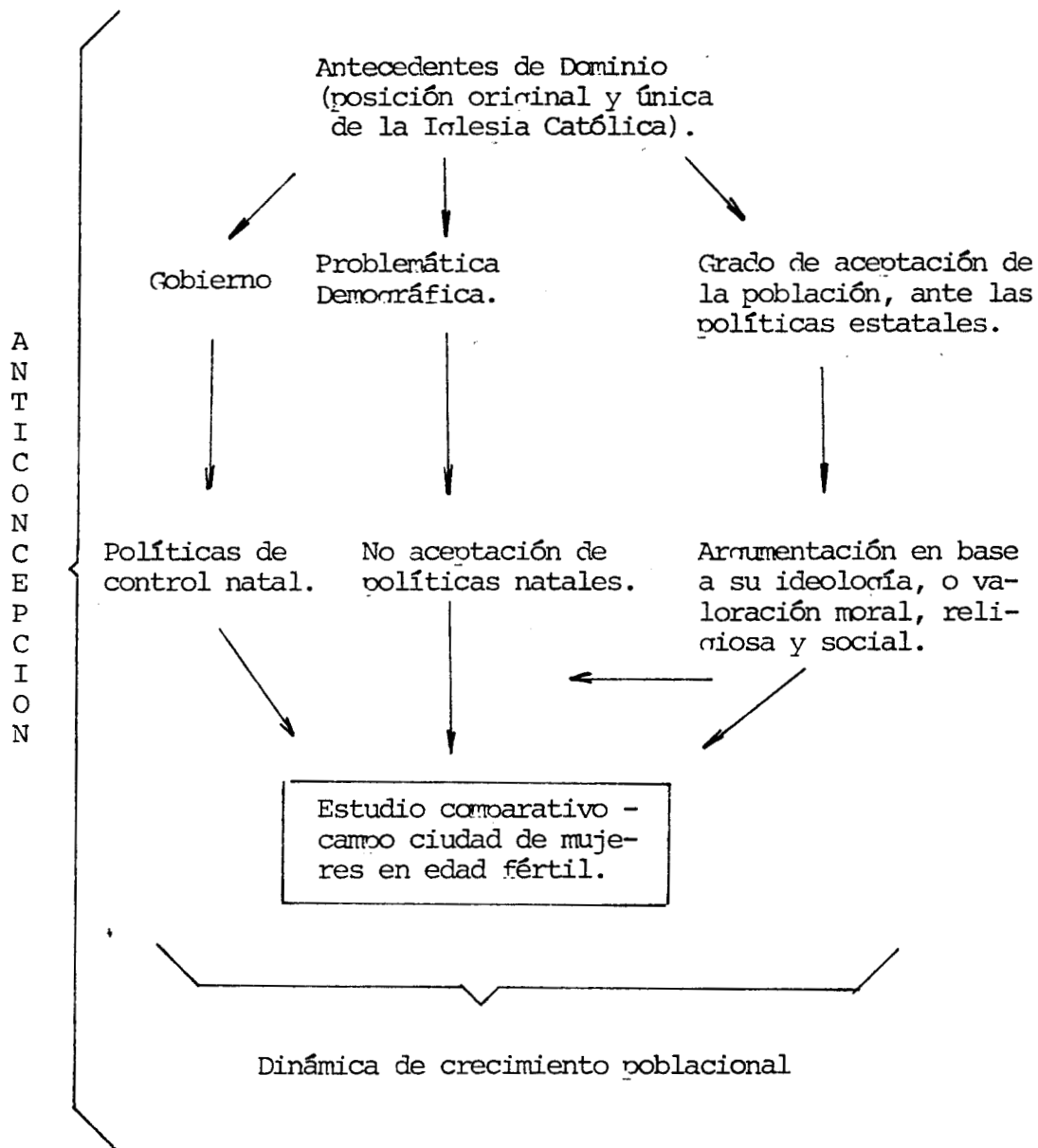
La problemática social que provoca el no control natal es importante, es por ello que nosotras como sociólogas estudiaremos e investigaremos si la influencia de la Iglesia tiene alguna ingerencia para que las mujeres no lleven un control natal, consideramos que sí y además repercute sobre todo en las zonas rurales más que en las urbanas, por lo anterior es necesario limitar bien nuestro objeto de estudio. Debemos aclarar qué es lo que queremos, para no enrolarnos en otras cosas que no estén de acuerdo a lo que deseamos saber. Consideramos que un estudio de campo con dos muestras: campo y ciudad; en donde haremos un estudio comparativo y corroborar o negar si la influencia eclesiástica es más fuerte en el campo que en la ciudad.

También observaremos donde han funcionado mejor las políticas estatales sobre la planeación familiar, campo-ciudad, veremos si ha habido una baja poblacional después de las campañas de planeación familiar, así es que nuestra meta constará de ciento veinte mujeres, que elegiremos al azar, sesenta en el campo y el mismo número en la ciudad dividiéndolas ambas en treinta y treinta antes y después de la oficialización de la planeación natal. La muestra será representativa, justificación de escoger a las mujeres, porque son los principales elementos que participan para llevar un control natal.

El estudio de ciudad fué realizado en esta ciudad de México, por ser la metrópoli la de mayor representación del fenómeno de sobrepoblación, nos ubicaremos en una colonia de la Delegación de Iztapalapa, llamada Santa Cruz Meyehualco, la cual tiene una población aproximada de quince mil habitantes, es decir un número parecido a la población de nuestra muestra rural que se llevó a cabo en el Estado de Puebla, específicamente en el poblado de San Nicolás Buenos Aires.

También podremos detectar lo que piensan las personas - con respecto de la religión, que es, lo que los habitantes de las zonas rurales y de las ciudades hacen para no tener tantos hijos. En conclusión, la limitación de nuestro trabajo es saber si hay influencia de parte de la Iglesia Católica - para con aquellas personas no toman precauciones ni se controlan, y ver si hay diferencia en cuanto al pensamiento de las personas del campo y la ciudad, saber si han funcionado de igual manera las políticas sobre la planeación familiar.

CUADRO EXPLICATIVO DEL PROBLEMA



MARCO REFERENCIAL

En los últimos dos años, en México se ha divulgado el control natal, para nosotras es importante saber que posición tiene la iglesia ante tal situación, para ello en el transcurso de nuestra investigación haremos mención de las justificaciones de la iglesia para no permitir el control natal no natural.

Por ahora recurrimos a una investigación realizada por el Instituto Mexicano de Estudios Sociales, A.C., y la Federación Internacional de Institutos de Investigaciones Sociales y Socioreligiosas, en donde el editor responsable es -- Luis Leñero Otero, catedrático de la Universidad Autónoma Metropolitana Iztapalapa, destacado investigador social con gran experiencia en estudios poblacionales.

La investigación está hecha en Chile, México, Brasil, Colombia y Venezuela, esto por ser América Latina la región donde la población se reproduce más rápidamente. El estudio en algunas de sus partes hace mención de la posición de la iglesia ante el aumento demográfico y el uso de anticonceptivos, es por ello que lo utilizamos.

Al analizar los documentos que algunos miembros de la iglesia forjaron, se observa la idea que se tiene al respecto, ejemplificado en un artículo que apareció en una revista tenemos:

"Si la tierra muere es porque el hombre la obliga a morir, pero ella se venga matándolo con la esterilidad. Que en vez de jugar a la guerra, juegue a la agricultura y la abundancia cubrirá la tierra aún con población mucho mayor. No falla la tierra, falla el hombre y el problema se concentra más que en la producción se encuentra en la distribución. Se puede llegar a la prosperidad en todos los pueblos." (1).

En este sentido el problema poblacional es enfocado co

(1) Leñero Otero Luis, (responsable editorial), Población, Iglesia y Cultura, IMES, FERES, México, 1970.p 103.

mo problema en la distribución, algunos representantes eclesiásticos indican que si sólo se reparte bien la producción no hay problema alguno, esto al inicio, más tarde cuando la iglesia católica se preocupa de el crecimiento demográfico, a nivel del hogar, surgen declaraciones como:

"El problema de controlar la fecundidad se identifica - en el fondo con el de la castidad conyugal"(2). Es aquí cuando se inicia a hablar del 'método natural', así en México para el P. Velázquez la Encíclica Mater et Magistra da respuesta a los problemas de la relación entre incremento demográfico y desarrollo y disponibilidad de medios de subsistencia, para el padre Velázquez la solución es; "una paz justa y durable en el mundo y el respeto teórico y práctico a la santidad del amor humano y de la familia" (3).

La tendencia a no concebir el problema demográfico en sus rasgos críticos es constante en las declaraciones del estrato elitario de la organización eclesial. De alguna manera observamos que la idea de los altos jerarcas de la iglesia - se mantiene viva en otros con menos jerarquía como los sacerdotes, obispos, etc., así el Cardenal Luis Concha Córdoba en la pastoral de cuaresma de 1967, señala que:

"Los padres, cuando deciden que deben por circunstancias justas limitar el número de sus hijos, no pueden sin falla gravemente implorar para conseguir los métodos reprobados por ley natural, y la ley de Dios promulgadas por el magisterio de la iglesia católica. Todo método anticonceptivo que tienda directamente a impedir la generación, píldoras, drogas, instrumentos mecánicos, son ilícitos y quienes los empleen cometen pecado mortal" (4).

Con lo anterior nos damos cuenta que en este trabajo se refleja la posición que adoptan todos o casi todos los miembros de la iglesia en cuestión del control natal, tal parece

(2).ibid.p.107

(3).ibid.p.107

(4).ibid.p.148

que son copia fiel de los más altos jerarcas de la iglesia - los papas.

Otro aspecto importante es saber si la iglesia tiene influencia para determinar el número de hijos, y aquí utilizaremos un trabajo que realizó Enrique Brito Velázquez por parte del Instituto Mexicano de Estudios Sociales, en este trabajo, se analiza la respuesta que hay ante la Encíclica Humanae Vitae, promulgada por el papa Paulo VI. La investigación fué realizada en Guadalajara, Distrito Federal y Monterrey, con el objetivo de verificar si la Encíclica tuvo alguna influencia en el cambio de actitud de los esposos con relación a la planeación familiar y el uso de anticonceptivos.

La muestra de la investigación fué de 1664 casos y en alguna parte de dicha investigación se analizó el uso y el no uso de anticonceptivos antes y después de la Encíclica y donde los resultados fueron:

	1966	1969
Uso de pastillas o 'ritmo'	31.3%	36.8%
No usan 'métodos'	68.7	63.2

Podemos observar, que después de la Encíclica, aumentó el porcentaje de personas que usaban algún método. Quizá se podría pensar que el aumento podría ser por el ritmo, pero al especificar, el resultado fué el siguiente:

	1966	1969
Uso de pastillas	13.7%	33.3%
uso del 'ritmo'	86.3	66.7

Así se puede decir que el uso de pastillas aumentó y el uso del 'ritmo' disminuyó, esto puede significar según el estudio que el uso de pastillas va ganando adeptos, no se sabe

cuando se cambió de actitud, pero es probable que si el papa no las hubiera prohibido, quizás se hubiera extendido el uso de estas. Así podemos inferir que aquellos que están decididos a planificar su familia, con la aparición del documento Eclesiástico, éste no influyó en su determinación de llevar un control natal, muy contrariamente a lo que resultó en nuestro estudio, quizá porque la información e influencia en nuestros casos fue directa y oral, es el sacerdote el que intimida a la gente, y como representa una autoridad, las personas sienten más temor al castigo divino, factor importante y diferente en nuestro trabajo, es el nivel de escolaridad que nos indicó que la mayoría de las encuestadas para este trabajo, era de escasamente la educación primaria, a diferencia de la muestra del trabajo consultado, los porcentajes fueron; primaria 76.2%, secundaria 53.1%, preparatoria 42.9% -- universidad 29.6%, estos se dieron en la muestra de la ciudad.

En conclusión, en este trabajo, podemos observar que la influencia de la Encíclica es mínima, casi nula, aunque hay que considerar que más de la mitad de las encuestadas no se controla con ningún método.

C A P Í T U L O I

LA POSICION DE LA RELIGION CATOLICA ANTE LOS PROGRAMAS DE --
CONTROL NATAL Y SUS REPERCUSIONES SOCIALES, DEBIDO AL CRECI-
MIENTO ACELERADO DE LA POBLACION.

La posición de la iglesia católica ante el control na-
tal no natural es clara y tajante, dicha religión por medio
de sus máximos representantes, refleja una manera de pensar
no permitiéndolo que las mujeres utilicen métodos anticoncepti-
vos. La lectura de obras como Humanae Vitae de Paulo VI, ---
Casti Connubi de Pío XI y Mater et Magistra de Juan XXIII, -
los cuales son documentos pontificios en los que se difunde
el sentir y pensar de los representantes eclesiásticos.

A continuación se darán algunas justificaciones de la -
iglesia a dicha posición:

- a).- Dios nos dió la vida y el hombre es solo un admi--
nistrador de su cuerpo. En este sentido, el hombre
no puede disponer de su cuerpo ni atentar contra -
la naturaleza. Así una forma lícita de evitar la -
fecundación es: "La iglesia es coherente consigo -
misma cuando juzga lícito el recurso a los perío--
dos fecundos"(5), "así los cónyuges se sirven legí-
timamente de una disposición natural"(6).
- b).- Principios de moral conyugal divina; El amor de --
los esposos debe estar basado en la moral y deben
estar regidos por el sacramento matrimonial, así,-
los esposos deben afrontar las vicisitudes del ma-
trimonio basados en la fé así mismos.

La verdadera naturaleza y nobleza del amor con-
yugal se rebelan cuando este es considerado en su
fuente suprema, así "El matrimonio y el amor conyu

(5) Paulo VI, La Regulación de la Natalidad, ed. Paulinas, -
México, 1988 p. 14.

(6) *ibid* p. 14

gal ordenados por su propia naturaleza a la procreación y educación de la prole" (7)

- c).- Riesgos de la salud.- La salud del ser humano es primordial y debe de cuidarla, por ello la religión católica solo acepta el método natural para un mejor control de la natalidad, este es el único método que no perjudica, y sí hace que el matrimonio crezca espiritualmente y Dios da oportunidad de procrear hijos, así "unión y procreación no deben ser disociados" (8). Para la religión católica cualquier método no natural atenta contra la vida humana y es considerado pecado mortal.
- d).- Paternidad responsable.- La responsabilidad de los esposos cristianos está muy ligada con el control natural, solo por este medio la pareja refleja su responsabilidad, porque la unión conyugal debe estar basada en el amor, así como en la abstención "la iglesia bendice a las familias que tienen hijos en forma generosa" (9), ¿Cómo podemos observar la responsabilidad?, "Dios ha dispuesto con sabiduría leyes y ritmos naturales de fecundidad que por sí mismos distancian los nacimientos" (10).
- e).- Respeto a la vida.- La vida humana debe ser propagada con responsabilidad y basada en las leyes sacrosantas, inmutables e inviolables, es por ello que el hombre no puede usar lícitamente los mismos procedimientos que se utilizan en la genética de plantas y animales.

La vida humana debe considerarse por todos como algo sagrado, ya que desde su mismo origen exige la acción creadora de Dios, por lo tanto el que no cumpla con lo estable-

(7) *ibid.* p.8

(8) I Congreso Internacional Pro-vida, Anticonceptivos Mitos y Realidades, Herder, Barcelona, 1965. p. 164.

(9) Juan XXIII, Mater et Magistra, Ed, Herder, Barcelona, - 1965, p. 164.

(10) *ibid.* p. 164.

cido por Dios lo ofende y se degrada a sí mismo.

También hay una institución en México, que aunque no pertenece a la estructura eclesiástica, es una de las más asiduas colaboradoras en cuestión de promulgar solo el método natural como única alternativa de control natal, esta es una organización llamada Pro-Vida. Para esta institución el derecho a la vida, es un derecho que todo individuo debe poseer, es por ello que dicho organismo está en contra del aborto, nosotros no lo aprobamos, pero tampoco aceptamos que Pro-Vida limite y censure a toda persona que utilice cualquier método anticonceptivo no natural.

La participación social de Pro-Vida es abierta, limitando su posición la cual está en contra del uso de cualquier método anticonceptivo no natural, como podemos observar la posición es la misma de la iglesia, y la participación ha sido en: mesas redondas, en conferencias, paneles televisivos (programa de televisión dirigido por Nino Canún con el tema "Anticoncepción"), ediciones referentes al control natal, métodos, etc.

1.1 POBLACION TEMA CENTRAL DE TODOS LOS TIEMPOS.

El tema de la sobre población es un problema que ha -- preocupado a muchos estudiosos del tema, contemporáneos como el Dr. Luis Leñero Otero quién ha dedicado su vida al estudio de la población en general, sus costumbres, su comportamiento, su crecimiento y que sería imperdonable no mencionarlo dada la importancia que tiene sobre estudios poblacionales.

Otro de los más sobresalientes y dignos de mención es Robert Malthus (1766-1834) llamado por Callany "Teólogo historiador , de poderosa inteligencia y fuerte en es-ritura, de gran elocuencia y fervor, aunque de alocución defectuosa" (11), representante importante de los primeros estudios sobre población.

A continuación se tratará de dar una mejor explicación con base a los autores citados, sobre el aumento demográficos.

1.1.1.- D E M O G R A F I A

Al hablar de población, un requisito importante es el de conocer el significado de lo que es Demografía, misma -- que se entiende como "el análisis estadístico y la descripción con referencia a la distribución. fenómenos vitales, - sexo y estado civil, bien en un momento dado o sin consideración temporal" (12).

Tampoco podemos dejar de lado la tasa de crecimiento y la tendencia de la fecundidad, las cuales van a la par con el crecimiento poblacional, así como también de la mortalidad. Si se mantuviera un ritmo controlado de la fecundidad,

(11) Robert Malthus, Primer ensayo sobre Población, Ed. Alianza, 1982, p. 10.

(12) FCE, Diccionario de Sociología, México, p. 87.

entonces se podría tener una población nivelada, pero desafortunadamente no es así, pues tenemos que "la marcada elevación del ritmo del crecimiento, ha tenido importantes consecuencias demográficas"(13).

Que desafortunadamente ha traído consecuencias severas en nuestra sociedad mexicana, creando esta sobrepoblación, graves problemas de vivienda, salud, transporte, y para decir más el problema por el cual atraviesa actualmente nuestra metrópoli, la contaminación atmosférica, estos problemas reflejan claramente el desarrollo de la vida social.

Existen diferentes modalidades que se relacionan con el aumento de la población, como son el grado de religiosidad, el uso de métodos anticonceptivos, condiciones sociales, posición del Estado ante la explosión demográfica, la situación de ser un país dependiente, entre muchos más, esto es que el aumento excesivo de la población viene acompañado de muchos factores que determinan su crecimiento como sucede en la actualidad, "ya que se produce para la mínima subsistencia, sin existir la posibilidad de producir más para el exterior, tiene la mano de obra pero no puede utilizarla efectivamente".(14)

Según Malthus, se presume que "un país sobre cargado con mano de obra excesiva en relación tanto con sus recursos naturales como en su tecnología existente no puede continuar la capitalización necesaria"(15).

En un país sobrepoblado, "implica que una abundancia de nacimientos no solo tiene una carga pesada de niños dependientes, sino que tiene que tener una menor proporción de sus adultos en el cuerpo de trabajo industrial"(16), esto es que mientras exista una sobrepoblación, existirán un

(13) Colegio de México, Dinámica de la población en México, México, - 1981. p. 37.

(14) Robert Malthus, Primer ensayo sobre población, Alianza Editorial - 5a. edición, Madrid, 1982, p. 81.

(15) *ibid.* p. 81

(16) *ibid.* p. 83

mayor número de menores dependientes de un menor número de mayores, capaces de proporcionar el sustento de la mayoría.

Por lo que si a la población no se le pone un obstáculo a su crecimiento, "aumenta en progresión geométrica, en tanto que los alimentos necesarios al hombre lo hacen en -- progresión aritmética"(17), esto es que la población crece en cuanto a su volúmen y que ocupa un espacio constante, mientras que los alimentos, su producción es cuantitativa, ya que se mide numéricamente.

Teniendo este crecimiento acelerado, es necesaria la búsqueda de nuevas alternativas para controlar en gran medida el desplazamiento de dicho crecimiento, pues esto implica que aún no se han alcanzado metas de desarrollo que garanticen la plenitud de la población. Así tenemos que existen algunas argumentaciones al respecto, "la población no puede aumentar sin que aumenten los medios de subsistencia" (18).

Pues esto trae como consecuencia que la población más afectada, son aquellos que ocupan los estratos inferiores de la sociedad, como son los campesinos que de acuerdo con Malthus "en relación a los jóvenes de provincia, muchachos que aparentan tener catorce o quince años, tienen con frecuencia dieciocho o diecinueve realmente"(19), esto debido a la falta de alimentos adecuados para jóvenes en etapa de desarrollo.

Esto es reflejo de una insuficiente y carente alimentación, debido a que es difícil ver en zonas rurales jóvenes que muestren una musculatura y crecimiento como los jóvenes de las zonas urbanas.

En lo que se refiere a la historia, existen antecedentes en los cuales se les dió gran importancia al problema -

(17) *ibid.* p. 56

(18) *ibid.* p. 67

(19) *ibid.* p. 89

del crecimiento demográfico, ejemplo de ello fué la propuesta de Malthus, "que proponía que las edades más apropiadas para el matrimonio..., era la de 20 años para las mujeres y 30 para los hombres".(20)

Que en la actualidad podría ser retomada esta aportación dado el constante crecimiento de la población, siendo una de las mejores alternativas para una sociedad joven y en pleno desarrollo de sus inquietudes, ya que a la fecha los intereses de hombres y mujeres han diferido bastante de lo que fueron en generaciones pasadas, en la actualidad los jóvenes buscan alternativas de superación, de desarrollo profesional, prosperidad económica y claro es, la formación de una familia, aunque con la diferencia de que ya no es el fin último, sino una forma de realización plena en todos aspectos.

Siguiendo a Malthus (siglo XIX), desde su época se vislumbró la explosión demográfica, y daba otras soluciones para la disminución en el incremento de la población, proponiendo que: "para frenar la población, las personas en edad casadera, deberían abstenerse de casarse prematuramente, en épocas de prosperidad los hombres racionales se casarían y tendrían hijos, provocando así una reducción de la prosperidad media"(21), y otra consistía en que "en épocas difíciles los hombres se abstendrían en forma racional del matrimonio y la procreación"(22).

Elementos demográficos como problema social ha sido seriamente retomados por los grandes filósofos Platón, Aristóteles, mismos que proponían soluciones muy drásticas, de acuerdo a sus épocas, pero que algunas de sus aportaciones fueron muy importantes, y podrían ser retomadas y aplicables a las sociedades modernas.

(20) Thomas R. Malthus, Las Obras Maestras de la Economía, Ensayo sobre el principio de la población, FCE, México, 1977, p. 123.

(21) Colegio de México, Dinámica de la población, México, 1981.p. 37

(22) ibidem.

Platón decía que "los hombres más perfectos se unan en matrimonio con las mujeres mas perfectas, y los ciudadanos de menor valía se casen con las mujeres inferiores; y que los hijos de los primeros deben criarse y de los segundos no"(23).

Así mismo llega a la conclusión que la edad mas apropiada para el matrimonio es la edad de 20 años para las mujeres y 30 para los hombres, también vislumbra la creciente tendencia de la población a aumentar mas allá de los medios de subsistencia 14, elementos que denotaban la preocupación por el aumento de la población y la necesidad de limitarlo.

Otro exponente que vislumbró el problema en cuestión fué Aristóteles quien parecía haber visto esta necesidad mas claramente, pues fija la edad para el matrimonio en 37 años para el hombre y en 18 para la mujer, lo cual tiene claro está que condenar al celibato a un gran número de mujeres, debido a que nunca puede haber tantos hombres de 37 años ni mujeres de 18, a pesar de fijar una edad tan avanzada en el hombre para el matrimonio, cree todavía " que pueden nacer todavía demasiados hijos, y propone se reglamente el número de ellos permitido a cada matrimonio, que si una mujer quedara embarazada después de haber dado a luz el número prescrito, se le haga abortar antes de que el feto tenga vida"(24).

No obstante, no es posible retomarlas al pie de la letra, dados los nuevos adelantos de la ciencia moderna, como son los métodos anticonceptivos, pero sí retomarlo como testimonio por la preocupación del aumento demográfico que surgió desde los tiempos más antiguos.

Por lo cual tenemos que alrededor de esta polémica sobre población, se vislumbran en los últimos años temas so-

(23) opcit. p. 122.

(24) ibid. p. 123

bre pobreza, miseria de los pobres, las cosas mas necesarias para la subsistencia, el abandono de niños, la incorporación de la mujer al mercado, los bajos salarios, la falta de vivienda, entre otros tantos con relación al aumento poblacional, pero hay que aclarar que es muy diferente el aumento poblacional en la ciudad que en el campo, -- por ejemplo, en este último "el tener el mayor número de hijos representa tener mas manos para el trabajo de campo"-- (25), pero ¿qué pasa cuando ya no hay tierra que trabajar? los campesinos emigran a la ciudad aumentando aún más los problemas demográficos ya existentes en la ciudad, en este caso la ciudad de México.

Esto es que cuando hay sobrepoblación sobre todo en un país con una superabundancia de nacimientos, "solo tiene una carga pesada de niños dependientes, sino que tiende a tener una menor proporción de sus adultos en el campo de trabajo industrial"(26).

Así tenemos que al analizar el aumento o disminución de la población, este se encuentra muy relacionado con el aspecto económico, esto es que el desarrollo está muy ligado a una disminución de la población, así en un sentido racional, el aumento excesivo de la población viene acompañado de una modificación del sistema productivo, de tal manera que afecta a la nación porque se produce para que un pueblo subsista sin dar oportunidad para producir para el exterior, tiene la mano de obra pero no puede utilizarla efectivamente; "se presume que un país sobrecargado con mano de obra excesiva en relación tanto con sus recursos naturales como su tecnología existente no puede conseguir la capitalización necesaria"(27).

Con el aumento en la población, el regimen capitalista de producción, representó el desarrollo de la fuerza --

(25) Herwell A. Cynthia, Imágenes del campo, Colegio de México, México 1978, p. 173.

(26) op. cit. Dinámica de la población.

(27) ibid p. 81

productiva, aquí el hombre significa el aumento en la composición orgánica de capital, lo cual es considerado un aumento de dinero. "Así la producción capitalista produce una población obrera remanente o sobrante, porque absorbe de la fuerza de trabajo la máxima producción, el crecimiento de capital variable, y por lo tanto la cifra de obreros activos, va unido en todas las esferas de producción y a violentar fluctuaciones y a la formación transitoria de una población sobrante." (28).

La existencia de una superpoblación obrera es producto necesario de la acumulación o del incremento de la riqueza del régimen capitalista, "esta superpoblación se convierte a su vez en palanca de la acumulación del régimen capitalista" (29)

En nuestro país México, la población indígena sufrió una pérdida importante en la conquista, hubo una ruptura del orden socioeconómico y cultural, además las enfermedades traídas de Europa y Africa, minaron a la población, esto ayudó par a que aumentara la mortandad, "al finalizar el siglo XVI la población indígena se encontraba en descenso" (30).

Es de gran importancia observar como fué que aumentó la población mas adelante, generando así el aumento indígena y señalaron diferencias regionales. "Al finalizar el período colonial, en los inicios del siglo XIX, la población del territorio alcanzaba la cifra de seis millones de habitantes" (31).

Así la evolución poblacional se dió al finalizar el siglo XIX dentro del marco de una sociedad agraria y tradicional, observamos que son casi tres siglos de régimen demográfico de elevada fecundidad, aunque fluctuante mortalidad.

(28) Smelser, "Carlos Marx", Sociedad y cambio social, compilación de Smelser, extemporáneos, México, 1975, p. 208

(29) *ibid* p. 206

(30) *ibid* p. 207

(31) Colegio de México, La población de México, México, 1977, p. 12

En 1910 había una población de 15 millones de habitantes, esto originó desplazamientos internos propiciándose la migración interna. "Se está produciendo un proceso de concentración de la población en núcleos urbanos cada vez mayores"(32), creándose así una serie de problemas sociales por la concentración humana en áreas urbanas, ejemplo, desempleo, subempleo, déficit de vivienda y servicios, de los cuales veremos algunos a continuación.

REPERCUSIONES DEMOGRAFICAS

La problemática demográfica está ligada a problemas sociales graves que tienen repercusiones económicas, políticas y familiares, en donde se pueden deteriorar, de hecho se han deteriorado, las estructuras económicas, por lo cual han obstaculizado el desarrollo a nivel nacional, regional y familiar.

Así en el transcurso de éste capítulo analizaremos algunas repercusiones que se desprenden del aumento demográfico.

- a).- Desnutrición.- La desnutrición es un problema social, que se presenta frecuentemente en las zonas rurales mucho mas que en las urbanas, y es un problema que se localiza sobre todo en niños de corta edad, en la edad preescolar, así "La mala nutrición que se observa en el área rural suma el 27% de la población"(33).

La nutrición está relacionada con la proporción de alimentos protéicos que se consumen y que para comprar tenemos "México supera en el suministro diario de calorías a países americanos como Nicaragua y Brasil"(34), en cuanto a proteínas, en nuestro continente, México solo supera a Brasil y queda debajo en comparación con países europeos, es importante decir que el hecho de que " un país al

(32) Colegio de México, La población de México, Evolución y Dilemas, México, 1977, p. 12.

(33) *ibid* p. 191

(34) *ibid* p. 192

alcance lo recomendado internacionalmente, no significa - que exista abundancia de alimentos, ni que toda su población tenga niveles de nutrición adecuada"(35), porque esto depende de que los alimentos suficientes estén al alcance de todas las clases sociales necesitadas.

Se puede decir en términos generales, aún en la actualidad la producción de alimentos no va a la par con el -- crecimiento demográfico, es por ello que se tiene que importar, en 1977 se importaron 1'706,637 toneladas de maíz esto es un ejemplo de que nuestro país no puede producir lo que consume.

b).- Educación.- El Estado no ha podido contestar a las demandas en cuanto a educación se refiere, el aumento creciente de la población ha generado que un tercio de la población en edad de ingresar a la enseñanza elemental, - no lo haya hecho, porque no hay suficientes instituciones educativas que absorban la demandas ejemplo, " en el año de 1970 a 1971 en la República Mexicana la demanda para la educación primaria fué de 16'007,011 y solo se atendió al 75.9%"(36), como este ejemplo así tenemos en todos los niveles. Para poder atender a todo el alumnado, se requiere de una gran inversión que el Estado no ha podido facilitar, "así una reducción de la natalidad podría reorientar en este sentido las inversiones educativas y permitir un mejoramiento cualitativo del sistema"(37).

c).- Vivienda.- En la situación de la vivienda, también se ha sometido el crecimiento poblacional a la carestía, porque no hay un equilibrio entre las demandas y los requerimientos económicos para satisfacerlas. En cuestión de vivienda, el gobierno ha organizado una serie de programas de fomento a la vivienda, donde han participado una serie de instituciones públicas y privadas como, La Di

(35) *ibidem*.

(36) *ibid* p. 249

(37) Leñero Otero Luis, Sociocultura y población en México, EDICOL, México, 1977, p. 12

rección de Pensiones, que fué el primer organismo que invirtió recursos económicos en 1925, el Banco Nacional Hipotecario Urbano y de Obras Públicas en 1933, el Departamento del Distrito Federal en 1934 que también se agrega al programa - y de 1947 a 1964 construye 11,700 viviendas; las cuales representan el 9.7% de la demanda, existen mas instituciones - que han participado en el fomento a la vivienda y aún así no se pueden satisfacer las demandas en cuanto a vivienda se refiere. El gobierno no ha podido responder a las demandas populares, podemos opinar que: "La reducción de la fecundidad en las familias de sectores populares permitirá aumentar sus niveles de vida, y teóricamente de dos maneras:

En primer lugar, disminuyendo la presión económica en los gastos de subsistencia familiar -alimentación de una abundante prole, vestido, habitación-, en segundo lugar, liberando a la mujer de la carga doméstica"(38).

d).- Subdesarrollo.- Los países industriales mas capitalistas son los que ocupan una pequeña minoría de la población mundial, y estos están localizados en Europa y Norte América, sin embargo la mayoría de la población, está conformada por países pobres los cuales tienen deficiencias económicas y son conocidos actualmente como países desarrollados y países subdesarrollados respectivamente. Lo anterior basado en el valor absoluto de la producción industrial, por la productividad o producción per cápita, factores que sirven para medir el nivel de desarrollo, los países subdesarrollados se presume son producto del capitalismo, son regiones atrasadas gracias al colonialismo, que aprovecha para saquear a éstos, también fueron utilizados por países capitalistas para adquirir materias primas a precios baratos.

"Si hablamos en términos históricos, esta ha sido la razón principal de su atraso, políticamente la influencia y el

(38) ibid p. 93.

control imperialista ha tendido a apoyar y preservar formas sociales y políticas obsoletas" (39).

De la manera anterior, los países desarrollados se incertan en los subdesarrollados, solo para explotarlos en sus recursos naturales, adquiriendo materias primas muy baratas y que les sirven para la producción de sus alimentos a precios super bajos.

El miedo de perder el poder en mercados, hace que los países desarrollados no permitan la posibilidad de que otros países como los subdesarrollados crezcan económicamente, porque podrían representar peligro como potencia comercial. Es por ello que las economías de los países subdesarrollados se dedican a producir materias primas y exportarlas, siendo así países solo dependientes del capital extranjero, "los beneficios obtenidos por el extranjero en estas economías, no se autorizaban para la reinversión en estos mismos países sino que se exportaba a aquellos países de donde procedía el capital. Estos beneficios, no se utilizaban para la inversión industrial en gran escala, que sabemos por experiencia es el verdadero factor dinámico del desarrollo económico moderno" (40).

Así podemos observar que México y Brasil a pesar de tener bastantes recursos naturales y de ser países dinámicos, no lograron el desarrollo como los países europeos, coincidentemente son los dos más grandes en cuestión de población, teniendo aproximadamente 90 y 150 millones de habitantes respectivamente.

Consideramos que el atraso continuado podría deberse a la herencia colonial, la cual acabó con nuestras verdaderas raíces coloniales, el imperialismo es otro factor que puso freno y que contribuyó para que otros países no salieran de la pobreza y persista así su característica de "gran excedente de brazos humanos desocupados y subempleados" (41).

(39) op. cit. Maurice Dobb, Capitalismo, p. 95.

(40) ibid. p. 97

(41) ibid. p. 101.

La economía de subsistencia también prevalece en los países subdesarrollados, la baja productividad no permite que haya reservas en caso de malas cosechas, por lo tanto sin medidas de una planificación económica, jamás se logrará el desarrollo y con la obtención del capitalismo tampoco.

La gran alternativa con que se encuentran los países -- subdesarrollados, es decidirse a "optar o no concientemente por un desarrollo socialista" (42), opción que también Marx proponía y que solo através del tiempo podemos observar, nosotros solo damos la posición de un teórico importante en cuanto a la población y que él consideró que no es el aumento de la población la causa de problemas sociales, sino que fué el sistema capitalista el que llevó a la miseria a muchas naciones.

Estos son algunos de los problemas sociales que se presentan cuando no hay un freno al aumento de la población, la cual va creciendo a un ritmo muy acelerado no acorde con la estructura económica, la cual genera problemas de tipo social que son difíciles de solucionar, nosotras consideramos que tanto la planificación de recursos sociales como económicos serán alternativas para la disminución de la población, sobre todo en el campo que es el que más resiente cualquier problemática social, creemos que si hay mayor participación ciudadana responsable, se podrían ir abatiendo los problemas poco a poco para que todos los integrantes de nuestra sociedad podamos tener una vida más digna.

1.- Tendencias Ideológicas.

a).- Ideología Liberal.- Consta o está representada por la alta y mediana burguesía.

b).- Ideología de Inspiración Cristiana.- Subdividi

(42) ibid p. 103

da en: Católicos tradicionales, Jerarquía eclesiástica y sectores dependientes, Cristiana Liberal (pequeños burgueses), Social Cristiana (grupos, curas y cristianos), militantes que quieran ligarse a sectores populares.

c).-Ideas Socialistas (Sectores intelectuales universitarios de la pequeña burguesía y pequeños disidentes.

d).-La ideología de la llamada familia Revolucionaria -- constituida por el grupo en el poder a partir de los últimos 50 años aproximadamente, etc. También hay sectores de postura Reformista ante el orden social, en donde hay personas que pertenecen a la pequeña y mediana burguesía, incluyendo a líderes obreros, o que están ligados a organismos públicos y del partido oficial, no tienen ideología propiamente capitalista.

Estos quieren cambios pero en una línea desarrollista y observan el problema demográfico como causa del problema actual, ellos insisten como estrategia política a aspectos educativos, "representan nuestro entender la ideología mas representativa de las 'clases medias', que en el fondo solo ven con limitada urgencia una política de control natal"(43).

El problema demográfico está enfocado al desarrollo equilibrado de la sociedad, también en lo familiar hay una concepción nueva de la familia basada en la familia conyugal, da mas importancia al buen nivel de vida.

En conclusión, para el autor la falla en las políticas es influencia cultural de quienes hacen las políticas estatales porque son personas que actúan de una manera y escriben de otra. Se consideran de la clase popular y la forma de vivir y sentir es diferente a lo que dicen.

(43) ibid p. 77

C A P I T U L O I I

LA POSICION DEL ESTADO SOBRE POLITICAS DE PLANIFICACION FAMILIAR.

La historia no se interrumpe nunca, es por ello que independientemente del cambio de un importante núcleo de fenómenos políticos, económicos y culturales, se considera clave el aspecto demográfico con respecto del resto, es así como el proceso histórico marcará la dinámica final de todos los elementos correspondientes a la vida colectiva del pueblo.

Por lo cual el camino de la conducta demográfica depende de muchos factores implicados dentro del sistema que condicionan este camino a seguir, así como la participación de varios sectores inmiscuidos en la temática.

Por una parte tenemos el aspecto operativo, que involucra planes, programas, agentes, tiempo y espacio, así como su relación con la política social, económica y política. En este caso México -cambio oficial en 1973-, el Programa Nacional de Planificación Familiar que consiste en: "promover un cambio de valores socioculturales en el comportamiento reproductivo de la población para obtener el bienestar individual familiar y comunitario".(44).

2.1 Fundamentos legales de la planificación familiar.

Artículo 4o. Constitucional:

"El varón y la mujer son iguales ante la ley. Esta protegerá la organización y el desarrollo de la familia. Toda persona tiene derecho a decidir de manera libre y responsable e informada sobre el número y espaciamiento de hijos"(45)

(44) Leñero Otero Luis, El estudio interdisciplinario de la población,-- Manual didáctico, Universidad Iberoamericana, México 1987, p. 274.

(45) Leyes y Código de México, Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, Colección Porrúa, México, 1983, p. 9

Artículo 162 Código Civil.

"Los cónyuges están obligados a contribuir cada uno por su parte a los fines del matrimonio y a socorrerse mutuamente, toda persona tiene derecho a decidir de manera libre, -- responsable e informada sobre el número y el espaciamiento -- de sus hijos. Por lo que toca al matrimonio, este derecho se rá ejercido de común acuerdo por los cónyuges"(46).

2.2 Ley General de Salud.

Referente a la planificación familiar tenemos los siguientes artículos:

"Artículo 67

La planificación familiar tiene carácter prioritario. - Los servicios que se presten en la materia constituyen medio para el ejercicio del derecho de toda persona a decidir de -- manera libre, responsable e informada sobre el número y espa ciamiento de sus hijos, con pleno respeto a su dignidad.

Quienes practiquen la esterilización sin la voluntad del paciente o ejerza para que esta la admita, comete un delito ilícito que está sancionado conforme al Artículo 421 de esta Ley, independientemente de la responsabilidad penal en que -- incurran.

Artículo 68

Los servicios de planificación familiar comprenden:

I) La promoción del desarrollo de programas de comunica ción educativa en materia de servicios de planificación fami liar y educación sexual, con base en los contenidos y estra tegias que establezca el Consejo Nacional de Población.

II) La atención y vigilancia de los aceptados y usuarios de servicios de planificación familiar.

III) La asesoría para la prestación de servicios de plani ficación familiar a cargo de los sectores públicos, social y privados y la supervisión y evaluación de su ejecución de a cuerdo con las políticas establecidas por el Consejo Nacio--

(46) Leyes y Códigos de Mexico, Código Civil, Colección Porrúa, México, - 1983, p. 9.

nal de Población.

IV) El apoyo y fomento de las investigaciones en materia de anticoncepción, infertilidad humana, planificación familiar y biología de la reproducción humana.

V) La participación en el establecimiento de mecanismos idóneos para la determinación, elaboración, adquisición, almacenamiento y distribución de medicamentos y otros insumos destinados a los servicios de planificación familiar.

VI) La recopilación, sistematización y actualización de información necesaria para el adecuado seguimiento de las actividades desarrolladas.

Artículo 69

La Secretaría de Salubridad y Asistencia, con base en las políticas establecidas por el Consejo Nacional de Población, para la prestación de servicios para la planificación familiar y de educación sexual, definirá las bases para evaluar las prácticas de métodos anticonceptivos, por lo que toca a su prevalencia y sus efectos sobre la salud.

Artículo 70

La Secretaría de Salubridad y Asistencia, coordinará las actividades de las dependencias y entidades del Sector Salud para instrumentar y operar las acciones del Programa Nacional de Planificación Familiar que formule el Consejo Nacional de Población, de conformidad con las disposiciones de la Ley General de Población y de su reglamento y cuidará que se incorpore al programa sectorial.

Artículo 71

La Secretaría de Salubridad y Asistencia, prestará a través del Consejo Nacional de Población, el asesoramiento para la elaboración de programas educativos en materia de planificación familiar y educación sexual le requiere el -- Sistema Educativo Nacional" (47)

(47) Editorial Libros Económicos, Ley General de Salud, México, 1985, p.30-32

Algunas de las campañas nacionales realizadas para difundir la planificación familiar fueron:

- "La familia pequeña vive mejor"
- "Amor con responsabilidad"
- Pláticas sobre planificación familiar gratuitas e impartidas por Instituciones Públicas como son el IMSS, ISSSTE, SSA y otras.

2.3 Ley General de Población

La Ley General de Población tiene como finalidad regular los fenómenos demográficos con relación a la educación, Instituciones Públicas, salud, entre otras.

A continuación, se citarán los artículos relacionados con la planificación familiar.

"Artículo 18

La planificación familiar es el derecho de toda persona a decidir de manera libre, responsable e informada sobre el número y el espaciamiento de sus hijos y a obtener la información especializada y los servicios idóneos.

Artículo 19

Los programas de planificación familiar son indicativos, por lo que deberán proporcionar información general e individualizada sobre sus objetivos, métodos y consecuencias, a efecto de que las personas estén en aptitud de ejercer con responsabilidad el derecho a determinar el número y espaciamiento de sus hijos.

Artículo 20

Los servicios de planificación familiar deberán estar integrados y coordinados con la salud, educación, seguridad social, e información pública y otros, destinados a mejorar las condiciones de vida de los individuos y de la familia,

Artículo 21

La información, salud, educación y demás servicios relativos a los programas de planeación familiar, serán gratuitos cuando sean prestados por dependencias y organismos del sector público.

Artículo 22

Los programas de planeación familiar informan de manera clara y llana sobre los fenómenos demográficos y las vinculaciones de la familia con el proceso general del desarrollo e intuirán sobre los medios permitidos por las leyes para regular la fecundidad. La responsabilidad de las parejas e individuos en el ejercicio del derecho a planear su familia, consiste en que tomen en cuenta las necesidades de sus hijos vivos y futuros, y su solidaridad con los demás miembros de la comunidad, para dar lugar a mejores expectativas de bienestar y plenitud en la realización de sus fines individuales y colectivos.

Artículo 23

La información y demás servicios de planeación familiar, atenderán a las circunstancias de cada persona, localidad o región; orientarán sobre las causas de la esterilidad natural y las fórmulas para superarlas o incrementar la fecundidad cuando sea escasa.

Artículo 24

La educación e información sobre planificación familiar deberá dar a conocer los beneficios que genera decidir libremente sobre el número y espaciamiento de los hijos, demorar la procreación del primero y, concebir el último du--rante las edades propicias para una saludable gestación.

Artículo 25

Los servicios de información salud, y educación sobre planeación familiar serán programas permanentes y en ningún caso asumirán el carácter de campañas. El Consejo Nacional de Población, aprobará los criterios y procedimientos de coordinación de las dependencias e instituciones que tengan a su cargo los servicios.

Artículo 26

Los servicios médicos, educativos y de información sobre programas de planificación familiar, garantizarán a la persona la libre determinación sobre los métodos para regular la fecundación que desee emplear, siempre que se haya demostrado que carecen de efectos secundarios graves en los humanos y que no son perjudiciales a la salud o estén prohibidos.

Queda prohibido obligar a las personas usar contra su voluntad métodos de regulación de la fecundidad. Cuando las personas opten por el empleo de algún método anticonceptivo con efectos irreversibles, las instituciones o dependencias que prestan el servicio, recabarán previamente su consentimiento por escrito.

Artículo 27

Las autoridades de las instituciones de salud o asistencia social que tengan a su cargo a adultos, sujetos a interdicción, cuando alguno de estos no tenga nombrado representante legal, resolverán sobre el ejercicio de derecho a que se refiere el segundo párrafo del artículo 4o. Constitucional, previa vista que en cada caso se dé al Ministerio Público.

Artículo 28

En materia de salud, los servicios de planificación familiar que se proporcionen a menores de edad, se regirán por las normas del derecho común.

Artículo 29

Con base en los acuerdos que adopte el Consejo Nacional de Población y en las normas de la Ley General de Población, y de este reglamento, las autoridades competentes establecerán las reglas técnicas de planeación familiar en ma-

teria de educación y de información médica asistencial, y vi
gilarán su correcta aplicación.

Artículo 30

Los jueces u oficiales del Registro Civil, en las actas matrimoniales, proporcionarán a los contrayentes informa---
ción sobre Planeación familiar, igualdad jurídica del varón_
y de la mujer, organización legal y desarrollo de la familia
elaborada de común acuerdo por las autoridades locales y el_
Consejo Nacional de Población."(48)

(48) Poder Ejecutivo Federal, Ley General de Población, México, 1989, p.35

2.4 Plan Nacional de Desarrollo 1989-1994

Con relación al nuevo plan, se tomará únicamente lo referente a políticas de población.

En la presentación, el Presidente de la República C.Lic. Carlos Salinas de Gortari dice: "Preservaremos en las políticas de población con respecto a las libertades y las decisiones libres de las parejas. Las perspectivas de una población para el año 2000 son de entre 104 y 108 millones de habitantes, que imponen una extraordinaria presión sobre la producción de alimentos en el campo. La política alimentaria del Plan busca asegurar el abasto en condiciones adecuadas de calidad y precios, sobre todo a los grupos de más bajo nivel de ingresos" (49).

"En cuanto a la población, desarrollo regional y urbano expone que la población, en su dinámica de crecimiento natural, en su movilidad y en su patrón de distribución territorial, es objeto y sujeto fundamental del desarrollo. Por su parte, la distribución regional de la actividad económica y la dinámica del crecimiento urbano, son también aspectos de alta prioridad en la estrategia económica y social, dadas -- sus implicaciones directas sobre el bienestar social y por -- los obstáculos o potencialidades que encierran para el mismo" (50).

"La población es, simultáneamente, el recurso básico para el desarrollo y su beneficio. A pesar de la significativa reducción en la tasa de crecimiento de la población nacional durante los últimos años, las perspectivas de su incremento para las próximas décadas indican un reto muy considerable --

(49) Poder Ejecutivo Federal, Plan Nacional de Desarrollo 1989-1994, México, 1989, p. 9

(50) *ibid.* p. 108

en términos de las ocupaciones productivas y los servicios -- que será necesario crear. Se prevé que para el año 2000 la población del país llegará a ser entre 104 y 108 millones de habitantes, dependiendo de la efectividad de las políticas demográficas" (51).

El objeto principal de la política de población, es impulsar la reducción de la tasa de crecimiento demográfico, alentando la disminución de la fecundidad al mismo tiempo que se intensifica la lucha contra la mortandad infantil. Dos vertientes relacionadas entre sí se destacan con la más alta prioridad, entre las acciones para impulsar el descenso de la fecundidad. Por un lado, extender e intensificar la educación de las parejas en lo tocante a la planificación familiar, acompañadas de una suficiente, adecuada y accesible disponibilidad de servicios en esta materia. Por el otro, estimular -- las transformaciones estructurales que se vinculen con cambios en el comportamiento reproductivo de las parejas, atendiendo a la evidencia de que, conforme se amplían e igualan -- entre los sexos las oportunidades de escolaridad y de empleo productivo, disminuye significativamente la tasa de crecimiento de la población. "En nuestro régimen de libertades, la planificación familiar es decisión exclusiva de la pareja, es tarea del gobierno y de la sociedad fomentar la maternidad y paternidad responsable, crear las condiciones para el desarrollo libre y provechoso de la familia" (52).

En el aspecto migratorio, otro objeto importante de la política demográfica es propiciar la distribución de la población congruente con el aprovechamiento eficiente de los recursos territoriales, moderando la emigración a las grandes ciudades, fomentando el arraigo y promoviendo el fortalecimiento de ciudades medias como polos de atracción, de manera que se abata el flujo hacia las grandes concentraciones urbanas. "Es-

(51) *ibid.* p. 108

(52) *ibid.* p. 109

te aspecto de la política requiere establecer criterios y objetivos demográficos definidos, que normen el desarrollo regional y el de los centros urbanos, en concordancia con las políticas sectoriales y regionales"(53).

Para la consecución de estos objetivos, se actuará conforme a los siguientes lineamientos:

- "Continuar promoviendo el descenso de la fecundidad, a través del fortalecimiento y la permanente adecuación de las acciones educativas en materia de población, y de las relativas a la planificación familiar.
- Apoyar la participación conciente de la familia, principal agente de la política de población, en el cumplimiento de los objetivos de esta política, y
- Establecer los criterios y objetivos demográficos que normen el desarrollo regional y el de los centros urbanos, con el objeto tanto de promover la retención de población en aquellas áreas que cuenten con potencial de desarrollo, como de fomentar la consolidación de destinos alternos para los flujos migratorios que se dirigen hacia zonas de alta concentración demográfica" (54).

Con base en los estatutos sobre planificación familiar se denota que la planificación familiar es un acto voluntario por parte de la pareja, misma que deberá realizarlo con responsabilidad e información, para evitar posibles fracasos. Actualmente los programas sobre planificación familiar son realizados por la Secretaría de Salubridad y Asistencia Pública, con la asesoría del Consejo Nacional de Población, -- con el objeto de brindar mejores servicios y la mayor información posible, con el objeto de garantizar a la pareja los

(53) *ibid.* p. 18

(54) *ibid.* p. 18

mejores resultados de acuerdo a sus necesidades.

En el Plan Nacional de desarrollo, el Presidente de la República C. Lic. Carlos Salinas de Gortari, considera que el crecimiento demográfico es un aspecto de alta prioridad, tomando en cuenta que dicho aspecto es indispensable para el desarrollo del país. Por lo que tiene como finalidades la reducción de la tasa de crecimiento demográfico y la lucha contra la mortandad infantil, así como la difusión sobre la planificación familiar y una mayor distribución territorial de la población de acuerdo a los lineamientos antes mencionados.

Sin embargo, y de acuerdo al estudio realizado, se dedujo que las políticas realizadas hasta la fecha sobre planificación familiar, sobre todo en el medio rural, han resultado poco significativas, por lo cual se considera que sería oportuno realizar una campaña con más difusión sobre planificación familiar, así como la divulgación y asesoramiento de una educación sexual completa para todos los sectores de la sociedad.

C A P I T U L O I I I

PROBLEMA ACTUAL DE LA POBLACION, POLITICAS Y FACTORES - QUE INTERVIENEN.

3.1 ¿Qué es CONAPO?

Al hablar de población y del crecimiento desmedido de esta, se debe pensar si hay alguna institución que se dedique al estudio y programas para minimizar dicho crecimiento. Nosotras como investigadoras sociales debemos informarnos si hay alguna dependencia gubernamental específica que colabore para tratar este problema. En nuestra búsqueda encontramos - que dicha institución se llama Consejo Nacional de Población y sus siglas son CONAPO.

Así la necesidad de crear un organismo que se encargara de planear políticas de población, conllevó al gobierno a -- constituir CONAPO, la cual es una institución interinstitucional que tiene como función la planeación demográfica del país, con objeto de incorporar a "la población a los programas de desarrollo económico y social que se formulen dentro del sector gubernamental, y vincular los objetivos de éstos con las necesidades que plantean los fenómenos demográficos" (55).

Para planear políticas de población, es necesario que - varios sectores colaboren, es por ello que las instituciones que tengan mayor incidencia sobre fenómenos poblacionales se conjunten para participar sobre el estudio de estos.

Así "El Consejo está integrado por las siguientes Secretarías de Estado:

(55) Diario Oficial de la Federación, Programa Nacional de Población 1989 -1994, 2a. Edición, México 1991, p. 16

- a) Secretaría de Gobernación.
- b) Secretaría de Relaciones Exteriores.
- c) Secretaría de Hacienda y Crédito Público.
- d) Secretaría de Programación y Presupuesto.
- e) Secretaría de Desarrollo Urbano y Ecología.
- f) Secretaría de Educación Pública.
- g) Secretaría de Salud.
- h) Secretaría de Trabajo y Previsión Social.
- i) Departamento del Distrito Federal.
- j) Instituto Mexicano del Seguro Social.
- k) Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado."(56)

3.1.1 Funciones del Consejo Nacional de Población.

Establecido en la Ley General de Población, se acuerda que algunas funciones de CONAPO son:

- Formular planes y programas demográficos y vincularlos con los objetivos de desarrollo económico y social del sector público, conforme a las necesidades que planteen los fenómenos demográficos.
- Recopilar, clasificar y jerarquizar información.
- Promover, apoyar y coordinar estudios e investigaciones que se efectúen para los fines de la política de población.
- Elaborar y difundir programas de información y orientación pública, así como las bases para la participación en los mismos, de otras personas u organismos.
- Formular e impartir cursos de capacitación en materia demográfica.
- Evaluar los programas que llevan a cabo las diferentes dependencias y organismos del sector público de acuerdo con los planes demográficos que se hayan formulado y proponer medidas que sean pertinentes para -

(56) Consejo Nacional de Población. -folleto, p. 1

el cumplimiento de dichos planes. Estas funciones están plasmadas en un folleto de CONAPO.

Como podemos observar, esta institución está encargada de planear, clasificar, promover, difundir, etc., todas aquellas expectativas que se tengan con respecto a la población.

Por otro lado, la Secretaría General del Consejo Nacional de Población, es la responsable de llevar a cabo las funciones de orden técnico y administrativo del propio Consejo. Para lograrlo cuenta con el apoyo de otras unidades técnicas y administrativas como son:

Dirección General de Estudios de Población -demográficos, socioeconómicos, regionales, etc.,-.

Dirección General de Programas -educación escolar y extraescolar, comunicación, radio, cine, televisión, etc.,-.

Coordinación del Programa Nacional de la Mujer.

Principales actividades que realiza la Secretaría General del Consejo.

Realiza estudios demográficos y socioeconómicos para orientar las acciones y encaminarlas a regular el crecimiento poblacional y racionalizar la distribución geográfica de la población.

Promover la integración de la mujer al desarrollo del país.

Como hemos visto CONAPO es la institución que se preocupa de programar las pautas que conllevan a disminuir la población. Esta institución tiene todos los elementos humanos y técnicos indispensables para organizar y proyectar todo aquello que tenga mejoras para el ciudadano y para el país entero.

3.1.2 ¿Cómo surge el Consejo Nacional de Población?

Para poder ubicar a CONAPO, debemos ir hacia el pasado, para observar que es lo que sucede con la población en México en años anteriores, como y quién es el encargado de ver lo relacionado con la población.

En México, la historia Demográfica está muy relacionada con los acontecimientos económicos, políticos y culturales, - que de alguna manera determinaron el desarrollo del país.

"El primer órgano del gobierno encargado de atender --- asuntos relacionados con población y poblamiento, fué la Secretaría de Relaciones Exteriores"(57), la cual se enfrentaba a organizar un territorio de 4 millones de kilómetros cuadrados con seis millones de habitantes en 1823.

Realmente la población era poca y el reto era minúsculo. Para 1836, en la Constitución se promulga el libre tránsito de los poblantes hacia el exterior y al interior, un fenómeno que incide en la población, había flujo de la población - y se establece la Ley de Inmigración de 1908, misma que es - ampliada en 1826 y 1930. Así la primera Ley General de Población fué promulgada en 1936 y se anexan elementos relacionados con la fecundidad y mortalidad.

Así la Ley de Población, dió paso a un marco institucional de una política de población inscrita dentro de un Estado que intenta sacar al país de un atraso económico y social por medio de un proyecto nacionalista. "De esta forma, el -- impulso demográfico que se deseaba se basó en el formato de la fecundidad"(58).

En 1947 la ley es reformada, pero siguen aún los mismos

(57) op.cit. Programa Nacional de Población 1989-1994. p. 13

(58) ibid, p. 13

planteamientos, reafirmando su política al crecimiento poblacional; así se da " aumento de la natalidad, disminución de la mortalidad, fomento de los matrimonios, inmigración colectiva, protección a la infancia" (59).

Así, en el ambiente de los políticos poblacionistas se -- fué acelerando el crecimiento demográfico. La aplicación de la ley quedó bajo el cargo de la Secretaría de Gobernación a través del Consejo Consultivo de Población. Por medio del ramo educativo, se va creando la idea de la procreación abundante, enalteciendo a las mujeres prolíficas, de 1940 a 1970 donde hay gran expansión demográfica en México.

El objetivo de poblar México sí resultó con las leyes poblacionistas, pero desafortunadamente los esfuerzos que se hicieron para mejorar la distribución de la población no se alcanzaron; no fué lo óptimo porque las corrientes migratorias se orientaban hacia las ciudades del interior como de la capital del país, dándose una alta concentración en pocas zonas y una fuerte dispersión en los poblados.

En los sesentas ya hay reflexiones sobre el crecimiento desequilibrado de la población y en 1974 se considera que -- hay que preocuparse, porque el crecimiento indefinido crearía limitaciones para un mayor desarrollo de la sociedad. -- Así, en el año de 1974 la nueva ley asienta que "el objetivo central de la política de población, definido en su artículo primero: regular los fenómenos que afectan a la población en cuanto a su volúmen, estructura, dinámica y distribución" (60). Así es como surge un cambio en las políticas, hay un nuevo ordenamiento jurídico que pretende modificar el proceso demográfico, dándose un cambio encaminado a frenar el crecimiento por medio de la planificación familiar, cambio que hasta la fecha existe, dando gran difusión a las formas preventi--

(59) *ibid*, p. 14.

(60) *ibid*, p. 15

vas de la procreación.

Con el inicio de la nueva ley (1974), se crea el Consejo Nacional de Población, institución que también se basa en regular racionalmente y estabilizar el crecimiento poblacional pretendiendo una reducción en el crecimiento demográfico.

3.2 La población actual y algunos factores que intervienen.

¿Qué ha sucedido con la población en México?, la población ha tenido cambios, se ha multiplicado cerca de seis veces en este siglo, al pasar de 13.6 millones de habitantes en 1900 a 81.1 millones de habitantes en 1990.

Este es un dato que debemos reflexionar; si en la actualidad siguiera el ritmo de crecimiento que se dió en algunas décadas, los problemas sociales serían mucho más agudos, desafortunadamente el crecimiento poblacional no ha ido a la par con los requerimientos sociales -vivienda, educación, --servicios, etc.,-. Nosotros no vamos a enjuiciar a nadie, --solo queremos observar la problemática real, que de alguna manera la planificación familiar ha sido la alternativa para el freno poblacional, por lo cual nos interesa saber que sucede con la fecundidad en esta época.

3.2.1. Fecundidad.

La evolución de la fecundidad ha tenido dos momentos --importantes. En 1940 se da un alto índice de nacimientos, esto acelera el crecimiento de la población y se presenta hasta 1960.

La segunda etapa se caracteriza porque se presenta una tendencia decreciente debido a programas encaminados a la --planificación familiar; educación iniciada a principios de los años sesenta. Dicha disminución se observa en las tasas

brutas de natalidad que bajó de 43 nacimientos por cada mil habitantes en 1950 a 27.3 por cada mil en 1990.

Indudablemente se observa el cambio en las tasas globales de fecundidad, el cual "nos indica el promedio de hijos por mujer al término de su vida fértil"(61), que de 1950 a 1970 no mostró variaciones de significado, oscilando alrededor de 6.7 hijos por mujer, pero para 1980 hay un descenso importante, siendo 4.7 hijos por mujer y para 1990 fué de 3.2 hijos.

Un factor que influye para que aumente el nivel de fecundidad, es la edad de la primera unión y en México se ha observado que la edad promedio de la mujer a la primera unión ha sido : 1960 - 21.1 años, 1980 - 21.6 años. En el área rural difiere y la mujer es aún más joven cuando se une a su pareja -17 años-.

Otro factor que también tiene relación con la fecundidad es el nivel de escolaridad, en el período 1984-1986, "Las mujeres con primaria incompleta tuvieron un promedio de 6.7 hijos"(62). A diferencia de mujeres que tienen secundaria tuvieron un promedio en el número de hijos de 2.51.

Indiscutiblemente observamos que la fecundidad sigue -- descendiendo sobre todo en las zonas urbanas, lo que refleja una mayor aceptación de la planificación familiar. En la actualidad hay una diferencia entre familias urbanas y rurales y el reflejo se observa en las tasas globales de fecundidad que han sido:

PERIODO	ZONAS URBANAS	ZONAS RURALES
1970-1975	5.7	7.7
1981-1986	3.3	6.2

podemos observar que en cuestión de fecundidad ha descendido

(61) ibid, p. 22

(62) ibid, p. 23

sobre todo en el área urbana.

3.2.2 Mortalidad

En este factor también ha habido cambios, pero de 1940_ a 1950 hay un descenso importante en la tasa bruta de mortalidad, que pasa de 23 defunciones por mil habitantes a 16 de funciones, esto como resultado de las transformaciones económicas y sociales, así como "la inversión financiera en infraestructura sanitaria y los avances en materia de salud pública"(63), en 1980 la tasa de mortalidad es de 7.5 por mil y para 1990 se estima en 5.4 decesos por mil habitantes.

En la actualidad, las principales causas de muerte son: enfermedades respiratorias y gastrointestinales, aunque también hubo un incremento en muertes violentas de un 150%, se ha dado un aumento en enfermedades generativas como el cáncer, cardiopatías e hipertensión y sobre todo se localizan entre la población de 35 a 64 años.

En nuestro país ha evolucionado la esperanza de vida, - que a principios de siglo era de 30 años al nacimiento, en 1990 dicha esperanza es de 69.6 años en promedio, y de las mujeres es de 72.9 y hombres de 66.4 años. En las zonas rurales se encuentran contrastes, mientras en algunas entidades hay mayor esperanza de vida de 73 años, en otras disminuye a 61 años, esto nos refleja que hay diferencias socioeconómicas y de alguna manera mejores condiciones sociales.

Por otro lado la mortalidad infantil ha descendido a lo largo del siglo, en 1990 se estima una tasa de mortalidad de 38 por mil habitantes, nivel aún elevado si se tiene en cuenta el desarrollo general alcanzado por el país. En general entre 1974 y 1984, la mortalidad infantil descendió a un 50% en las zonas urbanas y 13% en las rurales. Aquí podemos de--

(63) *ibid*, p. 23

cir, que hay diferencias entre campo y ciudad y que pueden - ser varios los factores que intervienen, para que se den dichas diferencias, a forma de ejemplificación se pueden mencionar diferencias socioeconómicas, culturales y de educación, así "Los hijos de madre sin escolaridad mostraron un riesgo tres veces mayor de morir antes de cumplir un año de vida, en comparación con aquellas madres que apenas terminaron la primaria"(64).

En conclusión, en la actualidad, la mortalidad ha descendido en forma importante, este hecho repercute en un aumento poblacional.

3.2.3 Migración

La migración, es otro factor que interviene en el movimiento poblacional, y dentro de este hay nacional e internacional. Los flujos migratorios internacionales que actualmente experimenta México, comprende la emigración a Estados Unidos, y cada vez hay mas inmigración proveniente de Centro y Sudamérica. La emigración mexicana a los Estados Unidos se remonta al siglo pasado, pero en esta época cobra más importancia porque tiene repercusiones económicas y políticas, -- desafortunadamente las cifras que se muestran a este respecto no son muy confiables e impiden una evaluación precisa -- del fenómeno.

Por otra parte, aunque los lugares de origen de los emigrantes abarcan toda la República, el 72% procede solo de algunos estados de los que destacan: Michoacán, Jalisco, Guanajuato, Zacatecas, Guerrero y Oaxaca. Según la información estas corrientes han evolucionado, no se ha dado una disminución, al contrario a partir de 1986 (Acta de Control y Reforma de la Inmigración), se prevee un fortalecimiento de las cadenas migratorias con tendencias a aumentar.

(64) *ibid*, p. 24

En cuanto a la inmigración, los participantes provienen de Centro y Sudamérica, aunque en este respecto no existe información exacta y confiable respecto al volumen. Si hablamos de la migración interna, podemos decir, que se ha dado una alta concentración en las ciudades de México, Guadalajara y Monterrey, en donde la población creció debido al movimiento de los ciudadanos rurales hacia las ciudades mencionadas.

Como resultado de los desplazamientos internos de la población durante 1940-1970, la tasa de crecimiento urbana se mantuvo cercana al 6% anual promedio, y alcanzó su valor máximo entre 1960 y 1970 que fué de 6.3% mientras que la rural -- creció a tasas menores del 2% anual, esto debido a los movimientos migratorios internos.

En conclusión, la migración también es un factor participante para el aumento o disminución poblacional.

3.3 Perspectivas actuales en cuestión de población.

3.3.1 Objetivo General

El objetivo principal en cuestión de población está bajo la dirección del Consejo Nacional de Población CONAPO, --- plasmados en el Programa Nacional de Población 1989-1994, en donde el objetivo general es: "Contribuir a elevar el bienestar y la calidad de vida de todos los mexicanos, a través de incidir en la dinámica, estructura y distribución de la población, en el marco del pleno respeto a los derechos humanos y atención tanto a las características de los grupos sociales -- que lo conforman, como a las particularidades de las diversas regiones del país"(65). El objetivo general, nos parece bien, porque creemos que elevar el bienestar de los mexicanos vale la pena, y es magnífico que las instituciones gubernamentales como CONAPO colaboren elaborando programas para solucio--

(65) *ibid*, p. 24

nar de alguna manera el problema poblacional.

Por otro lado, declaraciones de Manuel Urbina Fuentes Secretario General de CONAPO, reflejan la preocupación en cuestión poblacional. "Si no se equilibra el incremento de la población, se limitaría seriamente el desarrollo y se pondría en riesgo el proyecto económico nacional, ya que los recursos tendrían que destinarse a satisfacer demandas básicas de cada vez mayor número de habitantes"(66).

Así pues los programas y subprogramas elaborados por CONAPO están encaminados a impulsar la reducción del crecimiento demográfico para el bienestar social del país. Las acciones que se han venido efectuando desde 1974, han tenido una secuencia para lograr frenar el aumento acelerado de la población, es por ello que para el período 1989-1994 se han desarrollado múltiples acciones programáticas que están contenidas en el Programa Nacional de Población, de las cuales --mencionaremos algunos objetivos específicos, concernientes a nuestra reflexión -crecimiento demográfico-.

- Promover un menor ritmo de crecimiento demográfico a través de un descenso en la fecundidad, se pretende una mejoría en el bienestar de la población y una aumento en la esperanza de vida, se considera que para 1994 la reducción de la tasa de crecimiento será de 1.8%, así para lograr dicho objetivo, se aplicarán estrategias ---- como:
 - a).-Promover el descenso de la fecundidad a través del fortalecimiento y la permanente adecuación de las acciones relativas, tanto en educación, en materia de población, como en planificación familiar orientándolos prioritariamente hacia las áreas y grupos sociales mas desprotegidos.
 - b).-Apoyar la participación conciente de los integrantes de las unidades familiares como agentes y receptores de la política de población de México, para -

a sus principios y estrategias y a los resultados de sus planes para adecuarlos a los cambios que planteen las estructuras sociales y económicas del país"(68). Se presume que la participación de la sociedad es la manera más eficaz de medir la real incidencia de las políticas demográficas de la población, esto permite determinar el alcance y limitaciones en los programas.

En conclusión, el crecimiento poblacional seguirá significando un reto importante para el país, pero las políticas son inseparables del desarrollo integral en todos los ámbitos nacionales. A nuestro juicio es importante saber que se pretenden difundir mas programas de planificación familiar en zonas rurales, porque desgraciadamente son las zonas mas marginadas y faltas de economía. Podemos decir que los programas con respecto a la población son positivos, porque pretenden mejorar la calidad de vida y eso es buen síntoma de la participación del estado para minimizar la problemática social.

(68) *ibid.* p. 47

CAPÍTULO IV

MÉTODOS ANTICONCEPTIVOS

Consideramos que en este capítulo lo mas importante a recalcar es la educación para la salud, sobre todo una educación sexual que es tan necesaria en un país con una población representativamente joven. El problema de la sexualidad hasta hace poco tiempo era tabú, esto es que era un problema reprimido que no tan facilmente se abordaba, pero actualmente ha tenido cambios sorprendentes los cuales tienden a remodelarse y a asumir nuevas formas, debido a las experiencias de anteriores generaciones se ha creado un gran interés con relación a las generaciones actuales, este punto se toca debido al aspecto sociológico, psicológico y fisiológico que se relaciona con la sexualidad y en especial como reflejo de una sociedad tan compleja como es la sociedad mexicana, -- así la educación, la cultura y la construcción social, manifiestan una creciente necesidad sobre educación sexual.]

3.1 Métodos Temporales

Son aquellos que al dejarlos de usar, se puede volver a tener hijos, para las mujeres existen: pastillas anticonceptivas, dispositivo intrauterino ó DIU, las espumas y los óvulos para los hombres, el preservativo.

3.1.1. Métodos naturales

Dentro de los métodos temporales, tenemos los métodos naturales, los cuales si son aceptados por la religión católica no obstante tienen un alto riesgo de embarazo, así como que trae consigo un desgaste a nivel de pareja, como lo describiremos enseguida.

3.1.1.1 El método del ritmo

El método consiste en la abstinencia programada del coito, en la época en que la mujer se considera en su ciclo fértil, considerado como uno de los sistemas de control natal -- aprobado de manera oficial por la iglesia.

Existe una teoría en la cual se basa el método del ritmo la cual consiste en que una mujer nada mas puede quedar embarazada si se efectúa el coito durante el período fértil de su ciclo menstrual. Este período fértil consiste en los días inmediatamente anteriores y siguientes a la ovulación (la liberación del huevo del ovario). Debe evitarse el coito antes de la ovulación, ya que los espermatozoides son capaces de vivir en el canal reproductivo femenino hasta 72 hrs., y el coito -- después de la ovulación deberá ser evitado, debido a que el -- huevo puede vivir hasta 48 hrs., "Si un espermatozoide vivo -- se encuentra con un huevo vivo, hay una probabilidad muy buena de concepción"(69).

Sin embargo esta teoría es difícil en la práctica, ya -- que son muy pocas las mujeres que son regulares, esto es que su ciclo consiste en 28 días, pero aún en estos casos de mujeres muy regulares tienen de ordinario ciclos que varían entre 27 y 31 días.

Es por ello que debido a estas variaciones se encuentra el gran problema del método del ritmo y es así como el cálculo de la ovulación tiene mayor importancia para el éxito del sistema del ritmo.

3.1.1.2 Método del calendario

También tenemos el método del calendario, que con frecuencia se le conoce como el método "Ogino-Knaus" que supone --

(69) Dr. Niels Laversen y Steven Whitney, Este es tu cuerpo, guía de la mujer a la ginecología, México 1978. Edictorial Azteca, p. 172

que la ovulación ocurre en algún momento durante un período de cinco días, aproximadamente de 12 a 16 días antes del comienzo de la menstruación siguiente. "Por lo tanto, el coito deberá evitarse durante tres días antes de este lapso de cinco días, y por dos días regular por completo, el lapso de -- abstinencia durante su período fértil será de diez días"(70).

Por lo cual tenemos que como la mayoría de las mujeres no tienen ciclos exactos de 28 días, tienen alto riesgo, además de que necesita llevar un registro calendárico de sus ciclos por lo menos 8 meses, para poder determinar la variación de sus ciclos.

3.1.1.3 El Método de la temperatura basal del cuerpo -- (TBC).

Consiste en la medida de cambios sutiles en la temperatura normal o basal del cuerpo. Este sistema, llamado de la temperatura basal del cuerpo (TBC), resultó el descubrimiento de que, inmediatamente antes de la ovulación, la temperatura del cuerpo baja poco, elevándose de modo muy pronunciado directamente después de la ovulación. Este cambio de la temperatura del cuerpo (nada mas de 0.15 a 0.30 grados centígrados), puede dar un cálculo razonable del tiempo de la ovulación. Si la ovulación ha ocurrido, la temperatura permanece elevada alrededor de dos semanas. Este incremento de temperatura se debe a la producción de progesterona por el cuerpo lúteo. "Si la mujer quiere utilizar el método TBC, debe hacer un registro de su temperatura cada semana, tan pronto como despierte"(71).

3.1.1.4 Método Billings

Otra variación del control de la natalidad ha sido denominado el método de Billings, que en vez de confiar en el calendario, termómetro a la información acumulativa de varios ciclos menstruales, el método de Billings está basado en un síntoma específico de enfocar la ovulación, primordialmente

(70) *ibid.* p. 197

(71) *ibid.* p. 198

la secreción de un tapón de moco por la cérvix, la teoría es que la menstruación va seguida en forma típica o siempre por días secos, en los cuales hay una sensación de sequedad en la región genital durante el cual el coito es considerado seguro. Después aparece una secreción de moco espeso u opaco, - (si no hubiera días secos entonces se supone que la secreción de moco ha empezado después de la menstruación). El moco claro de la consistencia de la clara de huevo dura eliminándose uno o dos días marcando la cima del síntoma; inmediatamente después aparece la ovulación. Luego el moco se pone pegajoso y nebuloso de nuevo o desaparece.

Los dos días antes y los tres días después de la cima de la secreción de moco transparente son considerados peligrosos. El cuarto día después de la cima de secreción de moco transparente se considera día estéril. "Cada ciclo es evaluado de manera individual y se tienen esquemas disponibles que señalan la secuencia de eventos" (72).

3.1.1.5 Ventajas y desventajas de los métodos naturales.

"Los métodos naturales son aceptados por la iglesia católica pero son poco eficaces, el inconveniente del método TBC es que no predice cuando ocurrirá la ovulación, nada mas da una indicación de cuando ha ocurrido" (73). Por lo cual se corre un alto riesgo de embarazo, en cuanto al calendario, como ya se ha mencionado, son pocas las mujeres regulares y por lo tanto este método con el del ritmo, no son recomendables para mujeres que quieren llevar un control natal.

Se puede mencionar que la mayor ventaja de éstos métodos es que no están implicados artefactos o medicamentos. "El método del ritmo, requiere un grado alto en extremo de motivación, ya que exige abstinencia por un mínimo de 10 días al mes" (74).

(72) Mc Cary, Sexualidad Humana, México, 1988, p. 187

(73) op. cit. Este es tu cuerpo, guía de la mujer a la ginecología, p. 198

(74) ibid. p. 200

Así mismo, estos métodos han dejado de ser utilizados - por muchas mujeres en la actualidad dada su poca eficacia, además de otras desventajas como el incremento de la tensión psicosexual está relacionado con el método del ritmo. La falta de espontaneidad y la llamada sexualidad programada, pueden originar tensión en las relaciones. También hay una gran evidencia de la fertilización de un huevo demasiado viejo, - ha sido relacionado con anormalidades fetales... "esto crea una incidencia mayor de abortos espontáneos y niños anormales, debido a anormalidades cromosómicas"(75).

Cabe señalarse que son de alto riesgo los métodos naturales, pues los ciclos de las mujeres varían hasta diez días o mas y sobre todo después del parto, "los primeros ciclos menstruales pueden ser muy irregulares, haciendo estos métodos muy desconfiables bajo tales circunstancias"(76).

3.1.2 Métodos Mecánicos

Otros métodos dentro de los métodos temporales son los métodos mecánicos, que consisten en los preservativos o condones, diafragmas y dispositivo intrauterino, así como los métodos químicos que son barreras químicas -óvulos, espumas, cremas, jaleas- y los hormonales -pastillas e inyecciones- a continuación se mencionará el uso y eficacia de cada uno de ellos.

Dentro de estos métodos tenemos los preservativos, diafragma y dispositivo intrauterino, por lo cual iniciaremos - con el preservativo.

3.1.2.1 Preservativo -condón-

El preservativo mejor conocido actualmente como condón, consiste en una funda de hule que emplea el hombre en su pe-

(75) ibid. p. 200

(76) op. cit. Sexualidad Humana, p. 186

ne durante el coito como una forma de evitar la concepción, - utilizada para el control natal y como una medida para prevenir enfermedades venéreas.

La mayoría de los condones actuales están hechos de hule látex fuerte y delgado, también son asequibles condones - hechos de membrana animal por lo común de intestino de oveja, "se dice que los preservativos de membrana de oveja, aunque considerablemente mas costosos, conducen el calor y previenen mas sensación que los hechos de látex"(77).

Ventajas y desventajas

Se puede decir que ofrece bastantes ventajas: son baratos, inocuos, compactos, es fácil disponer de ellos, son asequibles sin dificultades, faciles de usar, bastante eficientes y pueden impedir la transmisión de enfermedades venéreas, "y si el hombre está dispuesto, es un sistema excelente para las actividades sexuales poco frecuentes e inesperadas"(78).

Es recomendable utilizarlos combinados con otros métodos de control natal como son las espumas, jaleas entre otras. Los estudios han demostrado que este método es tan efectivo como la técnica de control natal de diafragma y jaleas. El índice de fracaso ha sido medido y es de 5 a 25 embarazos por 100 mujeres por año. Este sistema depende en gran parte de la motivación y empeño con que se quiera evitar la concepción. "El fracaso se debe principalmente a no emplear el condón en forma consistente para cada coito"(79).

3.1.2.2 El diafragma

Un diafragma es una copa delgada de hule en forma de cúpula estriada sobre un anillo de metal colapsable, diseñado para cubrir la entrada del útero. En existencia durante --

(77) op. cit. Este es tu cuerpo, guía de la mujer a la ginecología, p. 193

(78) ibid. p. 195

(79) ibidem.

mas de 100 años, era el dispositivo favorito de las mujeres_ antes de la llegada de la píldora y el DIU. Para que resulte efectivo el diafragma, debe siempre ser empleado con alguna_ crema o jalea anticonceptiva; el dispositivo sella la cérvix mientras que la crema o jalea inactiva el espermatozoide, "el diafragma debe ser adaptado por un médico debido a las diferencias funcionales individuales de las mujeres"(80).

Ventajas y desventajas

"El diafragma es una forma atractiva de anticoncepción_ en primer lugar, porque proporciona protección contra el embarazo no deseado, sin causar cambios fisiológicos o sistemáticos en el cuerpo, y en segundo, porque si es usado de manera adecuada, es una forma muy efectiva de control natal"(81).

Antes de que se hicieran populares las píldoras y el -- DIU, el diafragma era usado por alrededor del 30% de las parejas estadounidenses que practicaban el control natal. Ahora su popularidad ha quedado atrás de la de la píldora y el DIU, probablemente por la facilidad y eficacia de los métodos modernos.

No obstante, en tiempos recientes ha habido un gran número de mujeres que han reanudado el empleo de los diafragmas, principalmente por la publicidad adversa que han recibido la píldora y el DIU. Por lo tanto, "es difícil calcular el número exacto de mujeres que están empleando diafragma actualmente"(82).

Su empleo con éxito, depende en gran parte de la motivación de la mujer. Hay índices de fracasos aproximados, de -- entre 6 y 29 embarazos por año por 1000 mujeres que usan el aditamento. Sin embargo, si las instrucciones son seguidas con cuidado, se han reportado índices tan bajos como 4 emba-

(80) op.cit. Sexualidad Humana, p. 178

(81) op.cit. Este es tu cuerpo, guía para la mujer a la ginecología, p. 190

(82) ibid. p. 181

razos por año por 100 mujeres por año, que están ciertamente bien dentro de los límites de aceptabilidad. "Las mujeres jóvenes tienen índices elevados de fracasos, debido quizá a su inexperiencia en la utilización del aditamento"(83).

3.1.2.3. El Dispositivo Intrauterino

El dispositivo intrauterino, o DIU, es un objeto pequeño colocado en el útero para evitar la concepción. Han sido utilizados por siglos tipos de artefactos intrauterinos en una forma u otra; existen tres tipos básicos o generaciones del DIU moderno:

La primera generación fué un anillo circular ideado -- primero por Grafesberg en la década de 1920, y modificado -- por otro. La segunda generación son los aditamentos abiertos de varias formas, como el popular Lippes Loop ó Saft-Col, y artefactos tales como el Dalkon Shield, que es un anillo plano cerrado. Debe observarse que por sus efectos secundarios serios, los aditamentos de anillo cerrado no son recomendados para su utilización. El Dalkon Shield es usado en casos especiales, pero requiere una supervisión adicional.

Los artefactos de la tercera generación, son aditamentos de modelo mejorado, tales como el Ypsilon Antigon F, el DIU medicado, tal como el T de cobre o-7, o los artefactos impregnados de progesterona como el Progestaset. La mayor -- parte de los aditamentos modernos están hechos de plástico, -- sustancia compatible con el cuerpo. Todos los aditamentos hechos de acero inoxidable, han sido retirados del mercado.

La maleabilidad del plástico es una gran ventaja, ya -- que puede ser doblado y ensartado en un 'introdutor' angosto -- el cual lo inserta en el útero con un dolor mínimo. De ordinario se moldean sales metálicas dentro del plástico, de modo que la posición del DIU puede ser comprobada con rayos 'X'!

(83) *ibid.* p. 192

Muchos DIU también tienen pequeñas colas hechas de nylon para facilitar su extracción. "La cola que se extiende del -cuello de la matriz puede ser sentida por la mujer o vista -por el médico, para estar seguros de que el artefacto está -todavía en posición apropiada"(84).

Se tiene que "los aditamentos anticonceptivos intrauterinos, se dividen en dos tipos: los aditamentos interiores, --por lo común los mas adecuados para las mujeres multíparas -las mujeres que han dado a luz varias veces-, y los artefactos bioactivos, que tienen una tasa mejor de aceptación en -las mujeres nulíparas -las que nunca han dado a luz-"(85).

El aditamento intrauterino es quizá la más efectiva forma de anticoncepción después del anticonceptivo oral. La tasa de fracaso de DIU varía de 1.0 a 5 embarazos por 100 mujeres años de utilización, dependiendo del tipo de artefacto -empleado, y de la clínica o los médicos que efectuaron la inserción. El DIU proporciona un control natal extremadamente efectivo sin la introducción de drogas al organismo -con ---excepción del DIU portador de progesterona- .

Después de la inserción inicial, y de una comprobación ocasional de que el DIU está en su lugar, "una mujer con un DIU es liberada de la preocupación conciente continua por el control natal, no hay necesidad de medicación diaria, o de ningún tipo de artefactos como un diafragma o un condón, y es -posible que las relaciones sexuales sean completamente espontáneas"(86).

El índice de embarazos con DIU, es más elevado en las mujeres jóvenes y declina con el aumento de la edad y la fertilidad decreciente. En general, el mayor número de embarazos ocurre durante el primer año después de la inserción. "El índice de embarazos disminuye con cada año sucesivo de uso. El

(84) ibid. p. 202

(85) ibid. p. 204

(86) ibid. p. 209

efecto anticonceptivo es reversible completa e inmediatamente, nada mas retirado el DIU"(87).

3.1.3 Métodos Químicos

Dentro de los métodos químicos llamados también espermicidas vaginales, tenemos los óvulos, espumas, cremas y jaleas, de los cuales se mencionará su uso y eficacia. Dentro de las barreras químicas tenemos espermicidas asequibles en un número de formas distintas, hay óvulos, espumas, cremas, jaleas y tabletas espumantes espermicidas; las tabletas y los óvulos no son asequibles con facilidad y no son tan eficientes como los otros tres métodos. La espuma anticéptica bloquea la entrada del esperma a la cervix y contiene un ingrediente efectivo contra el esperma. "Las cremas y jaleas son consideradas menos eficaces que la espuma, pero mas efectiva que esta cuando se emplean con diafragma"(88).

Ventajas y desventajas

Hay otros espermicidas que se insertan, jaleas, supositorios, tabletas, pero su eficacia varía considerablemente. - Un problema es que las instrucciones para su uso, a menudo no son claras. "Hablando en generalidades las espumas en aerosol son los métodos mas efectivos de los agentes químicos anticonceptivos"(89).

Sin embargo los espermicidas ofrecen varias ventajas. - Son relativamente benignos con el cuerpo y pueden ser comprados casi en cualquier droguería o farmacia sin receta médica. Casi todos hallan bastante sencillo utilizar un espermicida, y puede combinarse con facilidad con otros métodos de control natal, para protección adicional. "No está implicado ningún aditamento, lo cual puede evitar la sensación de artificialidad"(90).

(87) ibid. p. 210

(88) op.cit. Sexualidad Humana, p. 184

(89) ibid. p. 185

(90) op.cit. Este es tu cuerpo, guía de la mujer a la ginecología, p. 182

"Los espermicidas son mas eficaces cuando son empleados en combinación con preservativos"(91).

Pueden ser muy eficaces, pero a menudo no lo son. En realidad el índice de embarazos para espuma espermicida es de alrededor de 30 por cien mujeres al año, es decir, treinta mujeres quedarán embarazadas. La tasa elevada de fracasos resulta principalmente de no usar la preparación con cada coito. "Las cremas y jaleas son todavía menos eficaces que las espumas y de peor efecto secundario que los espermicidas es quizá una irritación vaginal leve, que puede variar de una mujer a otra"(92).

3.1.4. Métodos Hormonales

Dentro de los métodos de control natal hormonales, tenemos las píldoras y las inyecciones, estos métodos tienen gran aceptación como se verá a continuación.

3.1.4.1. La píldora

La píldora se ha desarrollado considerablemente y tiene gran aceptación, una prueba de esto es que "las píldoras de control natal son las drogas mas recetadas de manera más extensa, utilizadas en la actualidad por más de 50 millones de mujeres en todo el mundo"(93).

"La teoría en que se basa este método, depende de un hecho sencillo y obvio de la naturaleza: una vez que una mujer está embarazada, no será otra vez embarazada durante ese embarazo"(94). Finalmente se puede explicar más facilmente, los anticonceptivos orales producen un estado de pseudoembarazo, que evita el desarrollo y liberación del óvulo. Este estado de pseudoembarazo es causado por interferencia con el equilibrio delicado de hormonas, producido en el cerebro y es el ovario durante el ciclo menstrual normal. La inges--

(91) *ibid.* p. 182

(92) *ibid.* p. 185

(93) *ibid.* p. 216

(94) *ibid.* p. 217

ción de los anticonceptivos orales combinados que contienen - tanto estrógeno como progesterona, produce un nivel constante de estrógeno y progesterona en la sangre, el cual a su vez reemplaza la variación hormonal durante el ciclo menstrual. Los anticonceptivos orales ejercen su influencia anticonceptiva - en dos puntos diferentes, haciéndolos particularmente eficaces. Primero, el nivel constante de estrógeno inhibe la liberación de la HFE -Hormona Folículo Estimulante- de la pituitaria. La HFE estimula la maduración de los huevos en el ovario al inhibir la HFE, el estrógeno inhibe la ovulación.

La progesterona en la píldora combinada, produce cambios en el moco cervical, los que impiden el paso del espermatozoide al útero. "La progesterona hace denso el moco y actúa casi como un diafragma natural"(95).

Ventajas y Desventajas

Son una forma excelente de anticoncepción para las mujeres que tienen vida sexual activa, lo mismo para las que padecen dismenorrea o tensión premenstrual. Excepto por la esterilización, son la forma más efectiva de evitar el embarazo no deseado; son eficaces casi en un 100%. De hecho resultan mucho más embarazadas por olvido de tomar la píldora, que por falta real de la droga. "Los efectos anticonceptivos de la píldora son por lo común reversibles, haciéndola útil para la planeación familiar"(96).

No deben ser tomadas por mujeres que sufren hipertensión, diabetes y fibromas. La época entre los 16 y 35 años de edad, es la más fértil en la vida de la mujer. Durante estos años, "la píldora de control natal es una de las formas más atractivas de anticoncepción por su gran efectividad"(97).

La mujer y su médico, deben determinar si es o no candidata para los anticonceptivos orales.

(95) *ibid.* p. 219

(96) *ibid.* p. 216

(97) *ibid.* p. 225

3.1.4.2 Las Inyecciones

"Las inyecciones cada tres meses de progesterona tienen una tasa de eficacia teórica de 0.25 por cada 100 mujeres año" (98).

Un anticonceptivo de progesterona inyectable, la Depo-Provera, está siendo usada por cerca de un millón de mujeres en todo el mundo. Funciona inhibiendo la ovulación haciendo impenetrable al espermatozoide el moco cervical, e irreceptivo al revestimiento del útero a un huevo fertilizado. Tiene una tasa aparente de eficacia de alrededor del 99%. "La administración de Depo-Provera, consiste en una sola inyección de 150 miligramos de progesterona cada tres meses" (99).

Ventajas y desventajas

Aunque el anticonceptivo funciona bien, hay varios efectos secundarios, incluyendo sangrado irregular, amenorrea y aumento de peso. Si no hay cambio en la amenorrea, es posible que las inyecciones tengan que ser descontinuadas: "el tiempo promedio para la concepción después de descontinuar la Depo-Provera, ha sido de alrededor de un año, aunque la menstruación principia alrededor de tres meses después" (100).

3.1.5 Métodos definitivos

Siendo el control natal una preocupación actual de la sociedad, se ha buscado una técnica lo mas confiable, tanto para hombres como para mujeres, el cual se le ha denominado esterilización, como una alternativa viable y voluntaria, sobre todo confiable y definitiva.

Para las mujeres tenemos la Salpingectomía -mejor cono-

(98) op.cit. Sexualidad Humana, p. 183

(99) ibid. p.

(100) ibid. p. 237

cida como Salpingoclasia- y esterilización por la Parascopía y en los hombres vasectomía y castración. "Entendemos como esterilización un procedimiento quirúrgico que vuelve a una persona incapáz de reproducirse"(101).

3.1.5.1 Salpingoclasia

Conocido comúnmente como 'ligadura de las trompas' o --salpingoclasia; médicamente llamado salpingectomía, que consiste en cortar las trompas de falopio y se atan de manera --que los dos extremos no se encuentren, manteniéndolo a los espermatozoides y los óvulos separados. "La ligadura de las --trompas puede lograrse mediante incisión abdominal o através de la vagina"(102).

Ventajas y Desventajas

La ligadura tubaria por vía vaginal, ofrece ventajas --sobre la cirugía abdominal de menor malestar postoperatorio estancia hospitalaria más corta --por lo tanto menos costos-, y ausencia de cicatrices visibles. Pero desde el punto de --vista médico, constituye un procedimiento mas difícil. Además hay mayor peligro de infección que en la incisión abdominal, debido a que las bacterias pueden penetrar la cavidad --abdominal a partir del conducto vaginal. "El volver a conectar las trompas de falopio después de la ligadura tiene 50% de éxito; pero aumenta el riesgo de embarazo tubario después de la ejecución de dicho procedimiento"(103).

3.1.5.2 Laparoscópica

En cuanto a la esterilización Laparoscópica, se hacen dos pequeñas incisiones --algunas veces sólo una-- en el abdomen, esta operación se ejecuta bajo anestesia local ó general. "A través del laparoscópio se inserta un bisturí eléctrico con el cual se cauterizan las trompas de falopio"(104).

(101) op.cit. Sexualidad Humana, p. 168

(102) ibid. p. 169

(103) ibid. p. 169

(104) ibidem.

Ventajas y desventajas.

El procedimiento por lo general se practica sobre la base de que la paciente sea externa, no hay encame y tiene poco costo. Sólo se necesitan dos 'curitas' para cubrir las incisiones por lo cual el procedimiento es descrito como "esterilización con curitas". "La tasa de fracasos en todas las técnicas de ligadura abdominal de las trompas es de aproximadamente 0.83%" (105).

Los intentos de lograr reunir las trompas después de la esterilización laparoscópica han sido exitosas en 70% de los casos con técnicas de microcirugía. Sin embargo, la mujer que considera la posibilidad de una laparoscopia deberá pensar en ella como una solución definitiva e irreversible. El deseo sexual de las mujeres no es alterado por la ligadura de la tubería, al contrario. "debido a que el temor al embarazo es eliminado permanentemente puede renovarse el interés sexual" (106).

3.1.5.3 Vasectomía

La vasectomía constituye un procedimiento quirúrgico mediante el cual, los conductos que transportan el semen son cortados y ligados. Se hace una pequeña incisión sobre la piel del escroto, y se saca el conducto cortando unos dos o tres centímetros, se anudan en los extremos bloqueando el paso de los espermatozoides de los testículos a los conductos eyaculatorios. El sitio de la incisión está retirado de los testículos y en forma alguna altera su función. El hombre permanece potente pero estéril. "El líquido espermático que produce en adelante es simplemente absorbido por su cuerpo" (107).

(105) *ibidem*.

(106) *ibidem*.

(107) *ibid.* p. 172

Ventajas y desventajas

Una vasectomía es una operación simple, menos costosa -- que la ligadura de trompas de la mujer, "y por lo general, -- puede ejecutarse en aproximadamente 20 minutos en un sujeto -- como paciente externo bajo anestecia local ó general"(108).

"El paciente permanece fértil por un cierto tiempo des---pués de la vasectomía, debido a que las primeras 10 ó 12 eya---culaciones a menudo contendrán espermatozoides residuales" -- (109).

A pesar de la habilidad y el cuidado del cirujano, "los_ fracasos de las vasectomías ocurren con una tasa de 3 por ca---da 2000 personas, debido por lo general a la recanalización - reunión espontánea de las trompas- o al coito sin protección_ ejecutado antes de que las vías reproductoras se limpiaran de esperma"(110).

3.1.5.4 La Castración

La castración ha sido conocida y usada desde la antigüe---dad. Si el hombre es adulto, la castración en la cual ambos - testículos son extirpados, no necesariamente conduce a la im---potencia, pero hay una pérdida gradual del deseo sexual con - el transcurso del tiempo debido a la pérdida de las hormonas_ testiculares.

Esta deficiencia hormonal también puede provocar cambios psicológicos, como el aumento en el timbre de voz, disminu---ción del crecimiento de la barba, y exceso de acumulación de_ grasa. Por fortuna los cambios indeseables en las caracterís---ticas sexuales secundarias después de la castración, a menudo pueden corregirse con el tratamiento hormonal adecuado. "Es - obvio decir, que casi ningún hombre busca voluntariamente la_

(108) *ibid.* p. 172

(109) *ibid.* p. 171

(110) *ibidem.*

castración como método de esterilización"(111).

Cabe señalarse que las modernas técnicas de control natal, no es un descubrimiento del siglo XX, sino que ha sido un interés continuo de la humanidad, pues viene desde los tiempos primitivos. Es así como en las mas antiguas formas de escritura, fueron descritas técnicas para el control natal, y aunque la mayor parte de ellas eran ineficientes, algunas proporcionaban protección contra el embarazo, es por ello -- que a continuación se realizará una breve historia sobre el control natal.

Pues la mayoría de "los métodos modernos de control natal tienen raíces históricas, así como que se considera como una revisión de la lucha de la sociedad sobre este dilema antiguo"(112).

3.1.6 Los Pesarios

Primero, es conveniente aclarar que es un pesario . un persario es un objeto o sustancia colocado en la vagina con propósitos anticonceptivos. Los persarios, fueron empleados por los egipcios antiguos, y la fórmula de un persario, descrita en el Papiro de Petri, fechado en 1850 A.C., consistía en una mezcla de estiércol de cocodrilo -ó en su defecto de estiércol de elefante- y miel, misma que debería ser colocada en la vagina antes del coito, la mezcla fué usada como pesario anticonceptivo en toda la India y Africa.

Esta mezcla tenía como fin actuar como barrera para -- los espermatozoides, misma que tenía efectos de espermicida generales. "De hecho este compuesto apareció hasta el siglo XI, cuando fué mencionado específicamente por Constantinus -Africanus, en su libro islámico sobre la cirugía"(113), durante el siglo VI, A.C., "los pesarios eran un método anticon

(111) *ibid.* p. 174

(112) *ibidem.*

(113) *ibidem.*

ceptivo utilizado ampliamente, por lo que casi todo el libro antiguo recetaba su utilización y recomendaba fórmulas varia
das" (114).

Para el siglo X, fué inventado en Persia un pesario que además de actuar como barrera, actuaba como espermicida químico. Este pesario mezclaba sal gema y material oleoso, a la fecha la sal común es reconocida como un espermicida efectivo. Casanova describe en sus memorias, la utilización de una esfera de oro de 18 milímetros de diámetro, que era insertada en la vagina de su compañera antes del coito. Por desgracia, no comentó respecto a la eficiencia real o el funcionamiento de esta técnica elegante.

En los inicios de la época industrial del siglo XIX, la práctica de la planificación familiar se convirtió en en tema social y político de importancia. Walter Rendell, un químico de Londres que manejaba su propia farmacia en la década de 1880, advirtió este interés, pues constantemente escuchaba historias de pobreza y privación de sus clientes, por lo cual le resultó aparente que se necesitaba con urgencia un método eficiente de control natal, por lo cual realizó muchos trabajos y experimentaciones al respecto, teniendo como resultado un pesario que contenía quinina, el que distribuyó gratuitamente a sus clientes con las instrucciones adecuadas para su uso.

Como resultado, tuvo una gran demanda hasta llegar a -- ser distribuido comercialmente en 1886. A principios de siglo, el producto resultó ser un éxito en todo el mundo. "De hecho hasta el siglo XX la quinina era el único espermicida reconocido, que podía ser empleado con seguridad completa" -- (115).

Hoy en día la quinina ha sido reemplazada por substan--

(114) *ibidem*.

(115) *op.cit.* Este es tu cuerpo, guía para la mujer a la ginecología, p. 172

cias no irritantes, en espermicidas más enérgicos, como las espumas o las jaleas antiespermicidas, que son vendidas separadamente o en conjunción con el diafragma. "Por lo cual el descubrimiento de Rendell fué un éxito en la historia del -- control natal, fué la culminación de los pesarios e introdujo una nueva época de productos para el control de la natalidad"(116).

3.1.7. Las esponjas, los diafragmas y los tapones cervicales.

Los pesarios y los diafragmas se originaron de la misma idea, crear una barrera para evitar la entrada del sémen al útero, mientras los pesarios eran utilizados para obstruir el semen, otros métodos primitivos fueron usados para absorberlo; la referencia mas antigua a esos dispositivos de absorción, fué hecha en el papiro de Ebers, alrededor del año 1500 A.C.

En el papiro se describía un tapón hecho de hilaza y empapado con acacia y miel, para ser puesto en la vagina antes del coito. Los antiguos tercermundistas consideraban a las esponjas como un buen anticonceptivo, un método que ha permanecido casi inmutable por mil años. "Los métodos antiguos sugerían un dispositivo redondo o en forma de copa, que debía ser puesto en la vagina de una hoja en forma de espada y cubierta con miel"(117).

En 1883, Frederck Wilde, un médico alemán, describía un tapón de hule como un anticonceptivo de bloqueo; pero fué el Doctor Mesinga, también de Alemania, quien popularizó el sistema"(118).

3.1.8 Las Duchas y la Fumigación.

(116) *ibidem*.

(117) *ibid.* p. 172

(118)- *ibid.* p. 173

Por mucho tiempo se creyó que las duchas y la fumigación -en este caso se entendía enviar vapores o gases a la vagina- eran sistemas anticonceptivos eficientes. Las duchas aparecieron muy temprano en la literatura egipcia. Se han encontrado algunas inscripciones dando detalles de las soluciones. También se han descubierto dibujos e inscripciones para ducharse, así como un instrumento genuino para darse duchas.

En algunas ocasiones se aconsejaba a la mujer, que después del coito se duchara con ingredientes como eran el vino y el ajo con hinojo. Estas soluciones eran administradas por medio de los instrumentos hechos con cuernos de animales o picos de pájaros. "Uno de los mas usados era el pico de ibis, - que era empleado como un tubo conductor para verter líquido - en la vagina"(119).

"A principio del decenio 1880, Charles Knowlton, ofreció en su libro Tree Fruit of Philisophy, varias recetas de soluciones para duchas anticonceptivas, como mezclar el alhumbre con jugo estriado de plantas de cicuta ó té verde"(120).

En la actualidad, hay disponibles varios espermicidas, - pero estos son insertados antes del coito, no después como se hacía anteriormente, ahora las duchas son sugeridas como sistema de higiene y no como anticonceptivo.

3.1.9 El Condón

El condón o preservativo, no fué inventado para evitar la concepción, la gente estaba preocupada por las enfermedades transmitidas entre hombres y mujeres durante el coito, de ahí su invención. El condón mas antiguo conocido, fué representado en una pintura de las paredes de las cuevas de Cambarrelles, y data de épocas prehistóricas. Uno de los dibujos - muestra a un hombre y una mujer efectuando el coito, pareci-

(119) *ibidem*.

(120) *ibid.* p. 172

endo el hombre tener su pene cubierto con alguna especie de funda. En la Roma antigua e Imperial, eran utilizadas las tripas y las vejigas de los animales para cubrir el pene. "El tejido animal tenía una finura, una calidad elástica y una gran fuerza de tensión que lo convertían en un preservativo excelente" (121).

Así cuando se estableció la conexión entre el coito y el embarazo, la funda tomó un doble propósito. Uno de los primeros fabricantes de condones, curiosamente fué una mujer la Sra. Phillips, misma que regenteaba un pequeño almacén en Londres en la segunda mitad del siglo XVIII. Anunciaba sus artículos hechos de tripa seca de oveja a través de volantes y circulares. "El preservativo se ha ido rediseñando gradualmente usando hule y por último hule sintético" (122).

3.1.10 El Coitus interruptus

Con el transcurso de los años se estableció, que el semen masculino era un agente fertilizante, la sociedad trató por diversos medios de evitar que el semen alcanzara al huevo, por ello el método que resultó ser el mas sencillo y el menos costoso, era simplemente retirar el pene antes de la eyaculación. Este fué el sistema adoptado de manera más extensa en la historia antigua, y fué conocido como la práctica del coitus interruptus.

Retuvo su popularidad por mas de 2000 años y fué solo con la divulgación de sistemas mas eficientes que el 'coitus interruptus' se ha convertido en uno de los métodos de control natal menos utilizados. "La tasa de fracasos es de 9-5 por 100 mujeres-años en usuarias consistentes global es de 20 a 25" (123).

3.1.11 La esterilización como un método de anticoncepción.

(121) ibid. p. 174

(122) ibid. p. 175

(123) op.cit. Sexualidad Humana, p. 186

Uno de los métodos mas eficientes para evitar la concepción, ha sido la esterilización de hombres y mujeres.

3.1.11.1 En el hombre

Fué quizás en China donde tuvo su historia más antigua la práctica de la castración. Los chinos estudiaban los animales para descubrir la piel de los testículos y los ovarios en la concepción, haciendo experimentos de castración en perros, gallos y toros con gran éxito. Cabe señalarse que también se castraban hombres; en la historia de la mediana China primitiva, la castración fué adoptada en un principio como medio de castigo para determinados delincuentes.

Mas o menos por el año de 1200 A.C., era empleado este método en siervos o ayudantes del emperador y su familia en la dinastía Chou. Otras civilizaciones, incluyendo los asirios y babilonios, castraban esclavos y los hacían guardianes del hogar; estos esclavos fueron conocidos como los 'eunucos', esto quiere decir hombres incapacitados para el acto del coito.

Otro medio de esterilización quirúrgica, utilizado por tribus aborígenes en Australia, era llamado Koolpi o subincisión, consistía básicamente en una operación ritual, en la cual era hecha una hendidura a lo largo de la uretra, cerca de los testículos. "En el momento de la eyaculación el semen no iba a la vagina sino que se derramaba por la abertura"(124).

"En la actualidad la vasectomía se ha convertido en el sistema más popular y eficiente de esterilización masculina, que aunque no ha tenido mucha aceptación debido a varios mitos, si se ha considerado como una alternativa de control natal muy viable"(125).

U. A. M. IZTAPALAPA

(124) op.cit. Sexualidad Humana, p. 186

(125) ibidem.

3.1.11.2 En las mujeres.

El problema de la fertilidad en las mujeres, se ha investigado, como ya lo hemos visto, durante toda la vida e historia humana, fue quizás Hipócrates en el siglo IV A.C. , uno de los primeros en señalar que aparentemente las mujeres gordas tenían menos hijos que las mujeres delgadas, fue por ello que se propagó la idea de que si se era gorda no tendrían tantos hijos. Casualmente, la medicina moderna, ha llegado a la misma conclusión.

Una de las medidas más drásticas para asegurar la esterilización femenina, fué la extirpación de los óvulos, conocida como castración femenina. "Hay que aclarar que durante toda la historia han sido usados dispositivos y preparaciones, algunos bastante buenos y otros muy descabellados para evitar la concepción"(126).

Al realizar este trabajo sobre la anticoncepción, nos damos cuenta de que el hombre ha tenido una gran preocupación por detener el crecimiento demográfico de la población, no obstante no profundizaremos en el tema de la sexualidad, pues se ha considerado que es un problema de educación y sobre todo de participación por parte de hombres y mujeres, -- por conocer las funciones y necesidades de su cuerpo para tener un mejor desarrollo y adaptación en una sociedad que día a día cambia.

Pues el estudio sociológico, considera el estudio de -- una sociedad que se encuentra en constante movimiento, tanto a nivel familiar como a nivel social, procurando el bienestar de la familia como reflejo de una sociedad, un aspecto -- muy importante es la planeación del número de hijos que se desea tener y la selección del momento oportuno para su nacimiento.

(126) *ibid.* p. 178

Es indudable que el número de hijos y el momento escogido para su nacimiento, debe depender de la salud de la madre, de la etapa en la que se encuentra la pareja, de los recursos disponibles para proporcionar a los hijos atención, educación y oportunidades de desarrollo. Cuando una pareja tiene hijos, debe considerar si los va a querer y puede mantener, además de considerar las probabilidades de que éstos sean personas sanas, capaces de un desarrollo armónico y de prepararse para ser útiles a ellos mismos, a su familia y a la sociedad.

Debido a que cada pareja vive situaciones diferentes, - tiene deseos distintos y espera de la vida cosas muy especiales; por eso, no existe una regla general para decir que elementos se deben tomar en cuenta para decidir el tamaño de la familia, no obstante, adquiriendo una responsabilidad en cuanto al número de hijos verdaderamente deseados, partiendo - de una base que es la educación sexual.

C A P Í T U L O I V

MARX, ANTE EL CRECIMIENTO POBLACIONAL Y CONSECUENCIAS CAPITALISTAS.

4.1 ¿Qué pasa con la población en la época de Marx?

El problema de control natal, no ha existido sin una orientación ideológica, así podemos hablar de posiciones que algunos teóricos han tomado ante dicha problemática.

Para Marx la cuestión de la población, está vinculada -- con el surgimiento del capitalismo, dándole así un enfoque -- particularmente económico y de poder, Marx analiza la problemática que surge al inicio y al desarrollo capitalista preocupándose por observar como "la masa obrera desplazada de hecho y sustituida virtualmente por la industria maquinizada"-(127). Así para Marx, el desarrollo capitalista arrolla a vivir inhumanamente al proletariado, a mujeres y niños, la reflexión de Marx es en el sentido de que aumenta la mano de obra mal pagada -población excedente-.

Por otro lado en contraposición con Marx está Malthus, -- que en 1798, presenta un ensayo donde argumenta que "la potencialidad de la población es definitivamente mayor que la potencialidad que posee la tierra de producir medios de subsistencia para el hombre"(128). Este ensayo impactó tanto -- que convenció a la sociedad de que ésta no era perfectible, -- además que no debían proponer reformas trascendentales.

Malthus tenía ideas firmes en todas las ediciones y se oponía a las leyes de los pobres porque consideraba que "Tienden a oprimir la condición general de éstos"(129), porque según él el hombre que no puede sostenerse no tiene derecho a demandar la mas pequeña porción de alimento, como tampoco

(127) Karl Marx, El Capital, tomo I, Vol 2, S XXI. México 1987, p. 157

(128) Ronald Meekp. Marx y Engels y La Explosión Demográfica, p. 35

(129) ibid. p. 41

tiene derecho a sentarse a la mesa, así que la idea básica es: los pobres no tienen derecho a pedir socorro y además deberían ser castigados por su pobreza, este teórico así influyó de -- gran manera para la instauración de la nueva ley de pobres. La única manera de mejorar su condición era postergar el matrimonio, hasta tener la posibilidad de mantener una familia.

4.1.1 Algo referente a la Ley sobre los pobres

En Inglaterra es donde surgen las expresiones más dramáticas sobre el pauperismo, la burguesía y el régimen inglés fueron los que determinaron la economía nacional, así en el ambiente fabril se genera una atmósfera pestilente, llena de sótanos y personas harapientas con piel marchita, mujeres y niños que viven en el estiércol.

También en ese ambiente hostil, se ha buscado aniquilar - el pauperismo, por medio de la beneficencia pública y las normas administrativas, entendiéndose la miseria como una particularidad de la legislación inglesa, donde se "desechó la idea que los pobres tuvieran 'derecho natural' alguno a la subsistencia"(130). Así atenta contra el proletariado, considera que la beneficencia y caja para los pobres solo aumentaría una población inútil y desafortunadamente la mayoría de la gente fué sacrificada al iniciarse el capitalismo, porque este fué el -- que provocó tanta miseria.

La nueva Ley de pobres instituyó que no habría mas ayuda para los pobres, porque la antigua ley era un sistema que --- arruinaba el campo industrial, y que era una recompensa para - los matrimonios imprudentes, además también rebajaba el salario; "que era una institución nacional para estancar a los diligentes y honestos y estimular a los pillos, viciosos e imprevisores; que rompía los lazos de la familia, impedía la acumulación sistemática del capital"(131), así en 1834, se institu-

(130) Ronald Meekp. Marx y Engels y La Explosión Demográfica, p. 41

(131) ibid. p. 107

la nueva ley de pobres, donde se suprime toda ayuda en dinero, víveres y el único socorro fué el asilo en las casas de trabajo.

4.1.2 ¿Qué es el Capitalismo?

Para Maurice Dobb el capitalismo es considerado como, "un sistema en que los instrumentos y utensilios de trabajo, las estructuras y los stocks de bienes por medio de los cuales realiza la producción -el capital en una palabra- son predominantemente de propiedad privada o individual"(132). Para Marx fué un modo de producción donde los medios de producción se los -- apropián los capitalistas.

La modalidad capitalista se caracteriza porque, el capital o la concentración de la propiedad está relativamente en pocas manos, dicha concentración implica su contrario, que es la carencia de la propiedad en la mayoría de la población. De esta forma, unos tienen los bienes de producción -maquinaria, artefactos, etc.- y otros trabajan para ellos, aquí es cuando nace o florece el conflicto entre trabajo-capital, el cual está representado por el capitalista y el trabajador.

En la lucha de clases que forma la base histórica del movimiento obrero, con algunas formas organizativas -sindicatos, movimientos sociales, etc.- está presente siempre el obrero, pero que no pudo detener el surgimiento capitalista y sucede que "la consecuencia -quizá debería decirse el complemento o -lado opuesto- de que la propiedad esté concentrada en manos de algunos es que otros se quedan sin propiedad"(133).

En conclusión, capitalismo consiste en la concentración de el capital y la propiedad, dando por resultado una 'polarización' de la sociedad, una clase de propietarios y otra de no propietarios.

(132) Maurice Dobb, Capitalismo, Crecimiento económico y subdesarrollo, Colec. Oikos, Ediciones Occidente, Barcelona, p. 11

(133) *ibid.* p. 13

4.2.1. ¿Cómo surge el Capitalismo?

El capitalismo no ha sido la única forma de sociedad clasista, en donde la clase dominante vive del excedente de trabajo o producto excedente de trabajo. En la antigüedad existió el esclavismo y el feudalismo. aunque algunos economistas negarían poder aplicar proposiciones análogas al capitalismo, porque en este caso el trabajador, no tiene ninguna compul---sión legal que le haga ceder su excedente de trabajo a un patrón, siendo solo la coherción ejercida sobre él un sistema puramente económico.

El surgimiento capitalista se da a partir de una forma anterior a la sociedad clasista -feudal medieval-, y la transformación del trabajo servil del modo de producción anterior a trabajo asalariado. Se configura en otro modo de producción trayendo consigo una serie de cambios políticos, económicos y sociales.

Marx a dicho proceso le llamó acumulación originaria, -- que significa la aparición del proletariado. "La escencia de este proceso es siempre la misma, bien asumiendo la forma de desahucio directo -como ocurrió con los crecimientos o vallado de la tierra y la expulsión de los agricultores propieta---rios de la historia inglesa- "(134).

Otra vía fué la del empobrecimiento y el endeudamiento -- llegando así a la expropiación por deudas, en ambas formas la aparición del proletariado es contundente, y es la cara opuesta a la concentración del capital. Otro factor decisivo, fué la disgregación económica y social de la comunidad de peque---ños productores, la cual se generó porque aparecieron un es---trato superior de aldeanos más ricos, que conjuntando un campo con otro adquirieron capital, dedicándose así al comercio y la usura.

(134) ibid. p. 26

En el otro polo o extremo se encuentra consecuentemente - gente empobrecida, que tiene, necesidad de trabajar para algún vecino acaudalado. Se considera que la Revolución Industrial - fué la fase decisiva para el ascenso del capitalismo, momento en que gracias al avance técnico y a la aplicación de la fuerza mecánica motriz -vapor-, transfiriendo así el taller del artesano a la fábrica, convirtiéndolo en un proceso de equipo, - produciendo así decenas y hasta centenas de un solo producto.

En el siglo XVI algunas industrias producían bombas mas perfeccionadas, permitiendo la excavación de minas mas profundas y logrando gran auge a un gran número de empresas mineras. En conclusión hubo gran cambio en las fuerzas productivas, -- que poco a poco fueron proletarizándose en el proceso de la -- ascensión al capitalismo, se observaron varios momentos en -- los cuales los artesanos perdían los medios de producción, -- también incluían "el proceso de 'desintegración' del pequeño modo de producción -petty mode of production-" (135).

Afinales del siglo XVIII en los procesos económicos se -- aceleró el ritmo de desarrollo y adquirió rapidéz, y para el -- siglo XIX, se configura un moderno proceso productivo capitalista y un "suministro la fuerza de trabajo a una industria -- en expansión y un campo de inversión para la acumulación creciente del capital" (136).

4.2.2 'Repercusiones Capitalistas

Una repercusión capitalista es la condición proletaria -- en crisis -ejército de reserva-, también otra ya en un concepto mas actual es el llamado subdesarrollo -crecimiento desigual económicamente-, del cual mas adelante hablaremos. Analizaremos primero al 'ejército de reserva'. El hombre trabajador, es legalmente y de hecho esclavo de la clase poseedora la burguesía, y es vendido como mercancía que sube y baja de precio, pero hay un gran número de trabajadores que no tienen posibilidad de ser utilizados y se quedan en espera "y si no -- pueden vivir esperando, simplemente se mueren de hambre" (137).

(135) ibid. p. 30

(136) ibid. p. 31

(137) ibid. p. 32

Si enfocamos como los economistas, podríamos decir que - si un hombre no produce el dinero invertido en él, se desecha y ningún hombre invertirá en él su capital. Aunque se han modificado de alguna manera las leyes, el obrero no deja de ser esclavo, aunque aparentemente sea libre, ahora es vendido diariamente, semanalmente y anualmente. Ahora su propietario no lo puede vender a otro, pero es esclavo de toda la clase proletaria.

Hay una apariencia de libertad, así la burguesía se encuentra en libertad de despedir a su gente y no pierde un capital invertido, y recibe trabajo elaborado mas barato que el que conseguía por medio del esclavo.

"La población" superflua mas bien producida por la competencia recíproca de los trabajadores, que constriñe al trabajador aislado a trabajar diariamente justo cuanto le permitan sus fuerzas"(138). El aumento de obreros desocupados abarata la mano de obra, así como la división del trabajo, introducción de maquinaria, el uso de fuerzas elementales, generan --pués, un gran número de obreros desocupados.

La industria, la competencia y la crisis, son factores -- que permiten que haya un enriquecimiento y un empobrecimiento de capitalistas y obreros respectivamente. En Inglaterra, en los últimos 60 años el aumento de mercados extranjeros crece rápidamente, pero también la demanda de brazos, en la misma relación, la población así en lugar de disminuir la población aumenta aceleradamente, así mismo el crecimiento industrial y los brazos de los obreros.

La producción en Inglaterra, en tiempos de florecimiento -auge- en muy alta, pero también hay tiempos de estancamiento -crisis- y esto se da mas o menos cada cinco años, cuando hay época de crisis, los mercados nacionales y extranjeros sufren pérdidas y los grandes capitalistas suspenden sus nego

(138) *ibid.* p. 111

cios, detienen su maquinaria y a los obreros les rebajan la jornada; el salario se deteriora por la competencia de los desocupados, por la baja de venta en las mercancías, etc.

Desafortunadamente la miseria se extiende entre los obreros y "el número de hambrientos crece de golpe espantosamente numerosa, se presenta toda la masa de la población superflua"(139), en tiempo de crisis "un pánico terrible se apodera aún de los mas valientes; las quiebras por otra parte arrastran a otras"(140) y así en un ambiente de angustia algunos capitalistas quiebran, pero es más la mano de obra desocupada.

El círculo de crisis y florecimiento envuelve a muchos obreros que están a disposición en cualquier tiempo, formando una población supernumérica, población que por medio de la mendicidad y los hurtos, la limpieza de las calles, etc., llevan una vida de mísera existencia. "En todas las grandes ciudades se ve una masa de ésta clase de gente"(141).

4.2.3 Observaciones de Marx referente a Malthus

Para Marx, según Meek, Malthus era una persona que estaba a favor de los propietarios de los medios de producción y que su teoría sobre la población está basada en leyes inamovibles, lo cual para Marx esto es falso, además decía que las tendencias economicistas eran nefastas porque en su mayoría presentaban las relaciones burguesas de producción como leyes eternas.

Así para Marx era otra perspectiva la que debía de aplicarse y consideraba que "las llamadas leyes económicas no son leyes eternas de la naturaleza, sino leyes históricas que surgen y desaparecen, y el código de la economía moderna tal como ha sido estudiado con objetividad por los economicistas, para nosotros es simplemente un resumen de las leyes y condiciones que precisa la sociedad burguesa para existir

(139) *ibid.* p. 114

(140) *ibid.* p. 115

(141) *ibid.* p. 117

es decir, las condiciones de su producción y cambio, expresadas en manera abstracta y suscita. Para nosotros también ninguna de esas leyes mientras expresen condiciones puramente -- burguesas, es anterior a la sociedad burguesa moderna, aquellas que hasta el presente han sido más o menos válidas a través de la historia, solo expresan relaciones que son comunes a las condiciones de toda sociedad que se fundamente en el -- régimen y en la explotación de las clases.

A las primeras pertenece la llamada 'Ley de Ricardo', - que no es válida ni para la servidumbre feudal ni la antigua esclavitud; a las últimas lo que es sustentable de la llamada teoría malthusiana"(142).

Así como hay una negación de Marx, de que la ley de población fuera la misma en todas las edades y en todos los lugares, opina Marx que cada estado del desarrollo posee su propia ley de población.

Para Marx la causa de que aparezca la relativa población excedente bajo el capitalismo, es porque hay que considerar la influencia del crecimiento de capital sobre el sector de la clase trabajadora. Considerando de gran importancia la composición del capital y los cambios que experimenta en el curso del proceso de acumulación, así a medida que continúa la acumulación y el valor de los medios de producción, tiende a elevarse relativamente a la suma total de salarios -capital variable-. Por lo tanto para Marx la acumulación de capital se efectúa "Bajo un cambio cualitativo progresivo en su composición"(143).

La demanda de trabajo, se determina no por el aumento del capital como un todo, sino por su solo constituyente variable, así dicha demanda decae correlativamente a la magnitud del capital total, y a una proporción constante decreciente.

(142) *ibid.* p. 54-55.

(143) *ibid.* p. 56

En conclusión la acumulación capitalista genera una población de tamaño mayor que el requerimiento para satisfacer las necesidades promedio de la auto expansión del capital y por lo tanto, la población excedente, "una población trabajadora produce junto con la acumulación del capital por ella --rendido, los medios por los cuales se convierte en población relativamente excedente, y por ello en grado siempre creciente. Es una ley de población peculiar del modo capitalista de producción; de hecho, toda forma histórica específica de producción posee sus propias leyes de población, válidas históricamente dentro de sus solos límites, la ley de población es abstracta únicamente para las plantas y los animales y solo hasta tanto el hombre no interfiere"(144).

Sobre la base de la tesis central, Marx, procede a tratar con más detenimiento las leyes de expansión y concentración del ejército de reserva industrial, así como las diferentes formas que asume la relativa población excedente.

Otra cuestión en la que no está de acuerdo Marx con Malthus, según Meek, Engels Marx y la Explosión Demográfica., es que para Marx la capacidad de producción es ilimitada, el considera que no es problema el crecimiento de la población, encuentra que el problema radica en que el capitalismo absorbe al individuo llevándolo al pauperismo, Allison ha refutado --también la teoría malthusiana, al apelar a la capacidad de producción de la tierra, dice que cualquier adulto produce más --de lo que consume. Además "la población o mano de obra sobrante aparece siempre enlazada a un exceso de riqueza de capital y de propiedad sobre la tierra"(145).

Estos hechos se reflejan en Inglaterra, país en donde --se inicia el industrialismo y consecuentemente el capitalismo, y en donde la propiedad privada ha convertido al hombre en --una mercancía, depende pues de la demanda de mano obrera, el que se sacrifique a millones de seres a vivir en condiciones

(144) *ibid.* p. 57

(145) *ibid.* p. 95

infrachumanas. Así con bases teóricas presentamos la posición_ de Marx refutando a Malthus, considerando que el mayor problema es el surgimiento del capitalismo y con este el nacimiento del proletariado, el cual sufre el pauperismo así como la incorporación de niños y mujeres al proceso productivo, los cuales sufren de jornadas pesadas y duras de trabajo para sobrevivir.

Otra consecuencia grave para Marx, es que despojan a los trabajadores de los medios de producción quedando estos en -- muy pocas manos, manos que se llenan cada día más y más de dinero a costa de los pobres obreros.

C A P Í T U L O V

CARACTERISTICAS Y SELECCION DE LA MUESTRA

Este capítulo, tiene como objetivo dar a conocer la forma del cuestionario y el porqué se realizó así, como algunas experiencias durante el muestreo.

5.1 El Cuestionario

La estructura del cuestionario es la siguiente:

- 1.- Edad:
- 2.- Escolaridad:
 - a) primaria b) secundaria c) preparatoria d) licenciatura
 - e) otros
- 3.- Ocupación:
 - a) hogar b) empleada c) comerciante d) ambas e) ninguna
- 4.- Estado Civil:
 - a) casada jurídicamente b) religiosamente c) ambas d) ninguna
- 5.- Cuantos hijos tiene usted?
edad _ _ _ _ _
- 6.- A que religión pertenece usted?
 - a) católica b) protestante c) otras
- 7.- Va usted los domingos a misa?
 - a) siempre b) casi siempre c) algunas veces d) ninguna
- 8.- Cuando va usted a misa, va por:
 - a) gusto b) obligación c) costumbre
- 9.- Tendría usted los hijos que Dios le mande?
 - a) si b) no
- 10.- Porqué? _ _ _ _ _
- 11.- Teniendo en cuenta que el evitar tener hijos es pecado, los ----
evitaría?
 - a) si b) no
- 12.- La opinión que usted tiene acerca de las mujeres que limitan --
el número de hijos es:
 - a) positiva b) negativa c) indiferente
- 13.- Considera usted que lleva a cabo las enseñanzas sobre la nata--

- lidad que la religión le ha enseñado?
a) si b) no
- 14.- Cree que éstas enseñanzas han influido en el número de hijos que usted tiene?
a) si b) no
- 15.- Porqué? _ _ _ _ _
- 16.- Conoce usted algún método para evitar tener hijos?
a) si b) no
- 17.- Cual? _ _ _ _ _
- 18.- Que opinión tiene sobre los anticonceptivos no naturales
a) positiva b) negativa c) indiferente
- 19.- Usted utiliza alguno de éstos métodos?
a) si b) no
- 20.- Porqué situación decidió usted utilizar algún método
a) económica b) salud c) relación conyugal d) otra
- 21.- Cómo supo usted de la existencia de éstos métodos?
a) Institución privada b) Institución pública c) otra
- 22.- Cree usted que las campañas estatales sobre planificación familiar le han ayudado a llevar a cabo un método de control natal?
a) si b) no
- 23.- Cree usted que el uso de métodos de control natal es responsabilidad de: a) mujer b) hombre c) ambos
- 24.- Cuantos hijos cree usted que deba tener actualmente un matrimonio? _ _ _ _ _
- 25.- El uso de métodos de control natal crea en usted algún remordimiento?
a) si b) no
- 26.- Cree usted que la iglesia tenga razón de prohibir el control natal?
a) si b) no
- 27.- Porqué? _ _ _ _ _
- 28.- Se sentiría mejor moralmente si la iglesia autorizara cualquier método de control natal?
a) si b) no
- 29.- Cree usted que la iglesia debe permitir el uso de cualquier método de control natal?
a) si b) no
- 30.- Porqué? _ _ _ _ _

5.2 Tipología

El cuestionario fué diseñado, según se juzgaron los datos necesarios e importantes, de acuerdo a nuestros intereses.

5.2.1 Edad

La idea general era la de obtener la información de mujeres en edad fértil -menores de 45 años-, para conocer la aceptación ó no del uso de los anticonceptivos en relación con su actitud religiosa.

5.2.2 Escolaridad

Con esta variable se intentó conocer que relación tenía el grado de escolaridad con el grado de aceptación de los métodos anticonceptivos y en relación al grado de religiosidad.

5.2.3 Ocupación

Se pretendía conocer la actitud de aceptación de métodos de control natal y religiosidad en relación a la ocupación -- que tenían las mujeres entrevistadas.

5.2.4 Religiosidad y control natal

En el resto de las preguntas se pretendió conocer la relación que existía entre el grado de religiosidad y la aceptación ó no del uso de métodos anticonceptivos, incluyendo a su vez, aspectos de salud, económicos, paternidad responsable y sociales.

5.3 La muestra

Las personas elegidas para la muestra, fueron elegidas - al azar en el poblado de San Nicolás Buenos Aires, Pue., y en la colonia Vicente Guerrero de la ciudad de México, poblados que reunían los requisitos necesarios como son:

Mujeres menores de 45 años, en edad fértil en las cuales se presumía el uso de métodos anticonceptivos y una formación religiosa católica.

Así como representativamente rurales y urbanas, para realizar el estudio comparativo de actitudes sobre religiosidad y uso de métodos anticonceptivos.

Para obtener los mejores resultados sobre usos de anticonceptivos, se entrevistó a mujeres que viven actualmente con su pareja.

El tamaño de la muestra fué de 60 entrevistas por entidad rural y 60 entrevistas por entidad urbana, teniendo en cuenta que es una muestra significativamente representativa y confiable para nuestro estudio comparativo.

5.4 Experiencias durante el muestreo

5.4.1 En general la gente participó con agrado, al observar que la encuesta era realizada por estudiantes de la Universidad Autónoma Metrolpolitana, y en especial por mujeres.

La mayoría de ellas mostró gran interés respecto al conocimiento por el uso de métodos anticonceptivos, como una alternativa para el desarrollo de la mujer urbana, condicionada por tantos avances tecnológicos y por una urbe en constantes cambios. Así mismo mostraron sus inquietudes en cuanto que si el trabajo que se realizaba, tendría un mejor reconocimiento por parte del gobierno o si se realizaría alguna acción al respecto, esto en relación al estudio de campo.

En cuanto se tocaba el punto religión, muchas de las personas entrevistadas, se mostraron un poco desconfiadas, a pesar de que se les explicó que era un estudio por parte de la escuela y no por parte de alguna institución.

Otro tanto de las mujeres, prefirieron mantenerse al márgen, no obstante se trató de darles confianza para conocer mejor sus inquietudes y actitudes sobre los puntos clave del estudio.

5.4.2 Muestreo rural

Como primera instancia se observó que el poblado se caracterizaba por mujeres 'casadas' muy jóvenes. Cabe señalar - que hasta los hombres asisten a 'misa' todos los domingos, así como el papel desempeñado por el sacerdote del pueblo, que es determinante en las decisiones y actitudes de los habitantes - del poblado.

Las personas entrevistadas, que tenían hijos, expusieron que estaban muy interesadas en que sus hijos siguieran estudiando y no se casaran 'tan jóvenes', para que no se llenaran de muchos hijos a una corta edad.

Por otro lado se observó una gran confusión al querer explicar si la Iglesia tenía razón al prohibir el control natal debido a que el sacerdote que había anteriormente -en el poblado-, consideraba que se debían tener todos los hijos que - 'Dios les diera', mientras que el sacerdote que está actualmente, muestra gran interés porque las mujeres ya no tengan - muchos hijos, inclusive según testimonios de varias entrevistadas, había mandado a traer doctores para que les dieran pláticas sobre planificación familiar, mismas que no tuvieron -- gran aceptación debido a la confusión que se había ocasionado por las actitudes tan encontradas del sacerdote anterior con - el actual.

CAPITULO VI

REULTADOS E INTERPRETACION DEL ESTUDIO DE CAMPO

Este trabajo de campo fué realizado en la ciudad de México y en un pueblo como si fuera representativo del campo en el estado de Puebla, con el fin de observar la influencia de la iglesia en las mujeres casadas en edad fértil, para conocer el grado de aceptación de métodos anticonceptivos.

Para ello se irán analizando las preguntas con sus respectivas respuestas, esto nos servirá para inferir el verdadero pensar y sentir de las entrevistadas.

6.1 Edad

Edad	No. Mujeres	%
17-21	16	26.6
22-26	13	21.6
27-31	10	16.6
32-36	7	11.6
37-41	5	8.3
42-46	1	1.6
47-50	8	13.3

total 60

Estado de Puebla

19-23	5	8.3
24-28	14	23.3
29-33	13	21.6
34-38	10	16.6
39-43	9	15.0
44-48	4	6.6
49-50	4	6.6
No contestó	1	1.6

total 60

Ciudad de México

Podemos observar en nuestras muestras que el intervalo de menor edad y mayor porcentaje, se encuentra en el campo, esto significa: que hay mayor número de mujeres casadas muy

jóvenes, en la ciudad el mayor porcentaje se encuentra en el intervalo de 24 a 28 años, el cual tiene mayor representatividad. Podemos observar que en el campo la gente es muy joven - y se casan porque casi no tienen mas alternativas, a diferencia de la ciudad, en donde las mujeres se casan ya no tan jóvenes, esto nos representa que tienen otras actividades y que el matrimonio no es su única opción.

6.1.1 Escolaridad

	Escolaridad	No. Mujeres	%
Estado de Puebla	Primaria	49	81.6
	Secundaria	10	16.6
	Preparatoria	-	-
	Licenciatura	-	-
	Otras	-	-
	No contestó	1	1.6
Ciudad de México	Primaria	19	31.6
	Secundaria	25	41.6
	Preparatoria	14	23.3
	Licenciatura	2	3.3
	Otras	-	-
	No contestó	-	-

Podemos decir que las mujeres del campo terminaron su primaria, y muy pocas son las que terminaron o llegaron a la instrucción secundaria, anulando por completo quienes llegan a cursar preparatoria ó Universidad, así podemos opinar que tienen menos opciones a realizarse en el campo laboral, dedicándose solo a labores del hogar, y algunas ayudan a trabajos del campo, en conclusión: Las mujeres del campo tuvieron menos escolaridad que las de la ciudad.

En las mujeres de la ciudad encontramos mayor porcentaje y representatividad en la instrucción secundaria, lo cual fué el 41.6 % que representa casi la mitad de la muestra, también

la cuarta parte terminó preparatoria y una minoría llegó a la Universidad, esto nos refleja que hay más escolaridad en las mujeres de ciudad y que hay más oportunidad de seguir una carrera habiendo más alternativas en la ciudad que en el campo.

6.1.2 Ocupación

	Ocupación	No. Mujeres	%
Estado de Puebla	Hogar	57	95.0
	Empleadas	-	-
	Comerciantes	2	3.3
	Otras	1	1.6
Ciudad de México	Hogar	47	78.3
	Empleadas	8	13.3
	Comerciantes	2	3.3
	Otras	3	5.0

En la comparación de las respuestas, vemos que tanto en la ciudad como en el campo, la mayoría de las mujeres se dedican al hogar, pero a diferencia del campo, en la ciudad existen mujeres que laboran como empleadas, así estas se integran a su horario de trabajo, lo cual no se da en el campo, porque las mujeres que trabajan son un porcentaje casi nulo, así que las mujeres solo se dedican al hogar.

6.1.3 Estado Civil

	Tipo unión	No. Mujeres	%
Estado de Puebla	Civil	1	1.6
	Religiosa	17	28.3
	Ambas	32	53.0
	Ninguna	9	15.0
	No contestó	1	1.6
Ciudad de México	Civil	12	20.0
	Religiosa	1	1.6
	Ambas	35	58.3
	Ninguna	12	20.0
	No contestó	-	-

La unión de parejas tanto en el campo como en la ciudad es por la religión católica y por el civil, esto de alguna manera nos muestra que la costumbre sigue perdurando y que ----

esa tradición cultural persiste. Lo que nos llamó la atención es que en el campo las personas no están casadas por ambas leyes, solo están casadas religiosamente, y representan casi la tercera parte de la muestra, a diferencia de la ciudad en que la unión religiosa es casi nula, en la ciudad solo están casadas por el civil solo la cuarta parte, esto significa que tiene mas importancia la unión ante las leyes correspondientes -- que la unión religiosa.

También donde casi no hay diferencia es en las uniones libres, tanto en el campo como en la ciudad, se presenta la -- unión sin tener compromiso legal ni religioso que los una bajo normas o leyes.

En conclusión, en el campo la importancia de casarse solo por la iglesia es mayor, hay más uniones por la iglesia --- (28.3%), a diferencia de la ciudad que es el 1.6%, esto nos -- muestra que hay mucho más religiosidad en el campo que en la ciudad.

6.1.4 Número de hijos

	Núm. de hijos	No.Mujeres	%
Ciudad de México	1	4	6.6
	2	35	58.3
	3	16	26.6
	4 ó más	5	8.3
Estado de Puebla	1	12	20.0
	2	8	13.3
	3	16	26.6
	4	5	8.3
	5	5	8.3
	6	5	8.3
	7	1	1.6
	8	2	3.3
	9	2	3.3
	10	2	3.3
	11	-	-
	12	1	1.6
	13	-	-
	14	1	-

6.1.5 Religión

	Tipo religión	No.Mujeres	%
Estado de Puebla	Católica	59	98.3
	Protestante	-	-
	Otras	1	1.6
Ciudad de México	Católica	53	88.3
	Protestante	1	1.6
	Otras	5	8.3
	No contestó	1	1.6

Tanto en el campo como en la ciudad, la mayoría de las encuestadas, pertenece a la religión católica, esto podría representar un mismo pensamiento, pero mas adelante podremos verificarlo, también podemos decir que en la ciudad se da inicio a otras religiones, porque casi el 10% de la muestra no es católico y especificó pertenecer a otra religión.

6.1.6 ¿Va usted los domingos a misa?

	Núm. ocasiones	No.Mujeres	%
Estado de Puebla	Siempre	38	63.3
	Casi siempre	16	26.6
	Algunas veces	4	6.6
	Nunca	1	1.6
	No contestó	1	1.6
Ciudad de México	Siempre	5	8.3
	Casi siempre	10	16.6
	Algunas veces	38	63.3
	Nunca	3	5.0
	No contestó	4	6.6

La constancia con la que asisten las mujeres a la iglesia en el campo, choca con la constancia de las que asisten en la ciudad, la mayoría de las encuestadas en el campo, asiste siempre a misa, esta es una muestra de mayor religiosidad a diferencia de la ciudad donde el porcentaje mayor representa mas de la mitad y está localizado en 'algunas veces va a misa'.

Consideramos que la asistencia a misa, puede estar unida

a la influencia que la iglesia ejerce en las mujeres del campo, con algunas preguntas extracuestionario, nos convencimos de -- que el sermón donde el padre aconseja ó regaña es la causa de esta religiosidad. Por lo tanto la influencia es oral y directa.

6.1.7 Cuando usted va a misa, va por?

	Razón	No.Mujeres	%
Estado de Puebla	Gusto	34	56.6
	Obligación	11	18.3
	Costumbre	14	23.0
	No contestó	1	1.6
Ciudad de México	Gusto	40	66.6
	Obligación	4	6.6
	Costumbre	11	18.3
	No contestó	5	8.3

En ambas muestras la mayoría de la gente va a misa por gusto, solo que en la ciudad van -algunas veces- y en el campo mas de la mitad de la muestra va todos los domingos a misa, -- así en el campo aumenta el porcentaje de personas que van por obligación -casi la cuarta parte- y por costumbre casi es igual el porcentaje tanto en el campo como en la ciudad, esto nos muestra que la cultura está aún presente así como las tradiciones religiosas.

Volvemos a observar, que existe mas religiosidad en el campo que en la ciudad.

6.1.8 Tendría usted los hijos que Dios le mande?

	Respuesta	No.Mujeres	%
Estado de Puebla	Si	37	61.6
	No	22	36.6
	No contestó	1	1.6
Ciudad de México	Si	19	31.6
	No	40	66.6
	No contestó	1	1.6

En la respuesta a esta pregunta, tenemos que en la ciudad hay un rechazo a un mandato de la iglesia, a diferencia con el campo en que contestaron afirmativamente, esto refleja la buena disposición de las mujeres a obedecer un mandato eclesiástico, lo que acarrea un sentimiento de culpa al no obedecer dicho mandato.-preguntas extracuestionario-.

6.1.8 ¿Porqué?

Razón	No.Mujeres	%
Social	4	6.6
Económica	16	26.6
Religiosa	26	43.3
Salud	6	10.0
Otros	8	13.3
No contestó	-	-

Estado de Puebla

Razón	No.Mujeres	%
Social	13	21.6
Económica	21	35.0
Religiosa	10	16.6
Salud	3	5.0
Otros	8	13.3
No contestó	5	8.3

Ciudad de México

Las respuestas de ambas muestras son muy diferentes, mientras que en el campo el sentido religioso y positivo para la iglesia preponderó, porque la mayoría de las mujeres (43.3%) contestó que 'tenían los hijos porque Dios lo manda'. Por otro lado en la ciudad, la mayoría (35%) contestó que deberían tener en cuenta el aspecto económico, por ello no tenían tantos hijos. La razón de la salud tuvo diferencias, fué muy representativa en la ciudad (21.6%) y en el campo fué mínima (6.6%), pensamos con esto que a las personas del campo no les representa peligro tener muchos hijos. Así podemos confirmar la influencia religiosa en el campo, donde aceptan los hijos que 'Dios manda'.

6.1.9 Teniendo en cuenta que el evitar tener hijos es pecado, los evitaría?

Respuesta	No.Mujeres	%
Si	32	53.3
No	27	45.0
No contestó	1	1.6

Estado de Puebla

Respuesta	No.Mujeres	%
Si	33	55.0
No	23	38.3
No contestó	4	6.6

Ciudad de México

Las respuestas en esta pregunta, fueron casi iguales, -- aparentemente, tanto las personas del campo como las de la ciudad contestaron que no tendrían hijos aún teniendo el conocimiento de que es pecado, quizá aquí afloró el verdadero carácter de las entrevistadas, confirmando que no están muy de acuerdo con las imposiciones de la iglesia. La respuesta NO tiene más representatividad en el campo que en la ciudad, esto comprueba que hay mas personas que aún tienen cierto temor de estar en contra de los preceptos religiosos, en la ciudad esto disminuye.

6.1.11 La opinión que usted tiene acerca de las mujeres que limitan el número de hijos es...

Opinión	No.Mujeres	%
Positiva	31	51.6
Negativa	21	35.0
Indiferente	8	13.3

Estado de Puebla

Opinión	No.Mujeres	%
Positiva	47	78.3
Negativa	3	5.0
Indiferente	10	16.6

Ciudad de México

La respuesta más repetida de las mujeres entrevistadas - en ambos sectores, fué de una opinión positiva sobre la limitación en el número de hijos. Lo que sorprende es que en el campo, a pesar de opinar que es positivo, casi no hay control y también el porcentaje de que es negativo es importante porque es la tercera parte, aquí se infiere de que las mujeres del campo aún no caeptan el control natal, aunque opinen que es positivo. En la ciudad la mayoría opinó que es positivo y sí lo practica.

6.1.12 Considera usted que lleva a cabo las enseñanzas sobre natalidad que la réligion le ha inculcado?

Opinión	No.Mujeres	%
Si	30	50.0
No	26	43.3
No contest	4	6.6

Estado de Puebla

Opinión	No.Mujeres	%
Si	25	41.6
No	33	55.0
No contest	2	3.2

Ciudad de México

En las contestaciones se observa que hay diferencias en ambas respuestas, cuando en el campo responden afirmativamente, en la ciudad es mayor el número que cree que no ha llevado las enseñanzas sobre natalidad que la iglesia difunde. Esto significa, que en la ciudad hay control natal y en el campo no, y considera que si ha llevado a cabo los preceptos en cuanto a la natalidad.

Debido a que la iglesia considera como pecado mortal el control natal, por lo que podemos decir es que, gran número de las mujeres del campo contestaron que no llevan las enseñanzas eclesiásticas, así que consideramos que en las respuestas afirmativas en ambos sectores es poca la diferencia, sin embargo, no concuerdan las contestaciones de la ciudad, porque la mayoría de las encuestadas se controlaban, esto significa que no aceptan abiertamente que están desobedeciendo a la doctrina católica.

6.1.13 Cree usted que hay influencia de las enseñanzas de la iglesia para determinar el número de hijos?

Opinión	No.Mujeres	%
Si	36	60.0
No	23	38.3
No cont	1	1.6

Estado de Puebla

Opinión	No.Mujeres	%
Si	16	26.6
No	40	66.6
No cont	4	6.6

Ciudad de México

Aquí hay una gran diferencia y es una clara respuesta -- porque fué directa, deducimos que las personas si aceptan que hubo influencias para determinar el número de sus hijos, en la ciudad confirman abiertamente que no hay influencia para determinar el número de hijos.

Consideran que deben tomar en cuenta otros factores como pueden ser los sociales, económicos, etc., para poder tener más hijos, es responsabilidad de los padres procurar a los hijos y que estos tengan un medio ambiental óptimo para su desarrollo -extracuestionario-.

6.1.14 Porqué cree que haya influencia?

Opinión	No.Mujeres	%	Opinión	No.Mujeres	%
Social	4	6.6	Social	17	28.3
Económica	7	11.6	Económica	9	15.0
Religiosa	32	53.3	Religiosa	5	8.3
Salud	3	5.0	Salud	4	6.6
Otros	14	23.3	Otros	12	20.0
No contest	-	-	No contest	13	21.6

Estado de Puebla

Ciudad de México

En la comparación de las respuestas, nos encontramos con_ que en el campo las respuestas de las encuestadas fueron en el sentido religioso 53.3%, considerando que si hay influencia de la iglesia para determinar el número de hijos, la mayor parte_ contestó que 'Dios así lo manda', 'hay temor a Dios' , 'Dios - ha querido mandarles los hijos', etc.. A diferencia de la ciudad en donde las justificaciones de tener menos hijos, es por_ tenerlos en un sentido social y económico mejor.

6.1.15 ¿Conoce algún método para evitar tener hijos?

Respuesta	No.Mujeres	%	Respuesta	No.Mujeres	%
Si	44	73.3	Si	55	91.6
No	16	26.6	No	5	8.3

Estado de Puebla

Ciudad de México

En base a estas respuestas podemos informar, que si hay - conocimiento de métodos para evitar tener hijos, aunque es mayor en la ciudad, y también hay mayor desconocimiento de dichos métodos en el campo. Así que podemos afirmar que no es -- por desconocimiento que no se controlan las mujeres del campo, sino que puede ser otra razón que más adelante detectaremos.

6.1.16 Qué métodos conoce para evitar tener hijos?.

Métodos	No.Mujeres	%	Métodos	No.Mujeres	%
1	17	28.3	1	23	38.3
2	10	16.6	2	14	23.3
3 ó más	16	26.6	3 ó más	21	35.0
Ninguno	17	28.3	Ninguno	-	-
No cont	-	-	No cont	2	3.3

Estado de Puebla

Ciudad de México

El conocimiento de un solo método dominó en ambas muestras: campo 28.3%, ciudad 38.3%, y en este conocimiento las pastillas anticonceptivas fue el más utilizado, con esto podemos decir que el conocimiento de métodos es muy bajo. Las entrevistadas que conocen dos tipos de métodos representa: campo 16.6% y ciudad 23.3%, en este caso el conocimiento se refiere a las pastillas anticonceptivas y al dispositivo intrauterino, así que las que conocen tres o más métodos es: campo 26.6% y ciudad 35.0%.

Observamos que hay conocimiento aunque sea de un solo método, pero también en el campo hay un desconocimiento de todos los métodos que es el 28.3% que representa una cifra muy importante. También podemos decir que no se hace mención del método del 'ritmo' en ambos sectores. Esto quiere decir que se desconoce.

6.1.17 Opinión sobre métodos anticonceptivos no naturales.

Opinión	No.Mujeres	%	Opinión	No.Mujeres	%
Positiva	21	35.0	Positiva	42	70.0
Negativa	28	46.0	Negativa	12	20.0
Indiferente	6	10.0	Indiferente	5	8.3
No contestó	5	8.3	No contestó	1	1.6

Estado de Puebla

Ciudad de México

En el campo la idea negativa de los anticonceptivos es mayor a diferencia de la opiniones de la ciudad, donde la quinta parte de la muestra opina que es negativo utilizar métodos anticonceptivos no naturales. En el campo se refleja el temor de utilizar dichos métodos y en la ciudad solo el 20% opina que es negativo. Esto nos indica que en la ciudad si utilizan los métodos y en el campo existe temor a usarlos. En conclusión, se comprueba el temor por un lado y la disponibilidad por otro a utilizar dichos métodos.

6.1.18 ¿Usted utiliza alguno de éstos métodos?

Respuesta	No.Mujeres	%	Respuesta	No.Mujeres	%
Si	23	38.3	Si	40	66.6
No	36	60.0	No	19	31.6
No contes	1	1.6	No contes	1	1.6

Estado de Puebla

Ciudad de México

Aquí se confirma la aceptación de métodos anticonceptivos en la ciudad y el rechazo de los mismos en el campo, el porcentaje de quienes utilizan anticonceptivos en la ciudad es muy alto comparándolo con el campo, hay una alta disponibilidad en las mujeres de la ciudad que utiliza métodos anticonceptivos - no naturales.

6.1.19 Porqué situación decidió utilizar algún método?

Situación	No.Mujeres	%	Situación	No.Mujeres	%
Económica	10	16.6	Económica	19	31.6
Salud	6	10.0	Salud	10	16.6
Rel.conyug	10	16.6	Rel.conyug	9	15.0
Otra	7	11.6	Otra	6	10.0
No contest	27	45.0	No contest	16	26.0

Estado de Puebla

Ciudad de México

La justificación primordial en ambas muestras fué por la situación económica, razón por la que se decidieron a utilizar algún método. En la ciudad la segunda justificación fué por salud; y en el campo fué por una mejor relación conyugal.

Lo que podemos decir es que en el campo el 45% -casi la mitad- no contestó, esto podría ser porque no hay un control, -lo mismo en la ciudad 26.6% no contestó, esto representa la cuarta parte.

En conclusión, la economía fué una justificación determinante para el control natal.

6.1.20 ¿Como supo de la existencia de los métodos?

Medios	No.Mujeres	%	Medios	No.Mujeres	%
I.P.	12	20.0	I.P.	8	13.3
I.Pu.	26	43.3	I.Pu.	37	61.6
Otras	14	23.3	Otras	10	16.6
No cont	8	13.3	No cont	5	8.3

Estado de Puebla
I.P.= Institución Privada

Ciudad de México
I.Pu. = Institución Pública

La información sobre métodos anticonceptivos si existe en ambos sectores, y dicha información ha sido proporcionada por el sector público -Estado-, con lo que deducimos que no es falta de información el poco uso en el campo, cuando menos conocen algún método, por lo tanto no es el desconocimiento la causa por la cual no haya precaución para no tener más hijos.

6.1.21 ¿Cree que las campañas estatales sobre planificación familiar le han ayudado a llevar un método de control?

Opinión	No.Mujeres	%	Opinión	No.Mujeres	%
Si	33	55.0	Si	35	58.3
No	21	35.0	No	20	33.3
No cont	6	10.0	No cont	5	8.3

Estado de Puebla

Ciudad de México

En ambos casos las opiniones favorecieron a las políticas estatales, considerando que si hay información y la disposición de parte del Estado de colaborar de alguna manera a frenar el aumento excesivo de la población, aunque ahí se contradice con la página anterior, quizá sea porque no especificamos que tipo de control, y quizá en algunos casos era natural y no lo especificamos.

Pero lo que sí fué claro, es que la mayoría de las mujeres del campo se rehusan a utilizar los anticonceptivos no naturales, porque la religión católica lo prohíbe, teniendo en cuenta esto, nosotras propondríamos que se ampliara la información sobre métodos naturales.

6.1.22 Cree usted que el uso de métodos de control natal es responsabilidad de...

Quién?	No.Mujeres	%
Mujer	3	5.0
Hombre	-	-
Ambos	56	93.6
No cont	1	1.6

Estado de Puebla

Quién?	No.Mujeres	%
Mujer	1	1.6
Hombre	-	-
Ambos	59	98.3
No cont	-	-

Ciudad de México

Las mujeres piensan que la responsabilidad del uso del control natal es de la pareja, son los dos los responsables de utilizar cualquier método. Es la decisión de ambos el planificar la familia, algunas respuestas se deducen con preguntas -- que se hicieron extracuestionario al observar las respuestas -- de las mujeres entrevistadas. Pero también comentaban que era lo que opinaban, pero a veces, no se daba la situación.

En la mayoría de los casos es que la mujer tiene que utilizar cualquier método, y el hombre es cobarde para dejarse intervenir, o para utilizar cualquier medicamento que ayude al control natal.

6.1.23 ¿Cuántos hijos cree usted que deba tener actualmente un matrimonio?

No.hijos	No.Mujeres	%
2	11	18.3
3	18	30.0
4	12	20.0
5	4	6.6
9	1	1.6
No cont	14	23.3

Estado de Puebla

No.hijos	No.Mujeres	%
1	2	3.3
2	33	55.0
3	14	23.3
4	11	18.3

Ciudad de México

La opinión dominante en la ciudad fué la mayoría a favor de que los matrimonios deben tener dos hijos, por considerarlo como la condición ideal, el porcentaje que opinó de esta forma fué del 55%, y el 23.3% fué de la opinión de que tres hijos es un muy buen número. En el campo el número de hijos que consideró la mayoría como el ideal fué de 3, que representó el 30% -- del total de entrevistadas, como segunda opción el número de hijos fué de 4 opinión del 20% del total de personas encuestadas.

En el campo a diferencia de las ciudades, hubo personas que opinaron que un matrimonio debe tener cinco hijos -6.6%-.

Podemos distinguir que las opiniones no difieren mucho pero confirmamos que en la ciudad las opiniones vertidas se ratifican con el número de hijos que tienen estas parejas, -siendo dos o tres el número de hijos de la gran mayoría. En el campo, las opiniones expresadas por las personas encuestadas no concuerdan con la realidad, porque la mayoría de las mismas tienen de tres hijos en adelante; significando esto -que piensan una cosa y practican otra.

6.1.24 El uso de métodos de control natal crea en usted algún remordimiento?

Opinión	No.Mujeres	%
Si	37	61.6
No	15	25.0
No cont	8	13.3

Estado de Puebla

Opinión	No.Mujeres	%
Si	7	11.6
No	48	80.0
No cont	5	8.3

Ciudad de México

Analizando las respuestas vertidas por las encuestadas, podemos decir que en la ciudad hay menos temor a Dios que en el campo. Es por ello que en la ciudad las mujeres hacen caso omiso a las recomendaciones de la iglesia. Sucediendo lo contrario en el campo, debido a que existe un alto grado de religiosidad y temor a los mandatos de Dios si no los acatan. Esto refleja de alguna manera la forma de sentir de las mujeres de campo y de la ciudad, así como los temores y sus decisiones.

6.1.25 ¿Cree usted que la iglesia tenga razón al prohibir el control natal?

Opinión	No.Mujeres	%
Si	47	78.3
No	9	15.0
No cont	4	6.6

Estado de Puebla

Opinión	No.Mujeres	%
Si	11	18.3
No	45	75.0
No cont	4	6.6

Ciudad de México

Las respuestas vuelven a ser diferentes, las de la ciudad son opuestas a las del campo, en la ciudad es muy grande el porcentaje de las mujeres que contestaron no tener remordimientos 75%, esto nos muestra que al no sentir remordimientos no temen a Dios, sintiendo que actúan correctamente. En el campo las mujeres tienen temor a Dios y además sienten remordimientos por no obedecer los mandatos divinos.

Concluyendo, las mujeres de campo opinan que la iglesia si tiene razón en prohibir el control natal. En la ciudad la opinión generalizada es que la iglesia no tiene razón.

6.1.26 Porqué creen que tenga o no razón la iglesia en prohibir el control natal?

Razón	No.Mujeres	%	Razón	No.Mujeres	%
Social	5	8.3	Social	12	20.0
Económica	6	10.0	Económica	15	25.0
Religiosa	32	33.3	Religiosa	10	16.6
Salud	10	16.6	Salud	7	11.6
Otras	7	11.6	Otras	11	18.3
No contest	-	-	No contest	6	10.0

Estado de Puebla

Ciudad de México

En las respuestas de la ciudad, prevalece el sentido --- económico, las personas opinan que la iglesia no tiene razón al prohibir el control natal, porque la situación económica es muy difícil, pero en el campo no dan gran importancia al aspecto económico, debido a que estas sí apoyan la opinión de la iglesia, siendo el 53.3% las que contestaron positivamente en cuestión religiosa. En la ciudad también es de importancia el bienestar en el sentido social 'viviremos mejor', 'hay mas oportunidades', etc., en el campo el % en el sentido social es bajo 8.3%.

6.1.27 ¿Se sentiría mejor si la iglesia autorizara cualquier método de control natal?

Opinión	No.Mujeres	%	Opinión	No.Mujeres	%
Si	47	78.3	Si	38	63.3
No	12	20.0	No	12	20.0
No cont	1	1.6	No cont	10	16.6

Estado de Puebla

Ciudad de México

Indiscutiblemente tanto en el campo como en la ciudad, las personas se sentirían mejor moralmente si la iglesia permitiera cualquier tipo de control natal. Sin embargo, en la ciudad las respuestas no expresadas fueron sensiblemente más que en el campo 16.6%.

Quizá esto sea un reflejo de que a las mujeres de la ciudad no les afectaría una autorización o no de parte de la iglesia para implantar cualquier método o control, también podría ser una situación que pase desapercibida. En las muestras coinciden los porcentajes de las respuestas negativas, esto nos indica una igual opinión y una misma manera de pensar.

6.1.28 ¿Cree usted que la iglesia debe permitir el uso de cualquier método de control natal?

Opinión	No.Mujeres	%
Si	44	73.3
No	15	25.0
No cont	1	1.6

Estado de Puebla

Opinión	No.Mujeres	%
Si	46	76.6
No	7	11.6
No cont	7	11.6

Ciudad de México

Nuevamente encontramos que las personas del campo y la ciudad consideran que la iglesia debe consentir el uso de cualquier anticonceptivo, aunque en el campo esta opinión está en contraposición a otra contestación de las mujeres deben tener los hijos que Dios les dé-, aquí vemos que aflora su inconformidad al mandato de la iglesia que no quiere que se utilicen otros métodos y solo permite el natural.

Sin embargo, tanto en el campo como en la ciudad el 25 % y el 11.6% respectivamente están de acuerdo con la iglesia, indudablemente, la mayoría de las personas está de acuerdo en que sí se debe permitir, esta podría ser una petición muy representativa.

6.1.29 ¿Porqué cree que la iglesia debe permitir el uso de métodos anticonceptivos?

Razón	No.Mujeres	%	Razón	No.Mujeres	%
Social	9	15.0	Social	20	33.3
Económica	10	16.6	Económica	7	11.6
Moral	16	26.6	Moral	11	18.3
Religiosa	12	20.0	Religiosa	5	8.3
Otra	10	16.6	Otra	8	13.3
No contes	3	5.0	No contes	9	15.0

Estado de Puebla

Ciudad de México

En la ciudad las personas vuelven a contestar en un sentido social 33.3%, pensando en una mejor condición de vida para sus hijos: mejor educación, recreación, servicios médicos etc.. También es de importancia la cuestión moral 18.3%, pero también hubo menos importancia a lo económico.

En el campo el porcentaje mayor se encontró en el sentido moral 26.6%, considerando así que sería bueno que la iglesia permitiera cualquier tipo de control, aunque también es de gran importancia el sentido religioso 20%, y donde la gente opina a favor. El no contestar predominó más en la ciudad que en el campo, esto podría significar que la gente no quiere comprometerse a opinar contra la iglesia -extracuestionario-.

En conclusión, las personas de la ciudad siguen confirmando que ante el sentido religioso, anteponen otros factores determinantes para no estar de acuerdo con la iglesia, como serían: economía, salud, condiciones sociales, etc., menos que tienen temor a Dios. Así podemos observar el contraste que se da en las opiniones entre campo y ciudad, donde claramente está dado que hay más temor y más apego a lo que la iglesia predica.

6.1.30 Comentario

En el análisis de nuestras preguntas constatamos que sí hay mayor religiosidad en el campo -el pueblo encuestado-, y lógicamente hay mayor influencia religiosa que no permite que las mujeres actúen libremente, porque el sentimiento de

culpa está presente -extracuestionario-, es por ello que nuestra muestra respondió verdaderamente a lo que nosotros pensamos.

Desafortunadamente ratificamos que la influencia es directa -oral-, sobre todo en el tema que nosotros investigamos encontramos que las mujeres no se controlan porque el sacerdote les dice que 'es malo', esto origina problemas a nivel familiar y social -economía, mala alimentación, vestido, pobreza, etc.-, que pueden repercutir con el tiempo a nivel poblacional.

Por otro lado, las mujeres del campo tienen más limitaciones que las de la ciudad, porque tienen menos oportunidad de desarrollarse en otro ámbito que no sea el de su casa; debido a que tienen que atender a sus hijos, y si estos son muchos, se pasan la vida utilizando su tiempo en los quehaceres domésticos. Consecuentemente, esto deteriora en algunas ocasiones la relación conyugal, porque la mujer ya no tiene paciencia para atender íntimamente a su esposo.

En conclusión, con la comparación de muestras encontramos:

- Hay mayor influencia religiosa en el campo que en la ciudad.
- El grado de religiosidad es mayor en el campo que en la ciudad.
- Hay mucho más temor a Dios en el campo que en la ciudad.
- La mayor parte de las mujeres del campo desea que la iglesia permita métodos de control natal.
- Existe un mayor rechazo al uso de anticonceptivos en el campo que en la ciudad.
- El remordimiento por el uso de anticonceptivos es mucho mayor en el campo que en la ciudad.

También pudimos observar algunas respuestas iguales o - casi iguales.

- La mayor parte de las mujeres encuestadas son católicas.
- La responsabilidad de llevar un método de control natal es del matrimonio -hombre y mujer-.
- Las personas asisten a misa por gusto.
- La mayoría de las parejas están casadas por la iglesia y por el Civil.
- Tanto en el campo como en la ciudad las mujeres entrevistadas se dedican al hogar.

Así pues podemos decir que nuestra investigación, sirvió para observar en forma directa que sí existe mucha influencia por parte de la iglesia para que las mujeres del campo se controlen. Y que desafortunadamente es lo que más necesita, porque sus condiciones económicas no son muy favorables_ además, observamos niños viviendo en forma muy precaria, que no tienen los requerimientos necesarios para tener un desarrollo normal.

Por lo tanto a manera de análisis, pudimos mostrar los resultados de nuestra investigación.

C O N C L U S I O N E S

Consideramos que nuestro trabajo tiene elementos importantes, que nos permiten distinguir la posición de la iglesia católica ante la anticoncepción, iniciamos con un capítulo que nos da un panorama general del porqué la iglesia no está de acuerdo con el uso de métodos de control natal no naturales, aunque sus justificaciones no nos convencen, y además creemos que conllevan a una serie de problemas familiares y sociales como: pobreza, desnutrición, vivienda etc.

Creemos que el número de hijos y el momento escogido para su nacimiento, es responsabilidad de los padres, son ellos los que deben decidir si es conveniente el tener muchos o pocos hijos. No estamos de acuerdo en que por decidir llevar un control natal, la iglesia presione a las personas y las condene, porque solo los padres de familia saben las necesidades económicas a las que se enfrentan día a día para mantener y sacar adelante a su familia.

Por otro lado, pudimos observar que en el campo, hay mucha más influencia que en la ciudad, vimos una gran cantidad de niños que viven en condiciones precarias y en donde las mujeres no se controlan porque 'Dios las castiga'.

Teniendo en consideración que las mujeres no aceptan -- usar métodos de control no autorizados por la iglesia, nosotras hablamos con el sacerdote y a la vez le dijimos que informara a las mujeres del pueblo -San Nicolás Buenos Aires, Pue.- sobre el método natural. Pero creemos que a nivel nacional en las zonas rurales, sobre todo en donde existe alto grado de religiosidad, debe incrementarse la información sobre el 'método natural'.

El problema es fuerte a nivel social, y nosotras no queremos ser jueces, pero como sociólogas, nos dimos cuenta de que Dios es antepuesto para tener justificaciones morales pa

ra atemorizar a la gente. ¿Qué acaso Dios, que es toda bondad gusta de ver miseria extrema , niños que mueren por desnutrición y que viven en el desamparo?. Nuestra posición es solo - la de observadoras de problemas sociales que perjudican en es te caso las relaciones conyugales, sociales y familiares.

Vemos que la relación entre los hijos y la esposa es mejor cuando hay una mejor comunicación y una mejor relación -- conyugal, cuando no hay presiones económicas. Desgraciadamente, en la actualidad se debe pensar en lo económico, y el tener muchos hijos implica un doble trabajo para el marido así_ como para la mujer; esto va minando la relación de la familia creando un ámbito de objetivación "El se verá reducido a una_ especie de máquina cuya función principal ó única es la de -- trabajar"(146).

En cuanto a la participación del Estado, ante políticas_ de planificación familiar, ha sido positiva porque se ha pre ocupado por divulgar la planificación familiar en todo el país, proporcionando este servicio a todas las personas que lo_ soliciten, los fundamentos legales de la planificación familiar están plasmados en el artículo IV Constitucional, en el CLXII del Código Civil, en la Ley General de Salud en sus artículos 67 al 71, y en la Ley General de Población en sus artículos del 28 al 30.

Podemos decir que la participación del Estado, está canalizada a varias instituciones que se encargan de planear programas requeridos para frenar el aumento poblacional. En este sentido podemos decir que en México, contamos con instituciones como el Consejo Nacional de Población que se preocupa de_ que los planes y programas con respecto a la población se lleven a cabo.

Aunque en nuestra opinión ha habido algunas fallas, por que en algunas zonas rurales, no hay suficiente información_

(146) Joseph Ferraro, Los Pobres y la anticoncepción, Iglesias, Centro Nacional de Comunicación Social No. 64, México, 1989.

con respecto a la planificación familiar. Hay sitios en donde jamás han ido a dar pláticas ni a orientar a las personas para que no tengan muchos hijos, aunque en nuestro estudio, - el 43% de las mujeres, se informaron de la planificación familiar por medio de las instituciones públicas, esto quiere decir que la información a nivel general en la zona rural es aún insuficiente.

Es por ello que el Consejo Nacional de Población (CONAPO), en la campaña 1989-1994, se propone impulsar la reducción del crecimiento demográfico, esto para alcanzar el bienestar social del país, lo cual nos parece bien, de que el Estado se preocupe por los mexicanos, aunque sea teóricamente, ojalá que se lleven a cabo los planes y programas plasmados en dicho programa.

Otro tema que está incluido en nuestro trabajo es 'métodos anticonceptivos', en este capítulo se informa cuales y como son los métodos habidos para un control natal, se explican las ventajas y desventajas de dichos métodos, esto con el fin de informar y además para que la gente reflexione y se decida a consultar a un médico, para ver cual sería el mejor 'método' para utilizarlo.

Aunque estamos concientes de que todos los métodos tienen consecuencias, lo dejamos abierto y es la decisión de la persona seguir las recomendaciones de especialistas que les pueden proponer el de menor riesgo, también se incluyen métodos naturales, que son los únicos que acepta la iglesia.

La preocupación por el crecimiento poblacional es reflejada por Marx y Malthus, solo que estos teóricos lo enfocan de diferente manera, así su posición es solo para tener en cuenta que desde el siglo pasado, hubo personas que se preocuparon de alguna manera por los problemas que originan el aumento de la población y que trataron de proponer alguna solución.

Para Marx, el desarrollo de toda una teoría económica - fué la base en la cual sustentó toda su manera de pensar y - de ver el problema social que según él surge a partir del capitalismo, así, su posición es clara, el está en contra del capitalismo y solo el derrocamiento de este sistema sería la solución, así como implantar el socialismo en cual sería la única vía para el mejoramiento de la sociedad.

Para Malthus no es el sistema económico el generador de problemas sociales, sino el aumento de la población, que provoca el desequilibrio entre los medios de subsistencia y la población. Pero debemos situarnos en nuestro papel y tendremos que criticar las teorías y podemos decir que para Mal---thus, el pobre no tenía derecho a formar una familia a la --edad que quisiera, sino que se le condicionaba, esto en nuestra realidad jamás funcionaría, es por ello que consideramos que dicha teoría sería nula en nuestra sociedad.

Así mismo Marx, se centra en la idea de países capita--listas desarrollados, y su solución y toda su teoría es en -torno del surgimiento capitalista y su caída, pero como nuestro país no coincide con las características expuestas por -ambos teóricos, consideramos que solo ilustran para observar que desde el siglo pasado ya había alguna idea sobre los problemas que surgen con el aumento de la población en forma --desmedida, y como se podría frenar.

Consideramos que la solución en nuestro país, es la que cada individuo tome conciencia del problema que puede ocasionar el aumento excesivo de la población.

Marx y Malthus solo son una manera de ver ideas encon--tradas en cuestión de una temática poblacional, y además son diferentes los puntos de vista para abordar un problema so--cial.

En la última parte de nuestro trabajo, se presentan las características de nuestra muestra, así como las interpreta-

ciones de los resultados de las encuestas. La muestra constó de 60 mujeres en la ciudad, estas tenían hijos y todas en --- edad fértil de 15 a 45 años, 'esto para saber la opinión que --- tenían sobre el uso de anticonceptivos y si de alguna manera --- la doctrina católica influyó para determinar el número de sus hijos, o si intervino para decidir el uso de algún método para planificar su familia. En el campo también fueron 60.

En los resultados corroboramos que la influencia de la --- doctrina eclesiástica desafortunadamente influyó, más en el --- campo que en la ciudad, sobre todo en pueblitos donde hay alta religiosidad, como en el pueblo de San Nicolás Buenos Aires, Pue., en donde la mayoría de las mujeres opinaron abiertamente que 'no se controlan porque es pecado mortal'. En --- nuestra opinión la iglesia católica debería modificar su posición, porque perjudica a un gran número de la población, si --- tomamos en cuenta que la gente de provincia jamás se pondría --- en contra de los mandatos divinos.

Nosotras como estudiosas sociales, vemos la problemática social que se genera de dicha posición, condenando a vivir en la pobreza a muchos niños, que no tienen los medios para vivir en una forma digna, esto lo decimos con conocimiento de --- causa, porque observamos como vive una familia con 4 ó 5 hijos en dos 'cuartitos' sin los mínimos requerimientos para ir creciendo en un ambiente ideal para su vida futura.

En conclusión, en nuestro análisis se va especificando --- más detalladamente lo que podría significar cada uno de los --- resultados de las preguntas de la encuesta, comparando siempre lo que pasa en el campo y en la ciudad.

INDICE

	Páj.
Introducción	1
Justificación y Objetivo de la Investigación . . .	2
Hipótesis.	4
Limitación del tema	5
Cuadro explicativo del problema	7
Marco referencial	8
C A P I T U L O I	
LA POSICION DE LA RELIGION CATOLICA ANTE LOS PRO- GRAMAS DE CONTROL NATAL Y SUS REPERCUSIONES SOCIA LES, DEBIDO AL CRECIMIENTO DESMEDIDO DE LA POBLA- CION.	12
1.1. Población, tema central de todos los tiempos .	15
1.1.1. Demografía	15
1.1.1.1. Repercusiones demográficas	22
C A P I T U L O I I	
LA POSICION DEL ESTADO SOBRE POLITICAS DE PLANIFI CACION FAMILIAR.	28
2.1. Fundamentos legales de la planificación fami liar.	28
2.2. Ley General de Salud	29
2.3. Ley General de Población	32
2.4. Plan Nacional de Desarrollo 1989-1994.	36
C A P I T U L O I I I	
PROBLEMA ACTUAL DE LA POBLACION, POLITICAS Y FAC- TORES QUE INTERVIENEN	40
3.1. ¿Qué es CONAPO?	40
3.1.1. Funciones del Consejo Nacional de Población	41
3.1.2. Como surge el Consejo Nacional de Población .	43
3.2. La población actual y algunos factores que - intervienen.	45
3.2.1. Fecundidad	45
3.2.2. Mortalidad	47
3.2.3. Migración	48
3.3. Perspectivas actuales en cuestión de pobla- ción	49

3.3.1. Objetivo general.	49
3.3.2. Líneas de Acción.	51
C A P I T U L O I V	
MÉTODOS ANTICONCEPTIVOS	53
3.1. Métodos temporales.	53
3.1.1. Métodos naturales	53
3.1.1.1. Método del ritmo.	54
3.1.1.2. Método del calendario	54
3.1.1.3. El método de la temperatura basal del cuerpo.	55
3.1.1.4. Método Billings	55
3.1.1.5. Ventajas y desventajas de los métodos naturales	56
3.1.2. Métodos mecánicos	57
3.1.2.1. Preservativo -condón-	57
3.1.2.2. El Diafragma.	58
3.1.2.3. El dispositivo intrauterino	60
3.1.3. Método químico.	62
3.1.4. Métodos hormonales	63
3.1.4.1. La píldora.	63
3.1.4.2. Las inyecciones	65
3.1.5. Métodos definitivos	65
3.1.5.1. Salpigoclasia	66
3.1.5.2. Laparoscópica	66
3.1.5.3. Vasectomía.	67
3.1.5.4. La castración	68
3.1.6. Los pesarios	69
3.1.7. Las esponjas, los diafragmas y los tapo nes cervicales.	71
3.1.8. Las duchas y la fumigación.	71
3.1.9. El condón	72
3.1.10. El coitus interruptus.	73
3.1.11. La esterilización como un método de -- anticoncepción.	73
3.1.11.1. En el hombre	74
3.1.11.2. En las mujeres	75

C A P I T U L O I V

MARX, ANTE EL CRECIMIENTO POBLACIONAL Y CONSE- CUENCIAS CAPITALISTAS	77
4.1. ¿Qué pasa con la población en la época de Marx?	77
4.1.1. Algo referente a la Ley sobre los pobres	78
4.1.2. ¿Qué es el capitalismo?	79
4.2.1. ¿Como surge el capitalismo?	80
4.2.2. Repercusiones capitalistas	81
4.2.3. Observaciones de Marx referentes a Malthus . . .	83

C A P I T U L O V

CARACTERISTICAS Y SELECCION DE LA MUESTRA	87
5.1. El cuestionario.	87
5.2. Tipología.	89
5.2.1. Edad	89
5.2.2. Escolaridad.	89
5.2.3. Ocupación.	89
5.2.4. Religiosidad y control natal	89
5.3. La muestra	89
5.4. Experiencias durante el muestreo	90
5.4.1. Participación de la gente.	90
5.4.2. Muestreo rural	91

C A P I T U L O V I

6.1. Edad	92
6.1.1. Escolaridad.	93
6.1.2. Ocupación.	94
6.1.3. Estado civil	94
6.1.4. Número de hijos.	95
6.1.5. Religión	96
6.1.6. ¿Va usted los domingos a misa?	96
6.1.7. Cuando usted va a misa va por...	97
6.1.8. ¿Tendría usted los hijos que Dios le mande?. . .	97
6.1.9. ¿Porqué?	98
6.1.10. Teniendo en cuenta que el evitar tener hi- jos es pecado, los evitaría?	98
6.1.11. La opinión que usted tiene acerca de las - mujeres que limitan el número de hijos es... . . .	99

6.1.12. Considera usted que lleva a cabo las en-	
señanzas sobre natalidad que la religión le	
ha inculcado?	99
6.1.13 ¿Cree que haya influencia de las enseñan-	
zas de la iglesia para determinar el número	
de hijos?	100
6.1.14. ¿Porqué cree que haya influencia?	101
6.1.15. ¿Conoce algún método para evitar tener	
hijos?	101
6.1.16. ¿Qué métodos conoce para evitar tener -	
hijos?	101
6.1.17. Opinión sobre métodos anticonceptivos -	
no naturales.	102
6.1.18. ¿Usted utiliza alguno de éstos métodos?	103
6.1.19. ¿Porqué situación decidió utilizar al--	
gún método?	103
6.1.20. ¿Cómo supo de la existencia de los mé--	
todos?	103
6.1.21. ¿Cree que las campañas estatales sobre	
planificación familiar le han ayudado a lle-	
var un método de control?	104
6.1.22. Cree usted que el uso de métodos de con-	
trol natal es responsabilidad de	104
6.1.23. ¿Cuántos hijos cree usted que debe te--	
ner actualmente un matrimonio?	105
6.1.24. El uso de métodos de control natal crea	
en usted algún remordimiento?	106
6.1.25. ¿Cree usted que la iglesia tenga razón	
al prohibir el control natal?	106
6.1.26. ¿Porqué cree que tenga o no razón la --	
iglesia en prohibir el control natal?	107
6.1.27. ¿Se sentiría mejor si la iglesia autori-	
zara cualquier método de control natal?	107
6.1.28. ¿Cree usted debe permitir el uso de ---	
cualquier método de control natal?	108
6.1.29. ¿Porqué cree que la iglesia debe permi-	
tir el uso de métodos anticonceptivos?	108
6.1.30. Comentario.	109
Conclusiones.	112
Indice.	117
Bibliografía	121

B I B L I O G R A F I A

Anticonceptivos, Mitos y Realidades, Primer Congreso Internacional, Pro-Vida, México, 1979.

Boletín para prensa, radio y T.V., CONAPO, México, 6 de julio, 1991.

Capitalismo Crecimiento Económico y Subdesarrollo, Maurice -- Dobbe, "Colección Libros de Economía Oikos, Ediciones de Occidente, Barcelona, 1963.

Casti Connubi, Pío XI, Ediciones Paulinas, Séptima Edición, - México, 1984.

Consejo Nacional de Población, -folleto-, 1991.

Diccionario de Sociología, F.C.E., México, 1977.

Dinámica de la Población en México, Colegio de México, 2a. -- Edición, México, 1981.

El Estudio Interdisciplinario de la Población, Manual Didáctico, Luis Leñero Otero, Universidad Iberoamericana, México, - 1983.

Este es tu cuerpo, guía de la mujer a la Ginecología, Dr. --- Nielslaverseg y Steven Whitney, Edit. Azteca S.A., México, -- 1978.

Iglesias, "Los pobres y la anticoncepción", Joseph Ferraro, - Edit. Centro Nacional de Comunicación Social, # 64, México, - 1989.

Imágenes del campo, Cynthia Herwlla, Colegio de México, México, 1978.

La población de México, su ocupación y sus niveles de bienestar, Secretaría de Programación y Presupuesto, México, 1979.

La regulación de la natalidad, Paulo VI, Ediciones Paulinas, - México, 1988.

Las Obras Maestras de la Economía, Ensayo como principio de la población, Thomas R. Malthus, F.C.E., México, 1977.

Leyes y Código de México, Código Civil, Colección Porrúa, --- México, 1980.

Leyes y Códigos de Mexico, Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, Colección Porrúa, México, 1983.

Ley General de Población, Poder Ejecutivo Federal, México, -- 1989.

Ley General de Salud, Edit. Libros Económicos, México, 1985.

Marx, Engels, y la Explosión Demográfica, Compilación e introducción de Ronald L. Meek, Edit. Extemporáneos 2a. Edición, México, 1971.

Mater et Magistra, "La encíclica social del papa Juan XXIII", Edit. Herder, Barcelona, 1965.

Plan Nacional de Desarrollo 1989-1994, Poder Ejecutivo Federal, México, 1989.

Primer Ensayo Sobre Población, Robert Malthus, Alianza Editorial, México, 1982.

Principios de Medicina Interna, Harrison, Undécima Edición -- 7a. Edición en Español- V. 3, Nueva Editorial Interamericana S.A. de C.V., México, 1989.

Programa Nacional de Población 1989-1994, Consejo Nacional de Población, México, 1991.

Sociocultura y Población en México, Luis Leñero Otero, Edicol, México, 1979.