PA-ABR-559

## CAJA COSTARRICENSE DEL SEGURO SOCIAL DEPARTAMENTO DE MEDICINA PREVENTIVA

### **ENCUESTA NACIONAL DE SALUD REPRODUCTIVA**

Informe preliminar

PROGPAMA SALUD REPRODUCTIVA Apartado 1434-1011 Y-Griega San José. COSTA RICA

**JULIO DE 1993** 

Dedicado a las miles de mujeres que nos abrieron las puertas de sus casas y permitieron que nos asomaramos a la intimidad de sus vidas. GRACIASI

#### **PRESENTACION**

Muchas son las personas y entidades que han hecho posible llevar a cabo la Encuesta Nacional de Salud Reproductiva cuyo avance de resultados se presenta en este documento. En primei lugar se debe mencionar la contribución financiera de la Agencia para el Desarrollo Internacional del Gobierno de los Estados Unidos de América. De gran valor ha sido también la colaboración técnica del Departamento de Salud Reproductiva de los Centros para el Control de las Enfermedades de Atlanta, Georgia. Un convenio de cooperación suscrito entre la Caja Costarricense de Seguro Social y la Fundación para la Investigación de la Universidad de Costa Rica, permitió el acceso a los mejores recursos humanos con que cuenta el país para realizar estudios de esta naturaleza. También se debe agradecer el trabajo dedicado de las entrevistadoras v demás personal de apoyo.



### CONTENIDO

1	Antecedentes	1
2	Metodología de la Encuesta	2
3	Referencias	4
4	Resultados preliminares	5
	Indice de cuadros	i
	Indice de gráficos	iii
	Indice de cuadros	
Cua	adro 1. Resultados del trabajo de campo.	6
Cua	adro 2. Algunas características de las mujeres entrevistadas	s. 7
	adro 3. Distribución relativa de las mujeres según nivel ucación, por grupos de edad	de 8
	adro 4. Distribución relativa de las mujeres según activid pitual, por grupos de edad.	dad <b>9</b>
	adro 5. Distribución relativa de las mujeres según estado mari redad.	tal, 10
	adro 6. Distribución relativa de las mujeres según activid cual en las cuatro semanas anteriores a la entrevista, por ed	
	adro 7. Tasas específicas de fecundidad por edad y ta: bales de fecundidad según las encuestas y la Estadística Vi	
glo	adro 8. Tasas específicas de fecundidad por edad y ta bales de fecundidad estimadas a partir de los datos de cuesta, por área geográfica.	
	adro 9. Número medio de hijos nacidos vivos tenidos por jeres entrevistadas según área geográfica.	las 14

- Cuadro 10. Número medio ideal de hijos declarado por las mujeres entrevistadas según área geográfica.
- Cuadro 11. Número medio ideal de hijos declarado por las mujeres entrevistadas según edad e hijos nacidos vivos tenidos.
- Cuadro 12. Porcentaje de las mujeres entrevistadas que usan métodos de planificación familiar, según edad y condición marital.
- Cuadro 13. Porcentaje de las mujeres en unión entrevistadas que usan métodos de planificación familiar, según edad y área geográfica.
- Cuadro 14. Porcentaje de las mujeres en unión entrevistadas que usan métodos de planificación familiar, según edad y tipo de método empleado.
- Cuadro 15. Porcentaje de las mujeres en unión residentes en las áreas urbanas que usan métodos de planificación familiar, según edad y tipo de método empleado.
- Cuadro 16. Porcentaje de las mujeres en unión residentes en las áreas rurales que usan métodos de planificación familiar, según edad y tipo de método empleado.
- Cuadro 17. Porcentaje de las mujeres en unión que usan métodos de planificación familiar, según nivel socioeconómico y tipo de método empleado.
- Cuadro 18. Porcentaje de las mujeres en unión que usan métodos de planificación familiar, según nivel de educación y tipo de método empleado.

  25
- Cuadro 19. Porcentaje de las mujeres en unión que usan métodos de planificación familiar, según número de hijos nacidos vivos tenidos y tipo de método empleado.
- Cuadro 20. Mujeres sexualmente activas en las cuatro semanas previas a la entrevista según susceptibilidad al embarazo y estado marital.
- Cuadro 21. Distribución de las mujeres usando métodos de



Cuadro 22. Distribución de mujeres según tipo de primera experiencia sexual, por edad. Mujeres adultas jóvenes (15-24 años).

Cuadro 23. Distribución de mujeres con experiencia sexual, según uso de anticonceptivos en la primera relación sexual. Mujeres adultas jóvenes (15-24 años).

#### Indice de gráficos

- Gráfico 1. Tasas específicas de fecundidad por edad según la Estadística Vital y la Encuesta Nacional de Salud Reproductiva. Estimaciones para 1990.
- Gráfico 2. Encuesta Nacional de Salud Reproductiva. Tasas específicas de fecundidad por edad estimadas por área geográfica. 1990.
- Gráfico 3. Práctica anticonceptiva de las mujeres en unión según tipo de método usado, por grupos de edad. 1992.
- Gráfico 4. Práctica anticonceptiva de las mujeres en unión según tipo de método usado, por grupos de edad. 1992. Areas urbanas 21
- Gráfico 5. Práctica anticonceptiva de las mujeres en unión según tipo de método usado, por grupos de edad. 1992. Areas rurales 23
- Gráfico 6. Porcentaje de mujeres unidas usando anticonceptivos, por edad, según las encuestas de 1976, 1981, 1986 y 1992. 31
- Gráfico 7. Porcentaje de mujeres en unión usando métodos anticonceptivos, por área geográfica. 1981, 1986 y 1992. 31

### La Encuesta Nacional de Salud Reproductiva

### 1. Antecedentes.

Varias son las encuestas llevadas a cabo en el país con el propósito de estudiar los determinantes y consecuencias de los patrones reproductivos de la sociedad costarricense. Entre las investigaciones de esta naturaleza se encuentra la Encuesta Mundial de Fecundidad de 1976 (Dirección General de Estadística y Censos. 1978), las encuestas de prevalencia de anticonceptivos de 1978 (Asociación Demográfica Costarricense y otros. 1978) y 1981 (Rosero, 1981), así como de la Encuesta de Fecundidad y Salud de 1986 (Asociación Demográfica Costarricense, 1987). Otras investigaciones importantes son la Encuesta de Fecundidad del Area Metropolitana de San José realizada en 1964 (Gómez M., 1968), la Encuesta Rural de Fecundidad de 1969 (Blanch, 1973) y la Encuesta Nacional de Salud Reproductiva de Adultos Jóvenes (Gómez, V., 1991). Estos estudios han sido de mucho valor y en gran medida han aportado lo que se sabe sobre el comportamiento reproductivo de los costarricenses, complementando las cifras períodícas que sobre los niveles de la fecundidad se pueden obtener de las estadísticas vitales.

La Encuesta Nacional de Salud Reproductiva iniciada en octubre de 1992 es el esfuerzo más reciente para estudiar la fecundidad de la población de Costa Rica. Teniendo en cuenta las implicaciones que en el área de la salud tiene al fenómeno, la investigación se planeó con múltiples propósitos, entre los que se destaca los siguientes:

Establecer los niveles y tendencias de los determinantes próximos de la fecundidad, especialmente la nupcialidad, la anticoncepción y la esterilidad temporal post-parto originada en la lactancia materna.

Establecer y cuantificar las metas reproductivas de las parejas y el grado de satisfacción en el logro de número deseado de hijos como elemento clave en el mejoramiento del bienestar de las familias.

Determinar el grado de accesibilidad que tienen las parejas a los medios que les permitan tener los hijos que desean.

Identificar los patrones de práctica anticonceptiva y sus determinantes.



Establecer el grado de accesibilidad a los servicios de atención a la mujer.

Establecer el grado de conocimiento y práctica de ciertos aspectos de salud, tanto con respecto a la mujer entrevistada (exámenes de mama, detección de cancer cérvico-uterino) como con respecto a los hijos (vacunas, diarreas, técnicas de rehidratación, etc.) con el fin de orientar mejor los esfuerzos de información, educación y comunicación.

#### 2 Metodología de la Encuesta

La población objeto de estudio en la Encuesta Nacional de Salud Reproductiva la constituyeron todas las mujeres en edad fértil residentes en las viviendas particulares de Costa Rica. El diseño de la muestra utilizado trató de reducir en lo posible los elevados costos de trabajo de campo de estos estudios y a la vez proveer cifras confiables y comparables con las de encuestas realizadas en el pasado. Dados los recursos disponibles se fijó el tamaño de la muestra en 3500 mujeres y los procedimientos de selección estuvieron orientados a minimizar la variación muestral manteniendo el costo dentro de los recursos disponibles.

En el diseño de la encuesta se tuvieron en cuenta también los siguientes criterios.

1. El estudio es de alcance nacional y se realizó usando un cuestionario estructurado en una muestra de mujeres en edad fértil, consideradas estas como aquellas con edades comprendidas entre los 15 y los 49 años años cumplidos residentes en las viviendas particulares del país. Para todos los propósitos prácticos, las mujeres en este grupo de edades experimentan la gran mayoría de los eventos de interés relacionados con el comportamiento reproductivo. No formaron parte del universo de estudio las mujeres recluídas en cárceles, conventos, asilos, etc. las cuales representan un porcentaje muy pequeño del total. De acuerdo con las proyecciones disponibles, el número de mujeres que compone la población de estudio se estimaba en 809.000 personas a mediados de 1992.

- 2. El diseño muestral que se aplicó asignaba una probabilidad conocida de inclusión en la muestra a todas las mujeres en el universo de estudio. Además de una selección aleatoria, se requirió que la muestra fuera autoponderada, es decir, que todas las mujeres tuvieran una igual probabilidad de ser seleccionadas.
- 3. También se aplicó un esquema geográfico de estratificación, el cual tenía dos propósitos. Uno era proveer estimadores de precisión conocida para ciertos dominios de interés v el otro era reducir la variancia de los estimadores.
- 4. El diseño muestral permite el cálculo de la precisión a que están sujetos los resultados de la encuesta.
- 5. Se empleó un método de muestreo de áreas que diera a la muestra la posibilidad de adaptarse en forma automática a la cambiante distribución espacial de la población y mantener dentro de los límites el costo del trabajo de campo. En este contexto, la unidad primaria de muestreo (UPM) fue el segmento censal o variantes de este, por ejemplo agrupaciones de los muy pequeños o divisiones de los muy grandes con el fin de obtener un diseño económicamente viable y estadísticamente confiable. Con el fin de aplicar un diseño muestral de áreas se utilizó como punto de partida el Marco Muestral de la Dirección General de Estadística y Censos (Dirección General de Estadística y Censos (Dirección General de Estadística y Censos. 1988). Sin embargo, el listado que finalmente se usó en la selección de las unidades primarias de muestreo tiene algunas actualizaciones que reflejan las tendencias recientes del proceso de urbanización en el país.
- 6. La selección de las mujeres dentro del segmento censal se planeó en forma de minimizar la probabilidad de hacer dos o más entrevistas en una misma casa. Teniendo en cuenta el número medio de elegibles por vivienda (1.12 personas) esta condición se implementó listando, de acuerdo con criterios definidos las mujeres en una "hoja de ruta" y seleccionando sistemáticamente una de cada dos personas enumeradas.
- 7. Dada la naturaleza de la investigación, el informante es la mujer seleccionada. Por lo tanto, la muestra y el trabajo de campo se planearon teniendo en cuenta el considerable esfuerzo de revisita

necesario para obtener la información de la persona elegida. Con base en una evaluación de las cargas diarias de trabajo se diseñó una estrategia para tratar de obtener 21 entrevistas, en promedio, en cada selección primaria. Así, se formaron equipos de una supervisora y tres entrevistadoras. Estas deberían completar alrededor de 7 boletas cada una en los tres segmentos compactos delimitados en cada selección primaria. Típicamente, estos se encontraban muy cerca uno de otro y por lo tanto se requería menos transporte y se facilitaba la labor de la supervisora quien podría desplazarse a ayudar en las labores de enumeración.

En la entrevista se empleó un cuestionario estructurado que además incluía la innovación metodológica del calendario. Este es un registro de los principales acontecimientos vividos por la mujer desde enero de 1987 en cada una de las siguientes dimensiones: nacimientos y anticoncepción, razones para la descontinuación de la práctica anticonceptiva, amenorrea y abstinencia postparto, lactancia, uniones maritales, separaciones temporales, estudio y participación en la fuerza de trabajo.

Considerando la complejidad el trabajo requerido, el entrenamiento del personal de campo de inició el 21 de setiembre y se extendió por dos semanas. Las primeras entrevistas comenzaron a hacerse el 5 de octubre de 1992 y el trabajo de campo se prolongó hasta marzo de 1993, con los resultados que se presentan en el cuadro 1.

#### 3. Referencias.

Dirección General de Estadística y Censos. 1978. Encuesta Nacional de Fecundidad de 1976. San José, Costa Rica.

Asociación Demográfica Costarricense, Dirección General de Estadística y Censos y Westinghouse Health Systems. 1978. Informe de la Encuesta Nacional de Uso de Anticonceptivos. San José.

Rosero, Luis B. 1981. Fecundidad y Anticoncepción en Costa Rica 1981. Resultados de la Segunda Encuesta de Prevalencia Anticonceptiva. Westinghouse Health Systems/Asociación Demográfica Costarricense. San José.

Asociación Demográfica Costarricense. 1987. Encuesta Nacional de Fecundidad y Salud Costa Rica 1986. San José.

Gómez B. Miguel. 1968. Informe de la Encuesta de Fecundidad en el Area Metropolitana. Instituto Centroamericano de Estadística, Universidad de Costa Rica.

Blanch, José María. 1973. Differential Fertility Behavior and Values in Rural and Semi-Urban Costa Rica. Ph. D. dissertation. University of Sourthern California.

Gómez, Víctor. Encuesta Nacional de Salud Reproductiva de Adultos Jóvenes. Programa Salud Reproductiva, Caja Costarricense de Seguro Social. San José, 1991.

Dirección General de Estadística y Censos. 1988. Programa de Encuestas de Hogares: Informe Final sobre la Metodología del Marco Muestral de Viviendas y los Diseños Muestrales Aplicados. Convenio MEIC-BID-CEPAL ATN-SF-2419-CR. San José, Costa Rica.

#### 4. Resultados preliminares.

Los cuadros y gráficos que se presentan a continuación tienan como propósito poner a disposición de los usuarios cifras actualizadas sobre los principales factores asociados al comportamiento reproductivo de la población de Costa Rica.



Cuadro 1.
Encuesta Nacional de Salud Reproductiva.

### Resultados del trabajo de campo.

TOTAL DE VIVIENDAS VISITADAS	7518	100.0
Viviendas sin información	52	.7
Viviendas sin mujeres elegibies	1464	19.5
Viviendas con mujeres elegibles	6002	79.8
TOTAL DE MUJERES	7964	
MUJERES SELECCIONADAS	3993	100.0
Entrevistas completas	3619	90.6
Entrevistas no realizadas	374	9.4
Entrevistas no realizadas  Entrevistas no realizadas	374	9.4
Entrevistas no realizadas		<b>9.4</b> 6.4
Entrevistas no realizadas después de 4 ó más visitas	<b>374</b> 254	6.4
Entrevistas no realizadas después de 4 ó más visitas Entrevistas incompletas	254 <b>7</b>	6.4
Entrevistas no realizadas después de 4 ó más visitas Entrevistas incompletas Rechazos	254 7 38	6.4 .2 .9
Entrevistas no realizadas después de 4 ó más visitas Entrevistas incompletas	254 <b>7</b>	6.4
Entrevistas no realizadas después de 4 ó más visitas Entrevistas incompletas Rechazos	254 7 38	6.4 .2 .9

<sup>\*</sup> En tres segmentos compactos ubicados en diferentes selecciones primarias no se encontró mujeres elegibles.



Cuadro N° 2.
Encuesta Nacional de Salud Reproductiva.

### Algunas características de las mujeres entrevistadas.

Categoría	n	%
TOTAL	3619	100.0
Area geográfica Area Metropolitana Resto urbano del Valla Resto rural del Valla Otro urbano Resto rural	1109 538 729 415 828	30.6 14.9 20.1 11.5 22.9
Nivel socioeconómico Rural Urbano bajo Urbano medio Urbano alto  Edad	1734 1101, 511 273	*′47.9 30.4 14.1 7.5
15-19 20-24 25-29 30-34 35-39 40-44 45-49	615 598 675 602 493 375 261	17.0 16.5 18.7 16.6 13.6 10.4 7.2

<sup>\*</sup> Nivel socioeconómico solo se define para los segmentos censales urbanos. Algunos segmentos del Area Metropolitana son rurales, razón por la cual los porcentajes de población en áreas rurales difiere cuando se calculan con base en nivel socioeconómico y área geográfica.

Cuadro Nº 3. Encuesta Nacional de Salud Reproductiva.

Distribución reintiva de las mujeres según nivel de educación, por grupos de edad.

		PRIMARIA		SEC	SECUNDARIA		
EDAD	2° 6 menos	3-5	Completa	1-4	Completa o más	TOTAL	
15-19	2.6	10.7	28.1	43.8	14.8	100.0	
20-24	2.2	9.5	39.3	18.9	30.1	615 100.0	
25-29	4.3	7.7	31.4	21.2	35.4	598 100.0	
30-34	6.3	9.3	29.6	18.4	36.4	675 100.0	
35-39	7.3	12.2	32.9	13.8	33.8	602 100.0	
40-44	13.6	18.9	35.5	13.9	18.1	<b>49</b> 3 100.0	
45-49	18.8	22.2	24.5	13.4	21.1	375 100.0	
Total	6.4	11.6	32.0	21.9	28.1	261 100.0 3619	

<sup>\*</sup> Incluye mujeres sin educación.

En este y en los demás cuadros, los números en letra pequeña indican el número de casos en que se basa el cálculo del promedio, porcentaja, etc.

Cuadro Nº 4. Encuesta Nacional de Salud Reproductiva.

## Distribución relativa de las mujeres según actividad habitual, por grupos de edad.

EDAD	Trabaja Habitual- mente	Trabaja Ocasional- mente <sup>v*</sup>	Trabaja Y estudia	Solo estudia	NO Trabaja	TOTAL
15-19	19.5	9.8	5.5	31.1	34.1	100.0
20-24	29.6	7.9	6.4	9.4	46.8	615 100.0
25-29	33.5	12.4	5.0	1.6	47.4	598 100.0
30-34	30.9	11.5	4.5	1.5	51.7	675 100.0
35-39	41.4	11.4	4.3	.4	42.6	602 100.0
40-44	34.4	13.6	.8	.3	50.9	493 100.0
45-49	34.5	14.2		3.1	48.3	375 100.0
						261
TOTAL	31.3	11.2	4.6	7.5	45.5	100.0

<sup>\*</sup> Incluye actividades como vender cosas, coser ajeno, ayudar en la finca o negocio de la familia, etc.

14/

Cuadro Nº 5. Encuesta Nacional de Salud Reproductiva.

Distribución relativa de las mujeres según estado marital, por edad.

EDAD	Soltera	Unida	Otro'*	TOTAL
15-19	82.9	15.0	2.1	100.0
20-24	37.8	54.0	8.2	615 100.0
25-29	17.9	72.6	9.5	598 100.0
30-34	14.0	75.4	10.6	675 100.0
35-39	12.0	74.4	13.6	602 100.0
40-44	8.0	72.0	20.0	493 100.0
45-49	9.2	72.8	18.0	375
	J.2	,2.0	18.0	100.0 261
TOTAL	29.1	60.4	10.5	100.0
				3619

<sup>&</sup>quot;/ La categoría "Otro" agrupa a las mujeres separadas, divorciadas o viudas.

Cuadro Nº 6. Encuesta Nacional de Salud Reproductiva.

Distribución relativa de las mujeres según actividad sexual en las cuatro semanas anteriores a la entrevista, por edad.

Actividad sexual						
EDAD	Nunca ha tenido relasiones	Sin relac. ult. 4 sem.	Sexualmente activas	TOTAL		
15-19	72.2	8.8	19.0	100.0		
				615		
20-24	26.3	17.1	56.7	100.0		
				598		
25-29	.3	28.7	71.0	100.0		
				675		
30-34	.2	25.6	74.3	100.0		
				602		
35-39		26.6	73.4	100.0		
				493		
40-44		30.1	69.9	100.0		
				375		
45-49		37.5	82.5	100.0		
				261		
TOTAL	16.7	23.4	59.9	100.0		
				3619		



Cuadro Nº 7.
Encuesta Nacional de Salud Reproductiva.

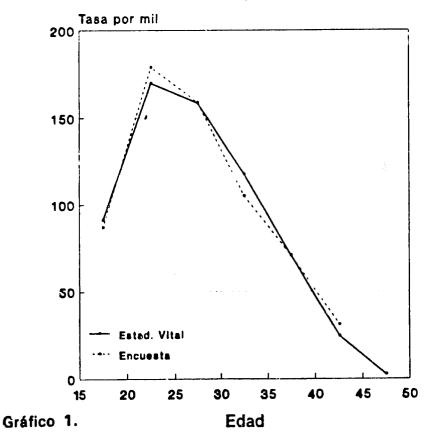
Tasas específicas de fecundidad por edad y tasas globales de fecundidad según las encuestas y la Estadística Vital.

EDAD	1971-75 ENF-76	1976-80 EPA-81	1981-85 EFES-86	1988-92 ENSR	1990 Est. Vital
15-19	110	97	91	87	91
20-24	194	182	190	179	170
25-29	187	177	173	159	159
30-34	146	112	130	105	118
35-39	<b>9</b> 9	67	87	71	71
40-44	59	35	31	31	24
TGF(15-44)	3.98	3.35	3.51	3.16	3.16

Nota: Las cifras para 1971-75, 1976-80 y 19981-85 fueron tomudas de: Asociación Demográfica Costarricense. Avance de Resultados, Encuesta de Fecundidad y Salud EFES-86. Departamento de Investigaciones Sociodemográficas. Costa Rica. Junio-1986.

Tasas específicas de fecundidad por edad según la Estadística Vital y la Encuesta Nacional de Salud Reproductiva.

Estimaciones para 1990



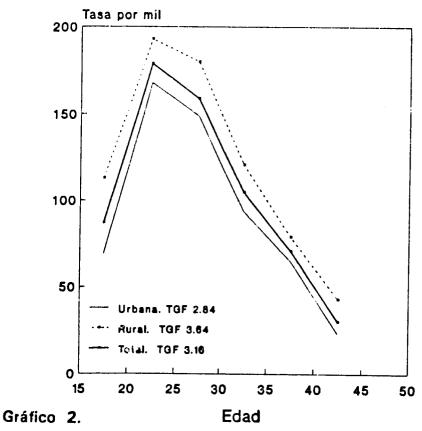
Cuadro Nº 8.
Encuesta Nacional de Salud Reproductiva.

Tasas específicas de fecundidad por edad y tasas globales de fecundidad estimadas a partir de los datos de la Encuesta, por área geográfica.

Edad	Total	<b>Areas</b> Urbanas	<b>Areas</b> Rurales
15-19	87	69	113
20-24	179	168	193
25-29	159	149	180
30-34	105	94	121
35-39	71	65	79
40-44	31	23	43
TGF(15-44)	3.16	2.84	3.64

Encuesta Nacional de Salud Reproductiva Tasas específicas de fecundidad por edad estimadas por área geográfica.

Estimaciones para 1990'



Cuadro Nº 9.
Encuesta Nacional de Salud Reproductiva.

## Número medio de hijos necidos vivos tenidos por las mujeres entrevistadas según área geográfica.

EDAD	Area Metropol.	Resto Urbano	Rural	TOTAL
15-19	0.15	0.11	0.23	0.17
	194	156	265	615
20-24	0.73	0.87	1.13	0.94
	180	160	258	598
25-29	1.66	1.68	2.05	1.84
	220	158	297	675
30-34	2.21	2.40	2.89	2.54
	177	180	245	602
35-39	2.60	2.90	3.43	3.07
	135	125	233	493
40-44	3.05	3.47	4.41	3.75
	117	97	161	375
45-49	3.34	3.45	5.28	4.10
	86	77	98	261
TOTAL	1.73	1.91	2.37	2.05
	1109	953	1557	3619



Cuadro Nº 10. Encuesta Nacional de Salud Reproductiva.

Número medio ideal\* de hijos declarado por las mujeres entrevistadas según área geográfica.

EDAD	Area Metropol.	Resto Urbano	Rural	TOTAL
15-19	2.59	2.50	2.80	2.65
20-24	192 2.58	156 2.54	253 3.01	601 2.75
25-29	178 2.74	153 2.84	255 3.10	586 2.92
30-34	215 3.10	154 3.00	292 3.58	661
35-39	171 3.02	178 3.41	238	3.27 587
40-44	135 3.28	122	3.64 222	3.41 479
45-49	114	3.81 90	4.08 154	3.76 <sup>358</sup>
70-43	3.84 85	3.49 73	4.33 92	3.92 <sub>250</sub>

Cuadro Nº 11.
Encuesta Nacional de Salud Reproductiva.

Número medio ideal\* de hijos declarado por las mujeres entrevistadas según edad e hijos nacidos vivos tenidos.

<b>EDAD</b>	_	Hijo	s nacidos	vivos	
EDAD	0	1-2	3-4	5 o má <b>s</b>	TOTAL
15-24	2.69	2.61	3.61	<del>-</del>	2.70
25-34	762 2.61	377 2.67	44 3.63	4 4.52	1187 3.08
35 ó más	192 2.88	<sup>784</sup> 2. <b>77</b>	370 3.72	94 4.72	1248 3.64
	77	389	424	274	1087
Total	2.69 1031	2.68 2312	3.67 838	4.66 372	3.12 3522

Respuestas a las preguntas: Para mujeres sin hijos, ¿Si pudiara escoger el número de hijos, cuántos le gustarla a usted tener en su vida?; para mujeres con hijos, ¿Si no tuviera hijos y pudiera escoger el número, cuántos serlan los hijos que le gustarla tener en toda su vida?. Se excluye 97 casos (2.7%) con respuestas.

Cuadro Nº 12. Encuesta Nacional de Salud Reproductiva.

Porcentaje de las mujeres entrevistadas que usan métodos de planificación familiar, según edad y condición marital.

EDAD	TOTAL	Solteras	Unidas	Otro
15-19	11.9	4.3	53.3	15.4
	615	510	92	13
20-24	45.1	14.2	66.5	46.9
	597	226	322	49
25-29	62.7	16.5	76.3	45.3
	675	121	490	64
30-34	<b>6</b> 8.6	15.5	79.1	64.1
	602	84	454	64
35-39	<b>69</b> .6	16.9	81.2	52.2
	493	59	367	67
40-44	68.3	20.0	79.6	46.7
	375	30	270	75.7
45-49	<b>57</b> .9	25.0	65.8	42.6
	261	24	190	47
Total	53.3	10.3	74.8	48.8
	3619	1054	2185	379

Cuadro Nº 13.
Encuesta Nacional de Salud Reproductiva.

Porcentaje de las mujeres en unión entrevistadas que usan métodos de planificación familiar, según edad y área geográfica.

Edad	Total	Urbano	Rura
15-19	53.3	70.6	43.1
	92	34	58
20-24	66.5	66.1	66.9
	322	168	154
25-29	76.3	74.7	78.2
	490	261	229
30-34	79.1	78.6	79.7
	454	262	192
35-39	81.2	83.8	78.7
	367	179	188
40-44	79.6	83.8	75.0
	270	142	128
45-49	65.8	76.1	50.6
	190	113	77
Total	74.8	76.9	72.4
	2185	1159	1026

Cuadro Nº 14. Encuesta Nacional de Salud Reproductiva.

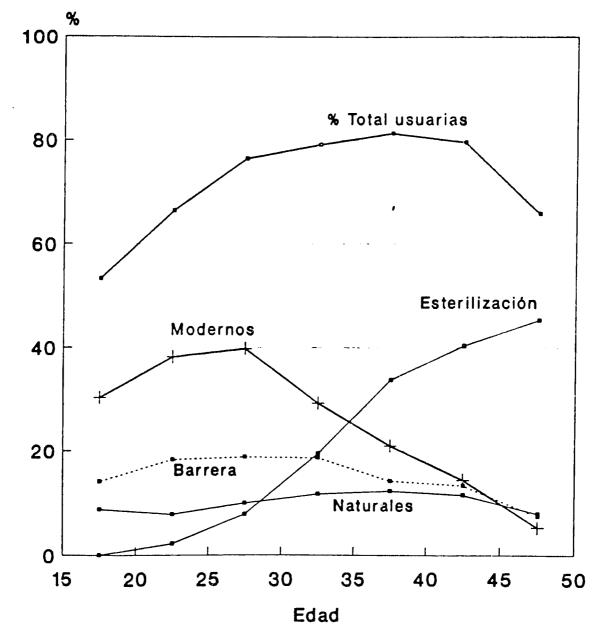
Porcentaje de las mujeres en unión entrevistadas que usan métodos de planificación familiar, según edad y tipo de método empleado.

EDAD	No usa	Naturales	Barrera	Modernos	Esteri- lización	TOTAL
15-19	46.7	8.7	14.1	30.4		100.0
						92
20-24	<b>3</b> 3.5	7.8	18.3	38.2	2.2	100.0
						322
25-29	23.7	10.0	18.8	39.8	7.8	100.0
						490
30-34	20.9	11.7	18.7	29.3	19.4	100.0
						454
35-39	18.8	12.3	14.2	21.0	33.8	100.0
						367
40-44	20.4	11.5	13.3	14.4	40.4	100.0
						270
45-49	34.2	7.9	7.4	5.3	45.3	100.0
						190
Total	25.2	10.3	16.1	27.7	20.7	100.0
iotai	20.2	.0.5	10.1	<b>a.</b> 7 . 7	20.7	2185
						2185

Naturales: Billings, ritmo, retiro y otros. Barrera: Condón y métodos vaginales. Modernos: Pastilla, DIU, inyección. Esterilización: femenina y vasectomías.

Gráfico 3.

Práctica anticonceptiva de las mujeres en unión, según tipo de método usado, por grupos de edad. 1992.



Modernos: Pastilla, DIU, Inyección.

Barrera: Condón, vaginales. Naturales: Billings, ritmo, retiro.

Cuadro Nº 15. Encuesta Nacional de Salud Reproductiva.

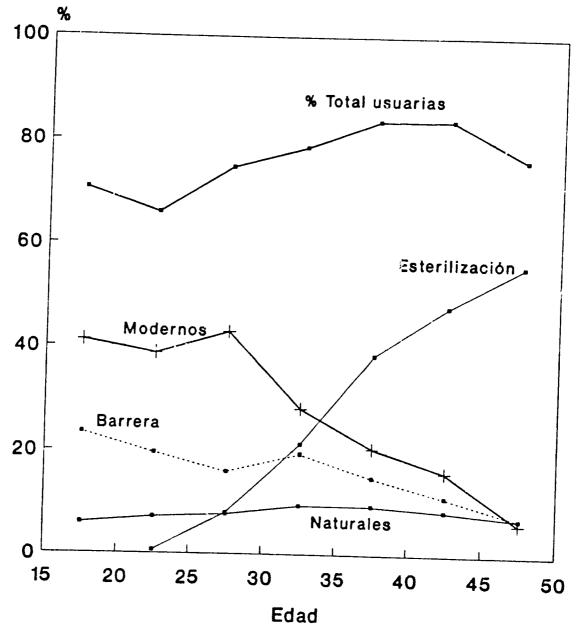
Porcentaje de las mujeres en unión residentes en las <u>áreas urbanas</u> que usan métodos de planificación familiar, según edad y tipo de método empleado.

EDAD	No usa	Naturales	Barrera	Modernos	Esteri- lización	TOTAL
15-19	29.4	5.9	23.5	41.2		100.0
						34
20-24	33.9	7.1	19.6	38.7	.6	100.0
						168
25-29	25.3	7.7	16.1	42.9	8.0	100.0
						261
30-34	21.4	9.5	19.5	28.2	21.4	100.0
						262
35-39	16.2	9.5	15.1	20.7	38.5	100.0
						179
40-44	16.2	8.5	11.3	16.2	47.9	100.0
						142
45-49	23.9	7.1	7.1	6.2	<b>5</b> 5.8	100.0
						113
Total	23.1	8.3	16.0	28.6	24.0	100.0
						1159

Gráfico 4.

## Práctica anticonceptiva de las mujeres en unión, según tipo de método usado, por grupos de edad. 1992.

### Areas urbanas



Modernos: Pastilla, DIU, Inyección. Barrera: Condón, vaginales. Naturales: Billings, ritmo, retiro.

7/2 - 2/-

Cuadro Nº 16. Encuesta Nacional de Salud Reproductiva.

Porcentaje de las mujeres en unión residentes en las <u>áreas rurales</u> que usan métodos de planificación familiar, según edad y tipo de método empleado.

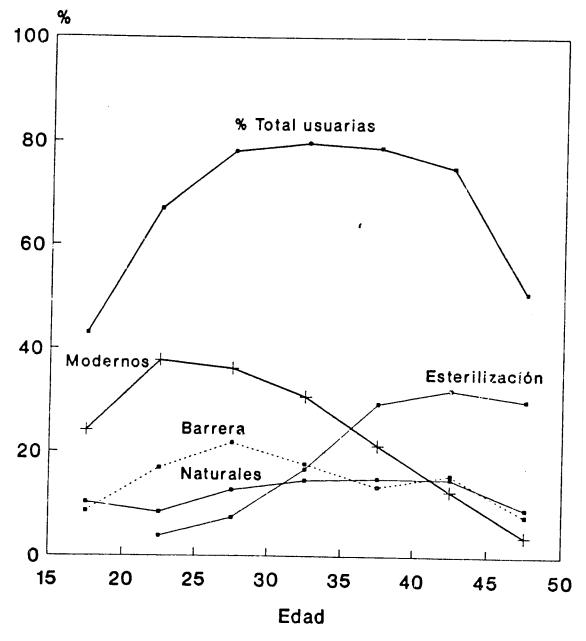
EDAD	No usa	Naturales	Barrera	Modernos	Esteri- lización	TOTAL
15-19	56.9	10.3	8.6	24.1		100.0
						58
20-24	33.1	8.4	16.9	37.7	3.9	100.0
						154
25-29	21.8	12.7	21.8	36.2	7.4	100.0
						229
30-34	20.3	14.6	17.7	30.7	16.7	100.0
						192
35-39	21.3	14.9	13.3	21.3	29.3	100.0
						188
40-44	<b>2</b> 5.0	14.8	15.6	12.5	32.0	100.0
						128
45-49	49.4	9.1	7.8	3.9	29.9	100.0
						77
Total	27.6	12.7	16.2	26.6	17.0	100.0
						1026

El total excluye un caso no ubicable.

Gráfico 5.

Práctica anticonceptiva de las mujeres en unión, según tipo de método usado, por grupos de edad. 1992.

### Areas rurales



Modernos: Pastilla, DIU, Inyección.

Barrera: Condon, vaginales. Naturales: Billings, ritmo, retiro.

Cuadro Nº 17.
Encuesta Nacional de Salud Reproductiva.

Porcentaje de las mujeres en unión que usan métodos de planificación familiar, según nive! socioeconómico y tipo de método empleado.

AREA- NIVEL	No asu	Naturales	Barrera	Modernos	Esteri- lización	TOTAL
RURAL	27.9	12.5	16.5	26.1	17.0	52.3 1143
URBANO Nivel	)					
Bajo	23.5	8.7	14.6	29.1	24.1	29.1
Medio	22.4	7.8	14.6	31.7	23.5	635 100.0 281
Alto	15.9	4.8	22.2	26.2	31.0	100.0
Total	25.2	10.3	16.1	27. <b>7</b>	20.7	100.0
10(8)	25.2	10.5	10.1	2,.,	23.7	2185

El total excluye un caso no ubicable.

Cuadro Nº 18.
Encuesta Nacional de Salud Reproductiva.

Porcentaje de las mujeres en unión que usan métodos de planificación familiar, según nivel de educación y tipo de método empleado.

Educación	No usa	Naturales	Barrera	Modernos	Esteri-	TOTAL
Primaria 2º o menosº	32.2	9.9	0.0	47.4	lización	
			8.2	17.0	32.7	100.0 171
3-5	36.5	11.0	11.3	22.6	18.6	100.0 301
Completa	24.6	9.7	19.1	28.3	18.4	100.0
Secundaria	40-					729
1-4	19.5	11.2	16.9	33.8	18.7	100.0 385
Completa o más	22.0	10.4	16.5	28.7	22.4	100.0
				20.7	22.7	599
Total	25.2	10.3	16.1	27.7	20.7	100.0
						2185

<sup>\*</sup> Incluye mujeres sin escolaridad.

El total excluya un caso no ubicable.

Cuadro Nº 19. Encuesta Nacional de Salud Reproductiva.

Porcentaje de las mujeres en unión que usan métodos de planificación familiar, según número de hijos nacidos vivos tenidos y tipo de método empleado.

HIJOS	No usa	Naturales	Barrera	Modernos	Esteri- lización	TOTAL
0-2	31.8	9.8	18.6	33.7	6.1	100.0
3-4	16.0	11.5	13.2	22.8	36.4	1134 100.0
5 ó más	22.6	9.6	13.6	17.8	36.4	719 <b>10</b> 0.0
Total	25.2	10.3	16.1	27.7	20.7	332 100.0 2185

El total excluye un caso no ubicable.

Cuadro Nº 20. Encuesta Nacional da Salud Reproductiva.

## Mujeres sexualmente activas en las cuatro semanas previas a la entrevista según susceptibilidad al embarazo y estado marital.

Susceptibilidad	Soltera	Unida	Otro	Total
Embarazada	6.2	6.7	3.3	6.5
Nunca ha usado anticon.	15.5	5.1	4.1	5.5
No usa (pero ha usedo)	11.3	10.9	9.1	10.8
Pastilla	25.8	18.8	25.6	19.5
טום	6.2	9.1	13.2	9.2
Condón	18.6	17.1	9.1	16.7
Inyección	2.1	.9	.9	
Vaginales		.1	.8	.1
Esterilización fem.	3.1	19.2	28.1	19.0
Vasectomía		1.2	,	1.1
Billings		.2	3.3	.3
Ritmo	5.2	7.1	2.5	6.7
Retiro	6.2	3.6	.8	3.6
Otro		.1	, ,	.1
TOTAL	100.0	100.0	100.0	100.0
n	97	1950	121	2168

El total excluye un caso no ubicable.

### Cuadro Nº 21. Encuesta Nacional de Salud Reproductiva.

## Distribución de las mujeres usando métodos de planificación familiar artificiales según fuente de abastecimiento del método.

Fuente	De provisión periódica	METODOS Esterili- zaciones	Todos los met. artif.
CCSS	38.6	89.4	55.1
Medicina mixta	1.0		.7
Médico de empresa	2.7		1.9
Ministerio de Salud	24.1		16.3
Fuera del país	.3	.7	.4
Supermercado-pulpería	1.4	• •	1.0
Farmacia	19.9		13.4
Consultorio privado	6.1	5.5	5.9
En la casa	3.4	0.0	2.3
No sabe*	2.5	4.4	3.1
TOTAL	100.0	100.0	100.0
	1129	545	1674

<sup>&</sup>quot; Incluye respuestas como "el compeñero los consigue".

Cuadro N° 22. Encuesta Nacional de Salud Reproductiva.

### Distribución de mujeres según tipo de primera experiencia sexual, por edad. Mujeres adultas jóvenes (15-24 años)

	Sin relaciones Sexuales	Con relacione: Premaritales	s sexuales Maritales	Total
Total	49.5	34.0	16.4	100.0
15-19	72.2	20.5	7.3	100.0
20-24	26.3	48.0	25.8	615 100.0 598
15	89.8	8.0	2.2	100.0
16	75.9	17.0	, 7.1	137 100.0
17	75.0	19.7	5.4	112 100.0
18	63.4	24.4	12.2	112
19	56.1	34.1	9.8	131 100.0
20	46.2	38.6	15.1	123 100.0
21	28.8	41.6	29.6	119 100.0
22	24.1	44.8	31.0	125 100.0
23	16.5	52.1	31.4	116 100.0
24	15.4	63.2	21.4	121 100.0 117

Edad promedio a la primera relación sexual de quienes la tuvieron antes de los 25 años,

16.9 años.

## Cuadro Nº 23. Encuesta Nacional de Salud Reproductiva.

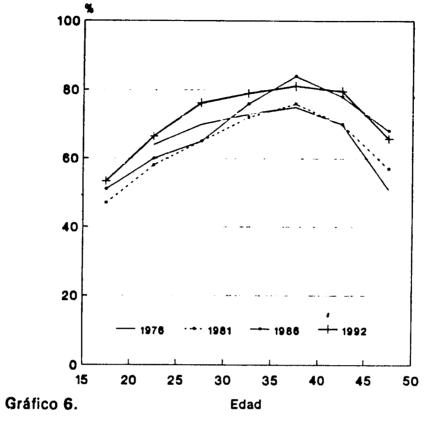
# Distribución de mujeres con experiencia sexual, según uso de anticonceptivos en la primera relación sexual. Mujeres adultas jóvenes (15-24 años)

### Uso de anticonceptivos en la primera relación sexual

No usaron	66.2
Razones para no	<u>100.0</u>
No esperaba ten	ner relaciones 38.8
No conocía ning	ún método 10.2
Los anticoncepti	
malos para la	
La religión no los	s permite .5
Quería quedar e	mbarazada 21.6
No sabía dónde	conseguirlos 1.5
Compañero se o	ppuso 1.7
No pudo conseg	uir 2.5
Otras razones	13.7
No recuerda-no e	respondió 9.0
<b>Us</b> aron	33.8
Método usado	<u>100.0</u>
Condón	44.4
Pastilla	35.1
Ritmo	10.2
Retiro	6.3
Billings	.5
Coito anal-oral	.5
Otros métodos	1.5
No recuerda	1.5
Quién decidió usar el n	nétodo?
Ella	12.7
El	17.6
Ambos	68.3
No recuerda	1.4
Total	100.0



Porcentaje de las mujeres unidas usando anticonceptivos, por edad, según las encuestas de 1976, 1981, 1986 y 1992.



Véanse las referencias bibliográficas para la identificación de las fuentes.

Porcentaje de mujeres en unión usando métodos anticonceptivos, por área geográfica. 1981, 1986 y 1992.

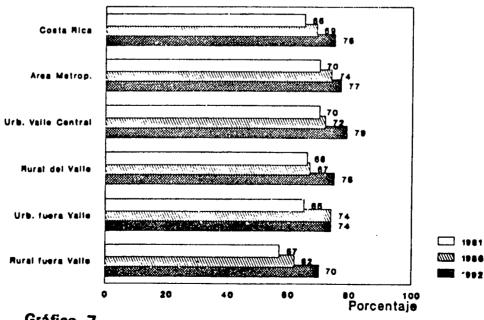


Gráfico 7.