

Hospital in Montecristi, Dominican Republic, during the period July 1st to October 31st, 1996.

Results

We found 42 cases of abortions and 725 deliveries during the period of the study, for a ratio of 17.2 deliveries per each abortion. The most frequent age for the cases of abortions was the 14 to 19 years old group, with 17 cases for a 40.5%, 21 of the abortions (50%) were spontaneous, 50% of them took place between the 11th and 15th week of gestation and hemorrhage was the most frequent complication with 12 cases, for 28.5%. We found no mortality for this cause.

Commentary

The pattern for abortions found in our study is different than that reported internationally

Abortion international pattern
Padre Fantino Hospital, Montecristi, D. R.

local pattern

INTRODUCCION

El aborto es sin duda uno de los problemas morales mas serios que afecta cualquier sociedad.

Es un acto que ocurre desde la antigüedad y en algunas sociedades era utilizado como medida anticonceptiva.¹

Muchas veces el aborto es la manera de resolver el problema que se presenta por un embarazo no deseado, despues de sostener relaciones sexuales casuales, procurando momentos de placer.

Algunos libros de texto señalan que el aborto espontaneo es mas frecuente en la mujer sobre los 35 años de edad, por causas patológicas desarrolladas en su aparato reproductor.¹⁻²

Para comparar las características del aborto en nuestra comunidad, con la de aquellas reportadas internacionalmente realizamos este trabajo en el Hospital Padre Fantino, en Montecristi, Republica Dominicana.

MATERIALES Y METODOS

Realizamos un estudio retrospectivo revisando los records de todos los casos de abortos y partos ocurridos en el Hospital Padre Fantino de la ciudad de Montecristi, Republica Dominicana, durante el período 1ro de julio - 31 de octubre, 1996.

Utilizamos un protocolo donde establecimos los datos de edad materna, edad gestacional al ocurrir el aborto, si fue espontaneo o provocado y las complicaciones que se presentaron.

RESULTADOS

Encontramos que un total de 725 partos y 42 abortos ocurrieron durante los 5 meses del estudio, para una proporción de 17.2 partos por

CUADRO No. 1

INCIDENCIA DEL ABORTO SEGUN GRUPOS ETARIOS

GRUPO ETARIO	No DE ABORTOS	TASA EN %
14 a 19 años	17	40.5
20 a 24 años	11	26.2
25 a 29 años	7	16.6
30 a 34 años	6	14.3
35 años o >	1	2.4
TOTALES	42	100.0

cada aborto.

CUADRO No. 2

COMPLICACIONES PRESENTADAS EN 42 CASOS DE ABORTOS

COMPLICACIONES	No.	TASA EN %
No complicados	23	54.8
Hemorragia	12	28.5
Infección	4	9.5
Perforación uterina	2	4.7
Retención huevo muerto	1	2.4
TOTALES	42	100.0

En el Cuadro No. 1 vemos la incidencia de aborto de acuerdo con los grupos etarios, destacandose que el grupo ms frecuente fue el de 14 a 19 años de edad con un 40.5% de los casos.

Constatamos que el aborto fue espontáneo en 21 casos (50%), provocado 16 casos (38%) y traumático 5 casos (12%).

De acuerdo a la edad gestacional 15 abortos ocurrieron entre las semanas 4ta y 10ma, (35.7%), 21 ocurrieron entre las semanas 11ma y 15ava (50%) y 6 casos entre las semanas 16ta y 24ta para un 14.3%.

En el Cuadro No. 2 vemos que la mayoría de los casos de abortos no sufrieron complicaciones (54.8%) y que la complicación mas frecuente fue la hemorragia, con 12 casos (28.5%).

DISCUSION

El sexo casual, hecho sin medidas anticonceptivas, en medio de una situación pasional, con frecuencia resulta en un embarazo no deseado, que conduce a la provocación de un aborto.

Como las pacientes que acuden al Hospital Padre Fantino son de clase baja, donde raras veces la unión de la pareja es legal, no establecimos el estado civil de los casos de aborto, porque sabemos de antemano que la gran

mayoría de las pacientes son solteras por la situación social en que se desenvuelven.

Lo que es notorio en nuestro trabajo es que la gran mayoría de los casos de abortos ocurrieron en mujeres por debajo de los 24 años de edad (66.7%), contradiciendo lo que señalan algunos libros de texto a este respecto.¹⁻²

Sobre si el aborto fue provocado o espontáneo pensamos que en muchos casos esto es imposible de establecer y que en realidad muchos de los casos que aparecen como espontaneos fueron en realidad provocados, presentandose la paciente al hospital con el aborto ya en curso.

De todas formas solo tuvimos un caso de aborto en una paciente sobre 35 años de edad para un 2.4%.

Esta diferencia con lo reportado en otros paises puede deberse a que en nuestro pais las relaciones sexuales se inician a una edad mas temprana y que el deterioro físico de la mujer ocurre mas rapidamente y muchas ya no están activas sexualmente despues de los 35 años.

REFERENCIAS

- 1.- Benson, R C. Manual de Ginecología y Obstetricia. Editora el Manual Moderno, 7ma Ed, México DF, 1985
- 2.- Schwartz, R L. Obstetricia. Editora Interamericana, 4ta Ed, Buenos Aires, 1989