

## PARTOS INSTITUCIONALIZADOS EN DOS ZONAS RURALES DE LA REPUBLICA DOMINICANA

\* Dra. Angela Rivera

\*\* Dra Banahi Caridad Rivera Arias

\*\* Dr. Luis Vasquez

\*\*\* Dra. Modesta Perez Cáceres

\*\* Dra. Rafaela de la Rosa

\*\*\*\* Dr. Julio M. Rodriguez Grullón

### Resumen

#### Antecedentes

Un estudio realizado en 1983 reportó que el 16.1% de los partos en una población rural de este país, se realizaban institucionalmente.

Posteriormente se ha señalado que el 98% de los partos en el país se realizan institucionalmente,

#### Materiales y métodos

Realizamos una encuesta durante los meses de septiembre, octubre y noviembre 1995, entre las mujeres que parieron durante el año 1994 en las comunidades rurales de el municipio de Baní, Boca Camasta y Las Tablas, para comprobar la tasa de partos institucionales.

#### Resultados

En este estudio 82 mujeres, desde los 15 hasta los 35 años de edad, que tuvieron hijos durante el año señalado, el 100% lo hizo en un hospital público o en una clínica privada y ninguna lo hizo en su casa.

#### Conclusión

La tasa de partos institucionalizados en la zona rural de nuestro país ha aumentado dramáticamente en los últimos 11 años.

Partos institucionalizados

zona rural

Republica Dominicana

### Abstract

#### Antecedents

A study done in 1983 show that 16.1 % of the deliveries in a rural population of this country, were done in an institution. Afterwards it has been said that 98% of the deliveries in this country are done institutionally.

\* Medico perinatologo, Hospital Nuestra Señora de Regla, Baní, Republica Dominicana

\*\* Medicos Generales, Hospital Nuestra Señora de Regla, Baní, Republica Dominicana

\*\*\* Medico General

\*\*\*\* Jefe del Servicio de Pediatria, Hospital Dr. Luis E. Aybar, Santo Domingo, Republica Dominicana

## Materials and methods

We did a survey, during the months of september october and november 1995, among women that had delivered during the year 1994 in the rural communities of Bani county, Boca Camasta and Las Tablas, in order to verify the rate of institutional deliveries.

## Results

In this study, 82 women, from 15 to 35 years of age, that had delivered during the year 1994, 100% went to either a public hospital or to a private clinic and none remained at home.

## Conclusion

The rate of institutionalized deliveries in the rural zone of this country had increased dramatically during the last 11 years.

## Institutionalized deliveries

## rural zone

## Dominican Republic

## INTRODUCCION

En el año 1983 se realizó un estudio en el municipio de Galván, Provincia Bahoruco, R.D. donde se reportó que solo el 16.1% de los partos se realizaban institucionalmente.<sup>1</sup>

Recientemente se ha publicado que en la actualidad el 98% de los partos en el país se realizan institucionalmente.<sup>2</sup> Un tanto escépticos de los resultados de este último estudio, decidimos realizar otro estudio en una zona rural de la región sur del país para constatar si se había operado realmente algún cambio en la cobertura de los partos institucionalizados en esta zona.

## MATERIALES Y METODOS

CUADRO No. 1

### DISTRIBUCION DE LAS PACIENTES SEGUN GRUPOS ETARIOS

GRUPOS ETAREOS	No.	TASA EN %
15 a 19 años	20	24.4
20 a 24 años	39	47.6
25 a 29 años	15	18.3
30 a 34 años	7	8.5
35 o >	1	1.2
<b>TOTAL</b>	<b>82</b>	<b>100.0</b>

Realizamos una encuesta en las comunidades rurales de Boca Camasta y Las Tablas de el municipio de Bani, Prov. Peravia, R. D., durante los meses de septiembre, octubre y noviembre de 1995.

CUADRO No. 2

### DISTRIBUCION DE LOS CASOS SEGUN PARIDAD

PARIDAD	No.	TASA EN %
01	30	6.6
02	23	28.0
3 y 4	22	26.8
5 o >	7	8.6
<b>TOTAL</b>	<b>82</b>	<b>100.0</b>

Nuestro universo estuvo compuesto por todas las mujeres que parieron en estas áreas durante el año 1994, a las que se les aplicó un protocolo diseñado para estos fines; se obtuvieron las respuestas directamente con las pacientes y de las tarjetas y/o expedientes donde se atendían durante el transcurso de todo su embarazo y parto.

Luego de recolectada la información se procedió a la tabulación y a presentación en tablas para su posterior análisis y discusión.

## RESULTADOS

En el cuadro No. 1 vemos que el grupo etario



CUADRO No. 3

## DISTRIBUCION DE LAS PACIENTES DE BOCA CAMASTA Y LAS TABLAS SEGUN NIVEL SOCIOECONOMICO

NIVEL SOCIOECONOMICO	BOCA CAMASTA		LAS TABLAS	
	No.	%	No.	%
Bajo	23	51.1	34	91.9
Medio	20	44.5	3	8.1
Alto	2	4.4	0	0.0
<b>TOTAL</b>	<b>45</b>	<b>100.0</b>	<b>37</b>	<b>100.0</b>

con mayor numero de parturientas lo fue el de 20 a 24 años de edad donde estuvieron incluidas el 47.6% de las pacientes.

En el Cuadro No. 2 apreciamos la distribución de los grupos según paridad y vemos que la mayoría de las mujeres tenían uno o dos partos.

En el Cuadro No. 3 notamos el nivel socioeconómico de nuestras pacientes encuestadas y vemos que la mayoría era de nivel socioeconómico bajo particularmente en Boca Camasta donde el 91.9% pertenecían a este grupo socioeconómico.

En relación a la escolaridad, la mayoría de las encuestadas estuvieron al nivel de escuela primaria. Ver cuadro No. 4.

CUADRO No. 4

## DISTRIBUCION DE LAS ENCUESTADAS SEGUN ESCOLARIDAD

ESCOLARIDAD	BOCA CAMASTA		LAS TABLAS	
	No.	%	No.	%
Analfabeta	3	6.7	7	18.9
Primaria	22	48.9	26	70.3
Secundaria	12	26.7	4	10.8
Universitaria	8	17.7	0	0.0
<b>TOTAL</b>	<b>45</b>	<b>100.0</b>	<b>45</b>	<b>100.0</b>

En el Cuadro No. 5 se puede apreciar la

frecuencia del chequeo prenatal de las pacientes, donde vemos que la mayoría de ellas tuvo de 3 a 6 chequeos pre-natales.

CUADRO No. 5

## FRECUENCIA DEL CHEQUEO PRE-NATAL

FRECUENCIA	No.	TASA EN %
0	3	3.7
1 a 2	8	9.8
3 a 4	23	28.0
5 a 6	26	31.7
≥ 6	22	26.8
<b>TOTAL</b>	<b>82</b>	<b>100.0</b>

En el cuadro No. 6 vemos el motivo principal de este trabajo que es establecer el lugar donde se efectuó el parto y vemos que ninguna lo hizo en la casa. En la comunidad de Las Tablas, el 100.0 de las mujeres tuvo su parto en el Hospital Nuestra Señora de Regla de Baní.

CUADRO No. 6

## SITIO DONDE SE EFECTUO EL PARTO

SITIO	BOCA CAMASTA		LAS TABLAS	
Hospital	30	66.7	37	100.0
Clinica privada	15	33.3	0	0.0
Otros	0	0.0	0	0.0
<b>TOTAL</b>	<b>45</b>	<b>100.0</b>	<b>37</b>	<b>100.0</b>

En cuanto al nivel de atención médica, 78.0% de las pacientes fue atendida por un médico general y el 22.0% de ellas por un médico especialista.

## DISCUSION

La diferencia en el porcentaje de partos

institucionalizados entre 1983 y 1995 es dramática.

Se esperaría una reducción también dramática en la mortalidad, materna relacionada con el parto y en la mortalidad perinatal.

Sin embargo a pesar de la inconsistencia y el subregistro en los datos oficiales, existe amplia evidencia de que esto no es así.

En 1983 la mortalidad materna según los datos oficiales era de 70/100,000<sup>3</sup> lo que nos parece una cifra con un subregistro mayúsculo si tomamos en cuenta que una encuesta realizada en 1991 la situa en 180/100,000<sup>4</sup> y en el Hospital Dr. Luis E. Aybar en el período 1991-95 fue de 191/100,000.<sup>5</sup>

Otra encuesta realizada en el Distrito Nacional en 1995 que será publicada en 1996 ubica la tasa de mortalidad materna en 269/100,000 nacidos vivos.<sup>7</sup>

Es por tanto obvio que la mortalidad materna no ha descendido en el país a pesar del significativo aumento en la cobertura institucional de los partos y necesariamente surge entonces un cuestionamiento a la calidad de la atención médica que se ofrece en nuestras instituciones a las parturientas.

Debemos analizar seriamente las causas que impiden descienda la mortalidad materna y adoptar medidas que conlleven a una mejoría de ella, pues de que sirve institucionalizar los partos, si esto no produce una disminución de las estadísticas de mortalidad y morbilidad maternas.

### REFERENCIAS

- 1.- Amparo Ventura F, Mejía Martínez A, Batista T M, Rodríguez Grullón J M. Partos institucionalizados en el municipio de Galván, Prov. Barahona, desde 1 mayo 1979 hasta 30 abril 1983. Act Med Dom 1983; 5: 133-35
- 2.- Encuesta Demográfica y de Salud (ENDESA), Boletín Estadístico 1994
- 3.- Boletín Estadístico, Secretaria de Estado de Salud Pública y Asistencia Social, 1984
- 4.- Encuesta Demográfica y de Salud (ENDESA), Boletín Estadístico 1992
- 5.- Reporte estadístico, Servicio de Gineco-obstetricia, Hospital Dr. Luis E. Aybar, Santo Domingo
- 6.- Espinal M A, Baez J M, Bautista C. Mortalidad materna en una zona de salud de la Republica Dominicana. Serie de publicaciones técnicas III, CENISMI, Santo Domingo, 1996