



Universidad Nacional Mayor de San Marcos

Universidad del Perú. Decana de América

Facultad de Medicina

Escuela Profesional de Obstetricia

**Características de las adolescentes cesareadas en el
Hospital Nacional Docente Madre-Niño “San
Bartolomé” 2017**

TESIS

Para optar el Título Profesional de Licenciada en Obstetricia

AUTOR

Nora Edith VALDIVIA SOTO

ASESOR

Emma SALAZAR SALVATIERRA

Lima, Perú

2018

RESUMEN

INTRODUCCIÓN: En los últimos años las cifras de partos por cesárea en las adolescentes se han ido incrementando progresivamente tanto a nivel mundial como nacional. Para decidir la vía de culminación del embarazo en adolescentes, debe existir una interrelación entre los factores maternos, la práctica obstétrica, los factores sociales y los institucionales. Para ello se debe conocer las características de las adolescentes que tuvieron su parto por cesárea, para lograr identificar tempranamente características de riesgo en esta población y poder prevenir complicaciones durante el embarazo y el trabajo de parto.

OBJETIVO: Determinar las características de las adolescentes cesareadas en el Hospital Nacional Docente Madre -Niño "San Bartolomé" 2017.

MATERIAL Y MÉTODOS: Estudio no experimental, descriptivo, retrospectivo y transversal. Historias clínicas de pacientes que fueron cesareadas, que hayan cumplido los criterios de inclusión. Obteniéndose una muestra de 137 historias clínicas.

RESULTADOS: De las características sociodemográficas, en cuanto a edad las cesáreas se presentaron más en las adolescentes de la etapa tardía siendo el 97,1 % mientras que el 2,9% a la adolescencia temprana. En cuanto al estado civil el 64,3% era conviviente, el 35% soltera y un 0,7 % casada. Respecto al grado de instrucción el 49 % tenía secundaria completa, mientras que un 37,1 % secundaria incompleta y 4,4 % estaba en la universidad, el mismo porcentaje se da en las que tenía primaria completa y técnico superior. El 79,6% de las adolescentes tenía como ocupación ama de casa, un 15,3 % era estudiante, un 4,4 % trabajaba independientemente mientras que un 0,7% en un trabajo dependiente. Con relación a la andría, del total de adolescentes un 54 % tuvo una pareja, el 31,4 % dos parejas y el 14,6 % de 3 a más parejas. Se observa que el 78,1 % inició sus relaciones sexuales en la adolescencia tardía y el 21,9 % en la adolescencia temprana. En cuanto a la cantidad de gestaciones, del total el 70,8 % gestaba por primera vez mientras que el 29,2 % tuvo más de una gestación. En cuanto al parto previo a la gestación actual el 84 % era nulípara, el 13,1 % tuvo parto por cesárea y el 2,9 % tuvo parto vaginal. El 62,8 % tenía un peso normal, el 24,8 % tenía sobrepeso, el 7,3 % tenía obesidad y un 5,1 % era de

bajo peso. El 38% tuvo una ganancia excesiva, el 31,4 % tuvo una adecuada ganancia y el 30,6% una pobre ganancia de peso. Del total de gestantes el 75,1 % tuvo de 6 a más controles prenatales, el 23,4% de 1 a 5 controles prenatales y un 1,5% ningún control prenatal .La edad gestacional de culminación del parto por cesárea, el 54 % fueron embarazos a término, el 24,1 % fueron a término temprano, el 12,4 % fueron a término tardío, 8,8% fueron pretérmino y un 0,7 % fue postérmino. Respecto al inicio del trabajo de parto el 51,9 % inició de manera espontánea, el 32,1 % no tuvo trabajo de parto y el 16 % fue inducido. De las que inició espontáneamente 57 gestantes tenían condiciones para un parto vaginal representando el 80%.El 50% de las pacientes que tuvieron inducción del trabajo de parto, falló .Según el tipo de cesárea por urgencia, 93,4% fue de emergencia mientras el 6,6% fue electiva. En cuanto a la indicación para la cesárea el 46% fue por causas maternas, el 19.7 % por causa fetal, el 26.3% por causa materno fetal y sin indicación específica fue el 8 %. La tasa de cesáreas aumentó del año 2016 al 2017 pasando de un 37,5% a un 41%. Sin embargo en la población adolescente disminuyó en 0,5%.

CONCLUSIONES: El 97,1 % se encontraba en la etapa tardía de la adolescencia. La mayoría era conviviente siendo el 64,3%; del grado de instrucción el 49% tenía secundaria completa y el 79,6 % tenía como ocupación ama de casa. El inicio de las relaciones sexuales se dio en la etapa tardía (78,1 %). El 70,8 % gestaba por primera vez y el 84% era nulípara. La mayoría de las gestantes tuvo un peso normal siendo el 62,8%. El 33,8% tuvo ganancia excesiva .El 75,1% tenía de 6 a más controles prenatales. Más de la mitad fueron gestaciones a término siendo el 54 %. El 50% de las inducciones del trabajo de parto fueron fallidas .El 93,4% fue de cesárea de emergencia. La causa principal para la cesárea fue por DCP (18,2%).

Palabras claves: Adolescente, cesárea.

*Desproporción céfalo-pélvica (DCP)

ABSTRAC

INTRODUCTION: In recent years, the number of caesarean births in adolescents have been increasing progressively both at the global and national levels. In order to determine the culmination of pregnancy in adolescents, there must be an interrelation between maternal factors, obstetric practice, social and institutional factors. To do this, it's necessary to know the characteristics of the adolescents who had caesarean section, in order to achieve early identification of risk characteristics in this population and to be able to prevent complications during pregnancy and labour.

OBJECTIVE: Determine the characteristics of the adolescents who were caesarean in the HONADOMANI – “San Bartolomé” 2017.

MATERIAL AND METHODS: Non-experimental, descriptive, retrospective and transversal study. Conformed by clinical histories of patients who were caesarean, who have fulfilled the inclusion criteria. Obtaining a sample of 137 clinical histories.

RESULTS: In the case of the sociodemographic characteristics, the caesarean sections were presented more in adolescents in the late stage being 97.1% while 2.9% were in early adolescence. For the marital status 64.3% was cohabitant, 35% single and 0.7% married. Regarding the degree of instruction 49% had full high school, while 37.1% had incomplete high school and 4.4% was in college, the same percentage is given in those who had complete primary and technical superior. 79.6% of the adolescents had as occupation being housewife, a 15.3% was student, a 4.4% worked independently while a 0.7% in a dependent work. In relation to the andría, of the total of adolescents 54% had a couple, 31.4% two couples and 14.6% 3 or more couples. It is observed that 78.1% began their sexual relations in late stage of adolescence and 21.9% in early adolescence. As for the number of pregnancies, 70.8% of the total was gestated for the first time while 29.2% had more than one pregnancy. As for the delivery prior to the current gestation 84% was nulliparous, 13.1% had delivery by caesarean section and 2.9% had vaginal birth. 62.8% had a normal weight, 24.8% were overweight, 7.3% had obesity and a 5.1% was low weight. 38% had an excessive

weight gain, 31.3% had an adequate weight gain and 30.6% a poor weight gain. Of the total number of pregnant women, 75.1% had 6 to more prenatal controls, 23.4% from 1 to 5 prenatal controls and 1.5% had 0 controls. The gestational age of completion of caesarean birth, 54% were pregnancies at term, 24.1% were early term, 12.4% were late term, 8.8% were preterm and 0.7% was postterm. With regard to the initiation of labour, 51.8% began spontaneously, 32.1% did not have labour and 16.1% were induced. Of those who started spontaneously 57 had conditions for a vaginal birth representing 80%. 50% of the patients who had induction of labour, failed. According to the type of caesarean section by urgency, 93.4% was emergency while the 6.6 was elective. As for the indication for caesarean section 46% was for maternal causes, 19.7% for fetal causes, and 26.3% for maternal-fetal causes and for no specific indication was 8%. The rate of caesarean sections increased from the year 2016 to 2017 from 37.5% to 41%. However, in the adolescent population it decreased by 0.5%.

CONCLUSIONS: 97.1% was in the late stage of adolescence. The majority was a cohabitant being 64.3%; in order to studies, 49% of the total of adolescents had full high school and 79.6% had as occupation being housewife. The onset of sexual intercourse occurred in the late stage (78.1%). 70.8% was gestating for the first time and 84% was nulliparous. Most of the pregnant women had a normal weight being 62.8%. 33.8% had excessive weight gain. 75.1% had 6 or more prenatal controls. More than half were gestations at term being 54%. 50% of labour inductions were failed. 93.4% was emergency caesarean section. The main cause for caesarean section was CPD (18.2%).

Keywords: adolescent, caesarean section.

*Cephalopelvic disproportion (CPD)