

UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS

FACULTAD DE MEDICINA

ESCUELA PROFESIONAL DE MEDICINA HUMANA

**Complicaciones maternas y obstétricas en gestantes
con edad materna avanzada atendidas en el Hospital
Nacional Docente Madre Niño San Bartolomé durante
los meses de Julio a Diciembre del 2017**

TESIS

Para optar el Título Profesional de Médico Cirujano

AUTOR

Christian MARTÍNEZ ROMERO

ASESORES

Julio Carlos Juan CANO CÁRDENAS

Oréstedes CABANILLAS SÁNCHEZ

Lima - Perú

2018

RESUMEN

Introducción. La tendencia a retrasar el inicio de la maternidad se debe principalmente a los cambios sociales y culturales, así como a los avances en tecnología de reproducción asistida; así mismo las mujeres están presentando mejores posibilidades de desarrollo profesional y laboral. Esto no solo trae complicaciones maternas; sino también un mayor riesgo de mortalidad fetal y neonatal. **Objetivo.** Determinar las complicaciones maternas y obstétricas en gestantes con edad materna avanzada. **Diseño.** Estudio no experimental, transversal y descriptivo. **Lugar.** Hospital Nacional Docente Madre Niño San Bartolomé, julio-diciembre 2017. **Participantes.** Gestantes de 35 años a más. **Métodos.** Se analizaron los datos de las gestantes con edad materna avanzada disponibles en la base de datos del Sistema de Información Perinatal. Se analizaron las características sociodemográficas y obstétricas; así como las complicaciones durante el embarazo, trabajo de parto y puerperio. Se realizó el análisis univariado mediante frecuencias y porcentajes. **Resultados.** Se analizaron 475 participantes, la edad media fue de 38 años, el 69.9% presentaron una educación secundaria y el 65.9%, un estado civil conviviente. El 66.3% fue multípara, el 84% una edad gestacional a término y el 68.2% presentaron un adecuado control prenatal. La forma de culminación más predominante fue la cesárea (53.3%). El 77.3% (367 casos) presentaron alguna complicación. Las complicaciones más frecuentes fueron anemia (27.2%), desgarro perineal (14.5%), parto prematuro (9.3%), preeclampsia (8.6%) e hipertensión gestacional (8.2%). **Conclusiones.** Las complicaciones más frecuentes como anemia, preeclampsia, parto prematuro, hipertensión gestacional y hemorragia posparto se presentaron en mayor porcentaje en las gestantes con edad de 45 años a más.

Palabras clave: edad materna avanzada, complicaciones, maternas, obstétricas.

SUMMARY

Introduction. The tendency to delay the onset of motherhood is mainly due to social and cultural changes, as well as advances in assisted reproduction technology; likewise women are presenting better possibilities for professional and work development. This not only brings maternal complications; but also an increased risk of fetal and neonatal mortality.

Objective. To determine maternal and obstetric complications in pregnant women with advanced maternal age. **Design.** Non-experimental, transversal and descriptive study. **Place.** National Teaching Hospital Madre Niño San Bartolomé, July-December 2017. **Participants.** Pregnant from 35 years to over. **Methods.** We analyzed the data of pregnant women with advanced maternal age available in the database of the Perinatal Information System. The sociodemographic and obstetric characteristics were analyzed; as well as complications during pregnancy, labor and puerperium. The univariate analysis was carried out using frequencies and percentages. **Results.** We analyzed 475 participants, the average age was 38 years, 69.9% had a secondary education and 65.9%, a civil state together. 66.3% were multiparous, 84% had a gestational age at term and 68.2% had an adequate prenatal control. Caesarean section (53.3%) was the most predominant form of completion. 77.3% (367 cases) presented some complication. The most frequent complications were anemia (27.2%), perineal tear (14.5%), premature delivery (9.3%), preeclampsia (8.6%) and gestational hypertension (8.2%). **Conclusions.** The most frequent complications such as anemia, preeclampsia, premature birth, gestational hypertension and postpartum haemorrhage occurred in a greater percentage in pregnant women aged 45 years and over.

Key words: advanced maternal age, complications, maternal, obstetric.