

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE NICARAGUA

INSTITUTO POLITÉCNICO DE LA SALUD

LUIS FELIPE MONCADA

DEPARTAMENTO DE FISIOTERAPIA



Seminario de Graduación para optar al título de Licenciatura en
Fisioterapia

Autores: Br. Fernando Mojareth Suárez Olivas.
Br. Olga Natalia Lozano Blass.
Br. Rosa María Washington Andrew.

Tutor: Msc. Mario Picón

TEMA

“Efecto del Programa de Estimulación Temprana en niños lactantes con antecedentes de parto prematuro moderado, Hospital Bertha Calderón, Área de Neonatología Consulta Externa. Managua, Agosto – Noviembre 2014”

INTRODUCCIÓN



- Recién nacidos prematuros o pretermino.
- Alto riesgo de desarrollar una deficiencia o problemas en el desarrollo.
- Estimulación Temprana centrándose en un desarrollo integral.

JUSTIFICACIÓN

- Complicaciones respiratorias e infecciones.
- Alteración en la maduración de los músculos.
- Retraso en el desarrollo psicomotor en relación a la de un niño que nace a término.



OBJETIVO GENERAL

Evaluar el efecto del programa de estimulación temprana en niños lactantes con antecedentes de parto prematuro, Hospital Bertha Calderón, Área de Neonatología Consulta Externa. Managua, Agosto – Noviembre 2014.

OBJETIVOS ESPECIFICOS

- Caracterizar socio-demográficamente a los lactantes en estudio tales como: edad cronológica, edad corregida, sexo y procedencia.
- Identificar las principales condiciones clínicas prenatales y posnatales de los niños prematuros del Hospital Bertha Calderón Roque, Área de Neonatología.
- Aplicar pre evaluaciones fisioterapéuticas en niños prematuros del Hospital Bertha Calderón Roque, área de Neonatología; para identificar el Nivel de Neurodesarrollo en el cual se encuentran los niños en estudio.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Ejecutar programa de estimulación temprana dirigido a los niños pretermino con respecto a los resultados obtenidos en la pre evaluación fisioterapéutica.
- Evidenciar los resultados obtenidos del programa de estimulación temprana ejecutado en los niños pretermino a través de una post evaluación fisioterapéutica.

DISEÑO METODOLÓGICO



- Edad entre 2-8 meses
- Nacido en las 32-36 semanas

Criterios
de
Inclusión

- Pacientes que presentan otra enfermedad asociada a una discapacidad

Criterios
de
Exclusión

- Cuestionario
- Evaluación Clap
- Valoración Tono Muscular
- Evaluación Reflejos Primitivos

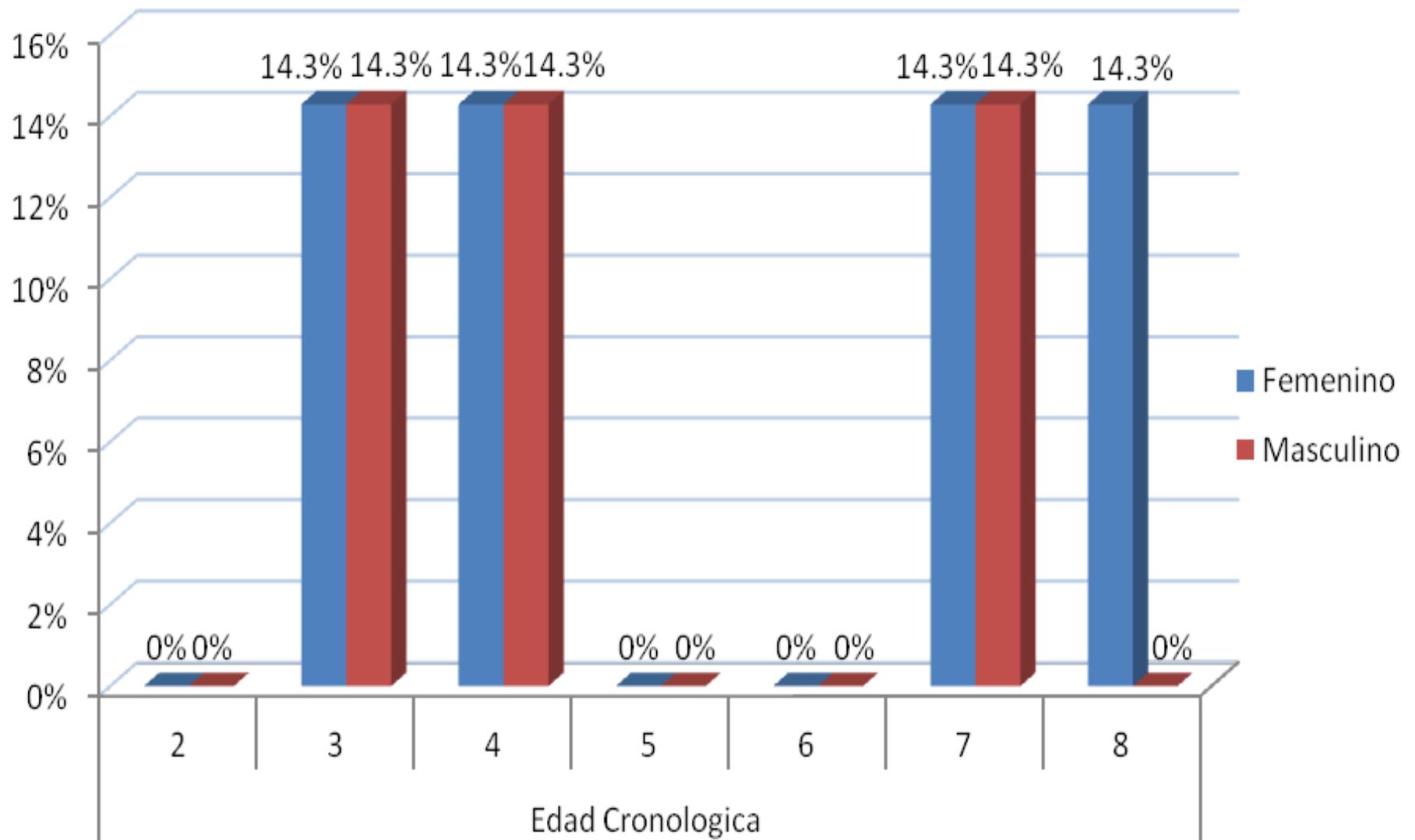
Técnicas e
Instrumentos

Definición
de
Variables

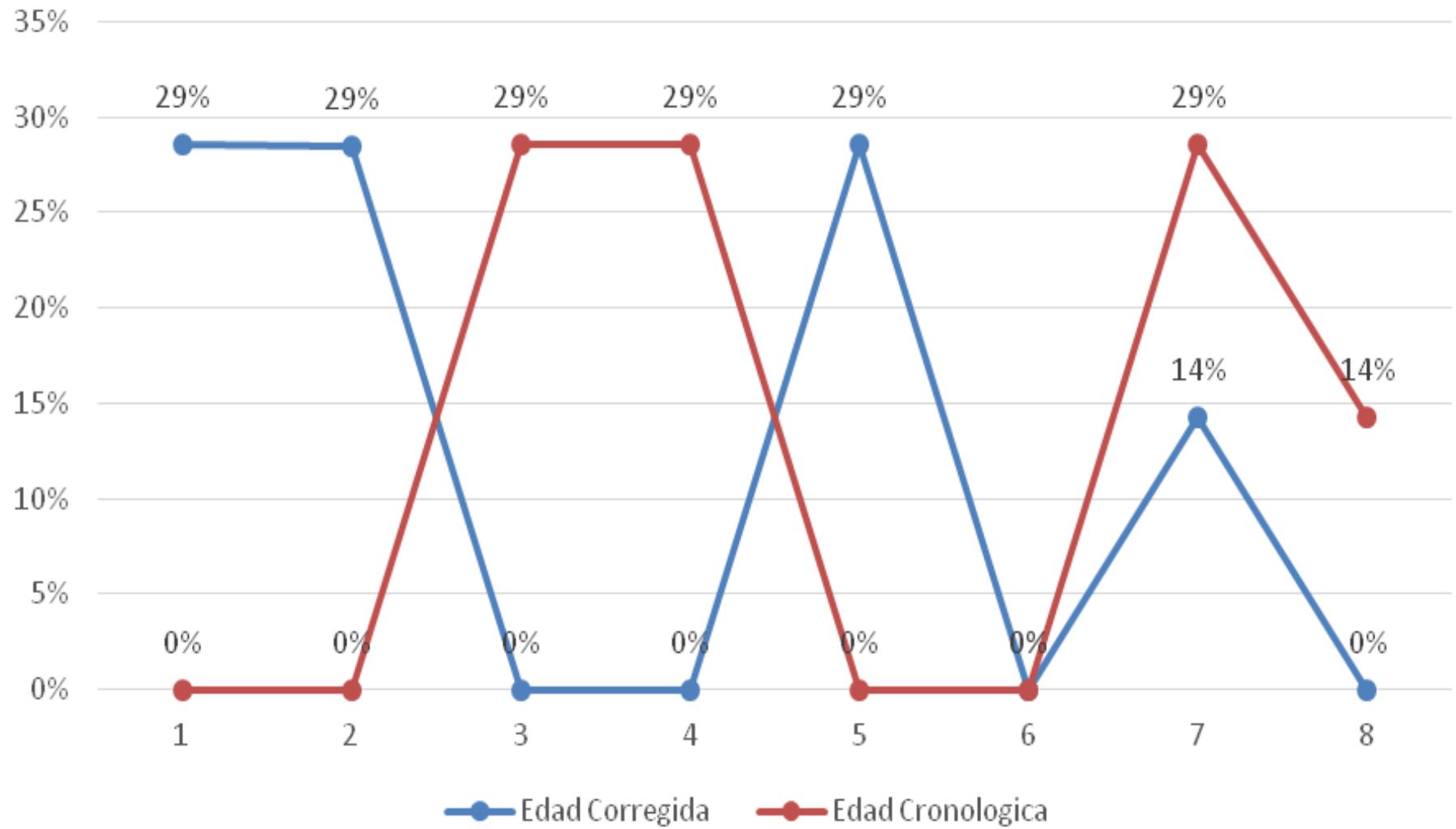
- Variable Independiente
- Variables Dependientes

ANÁLISIS Y DISCUSIÓN DE DATOS

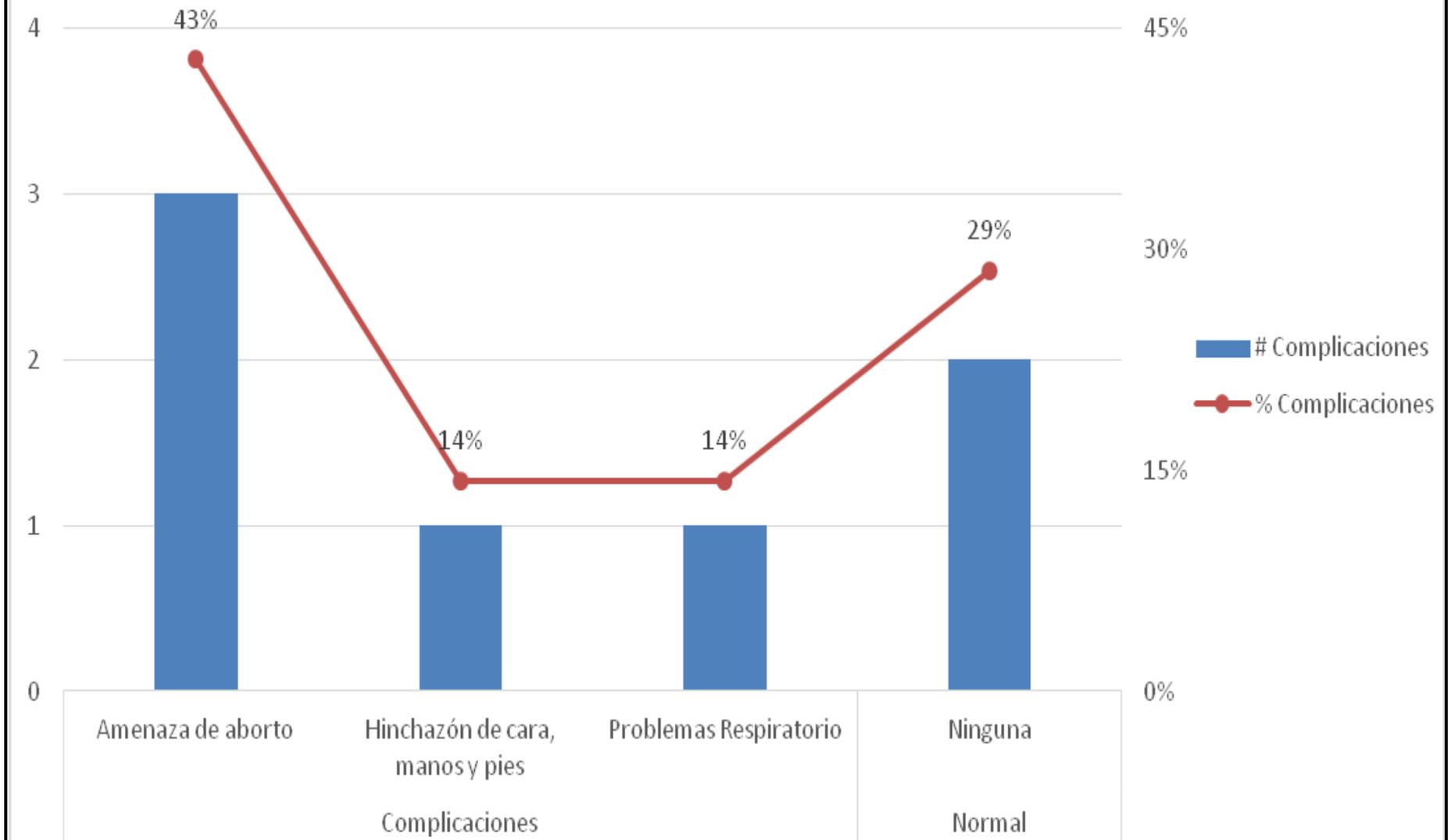
Sexo en relación con Edad Cronológica



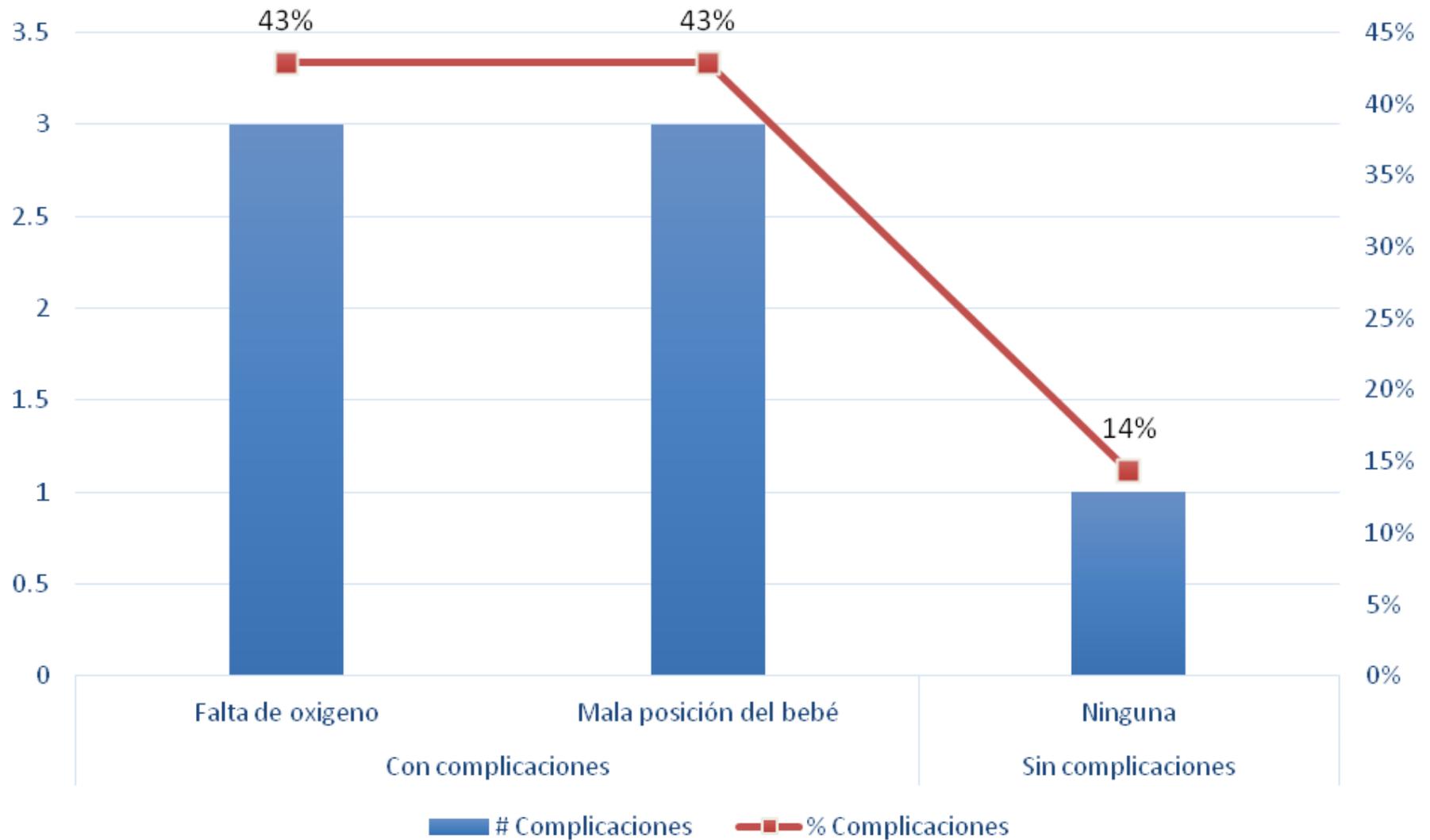
Edad



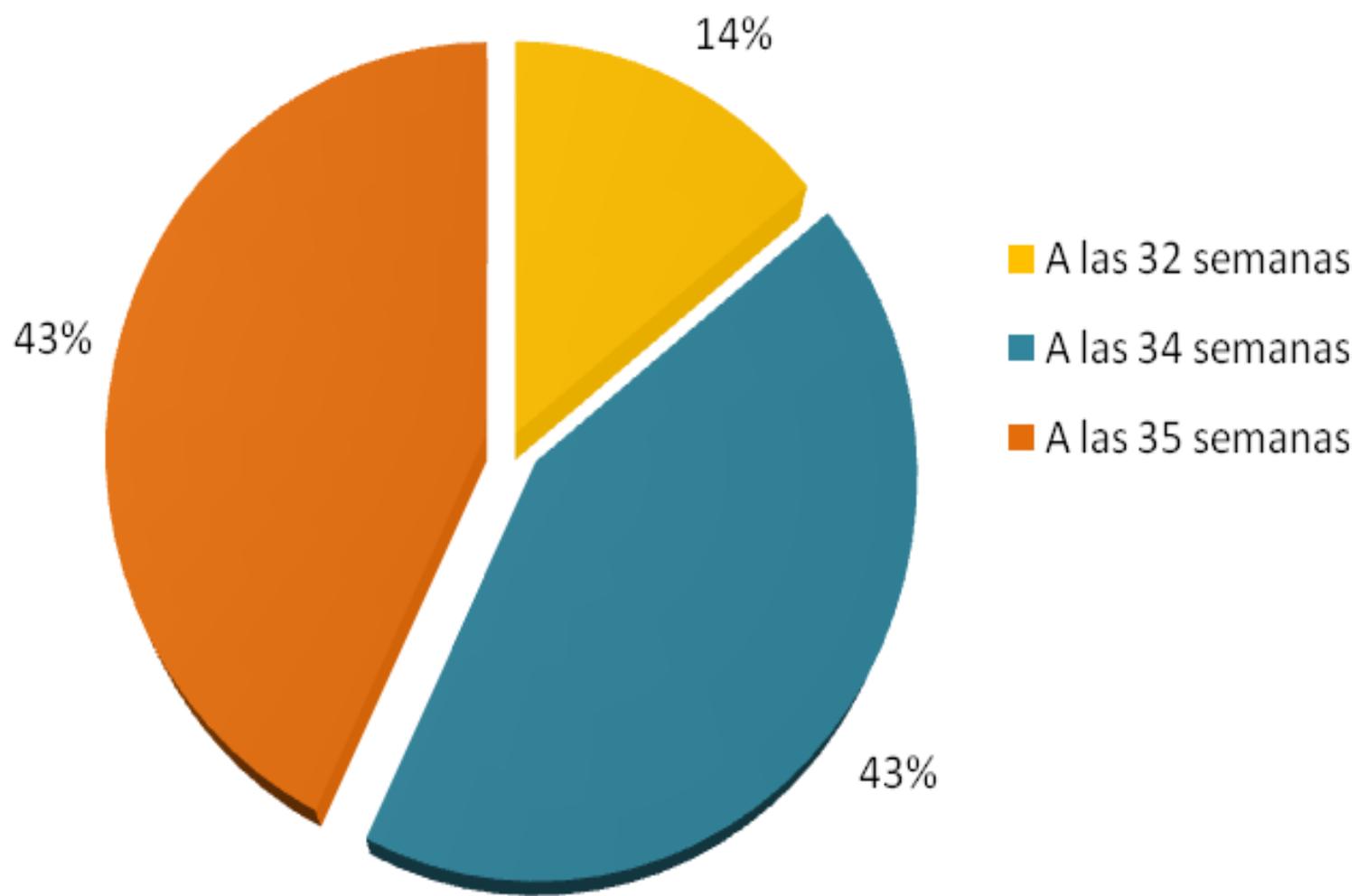
Transición durante el Embarazo



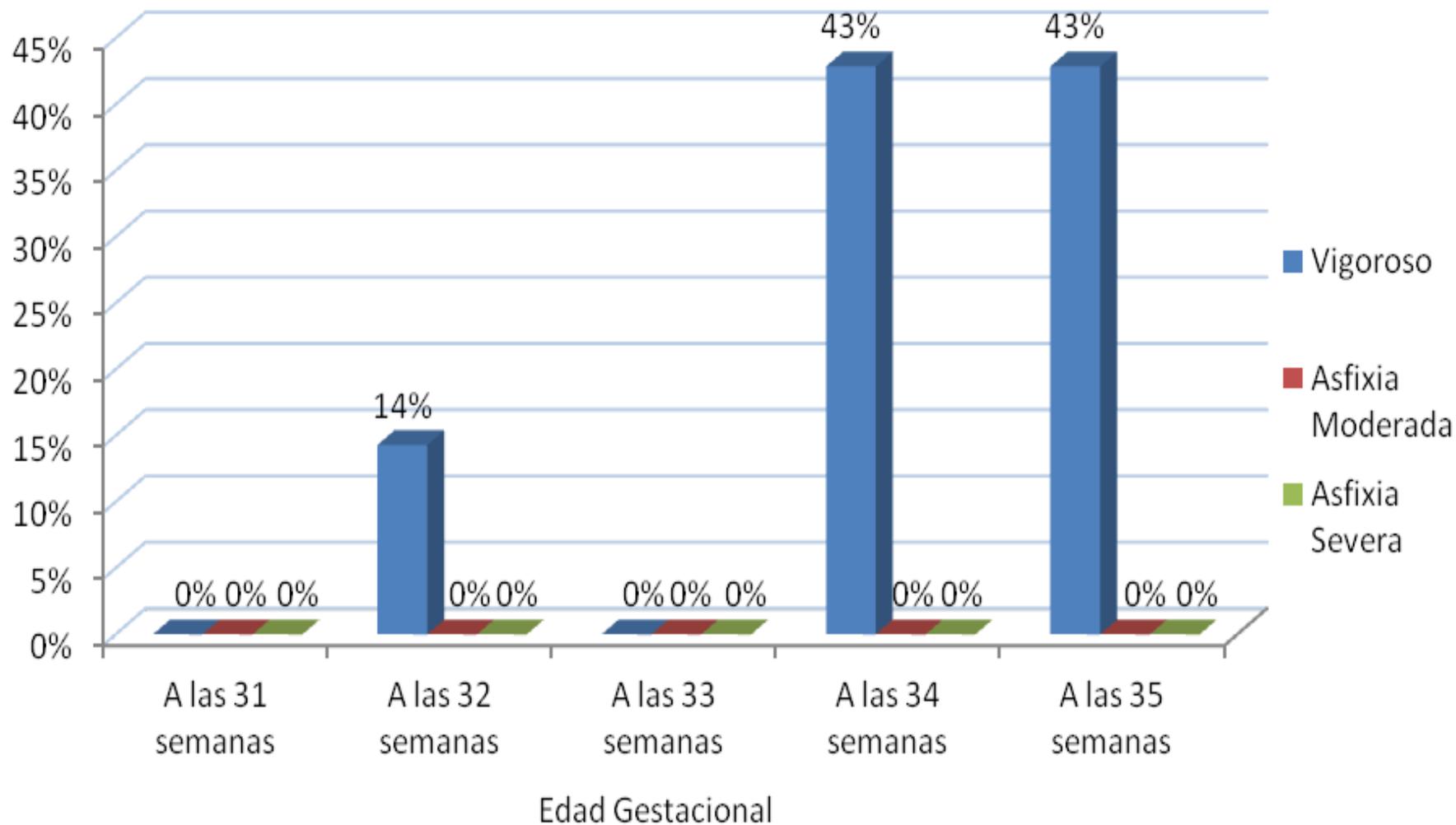
Complicaciones sufridas del prematuro al nacer



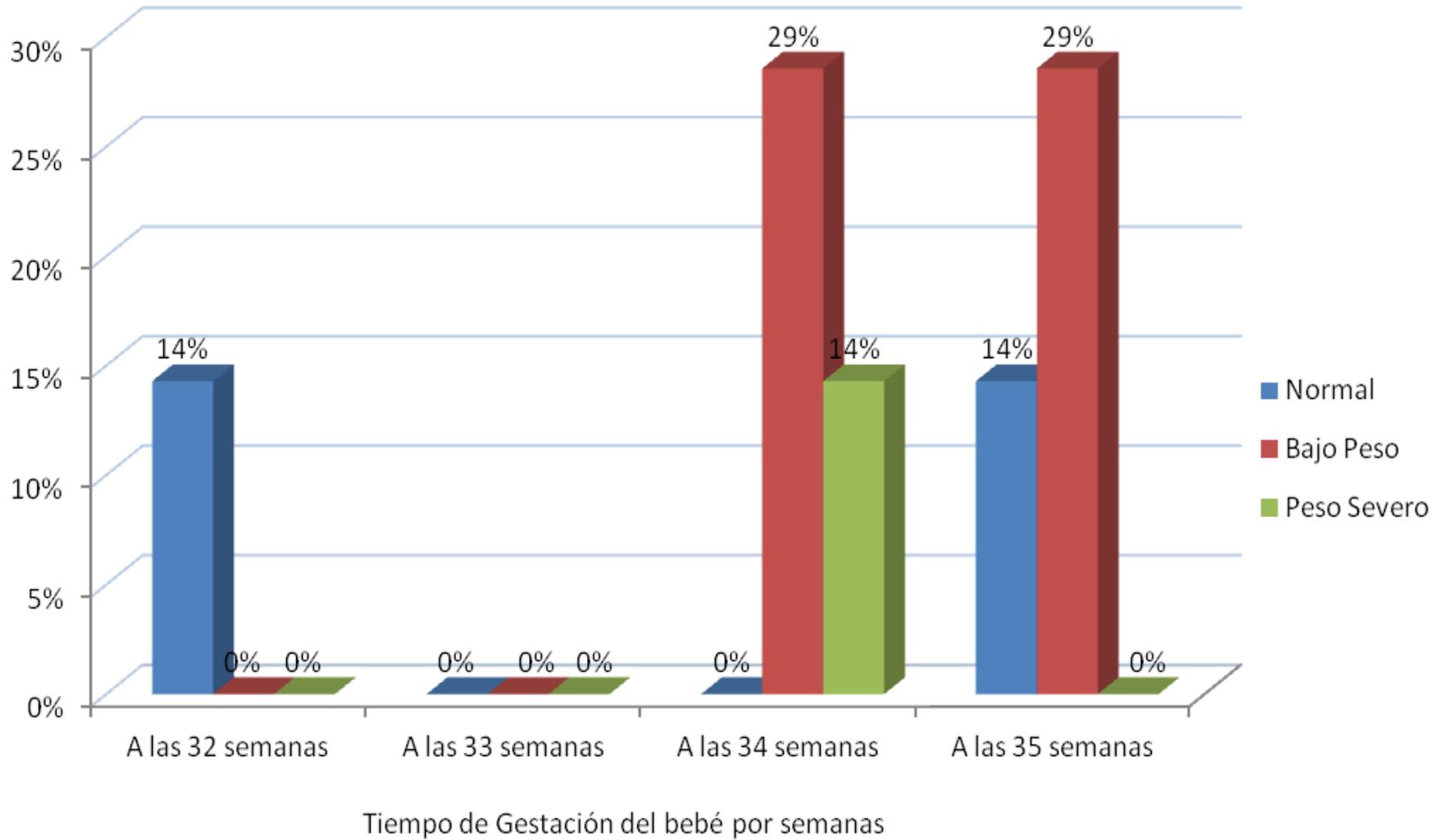
Tiempo de Gestación del bebé por semanas



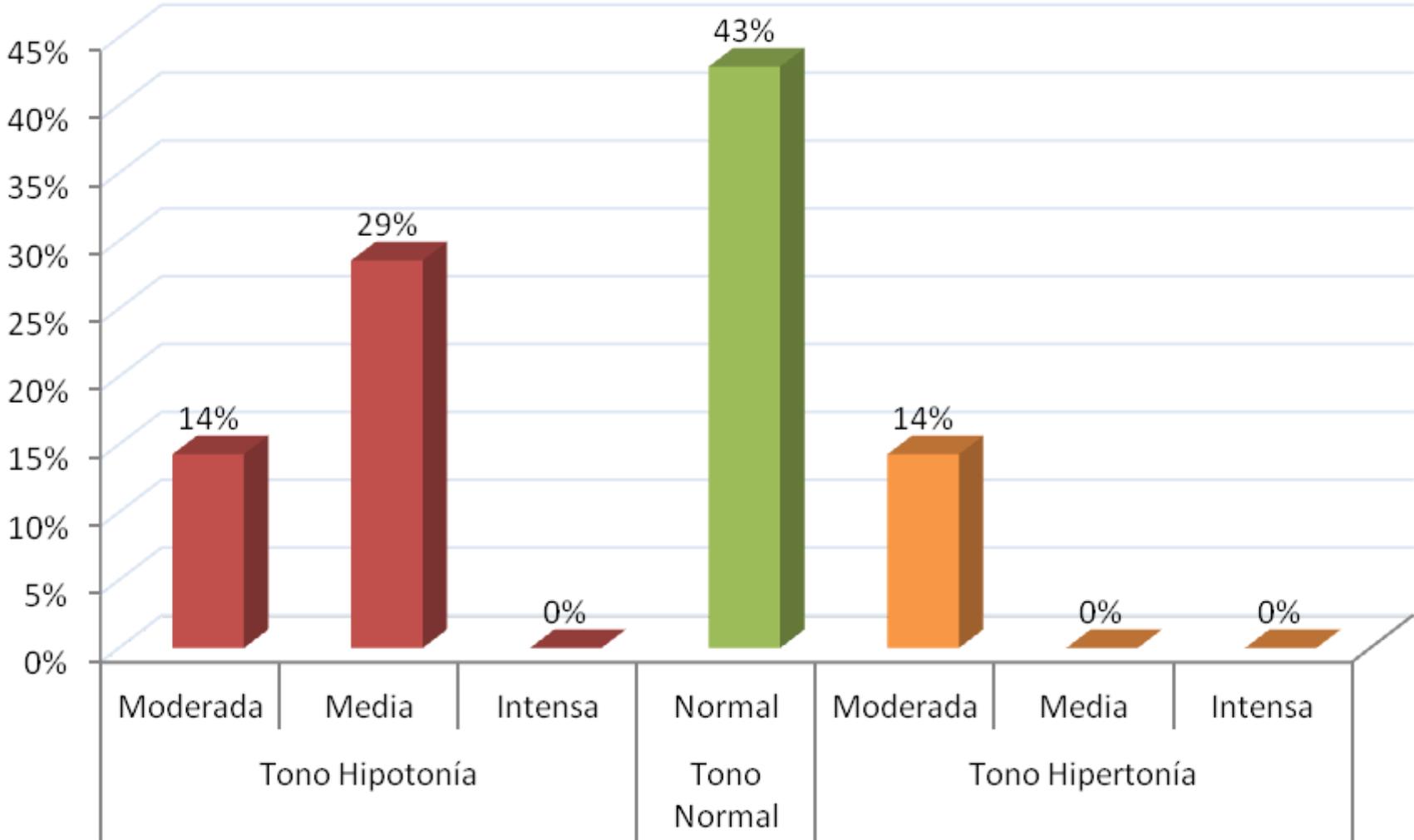
Test Apgar en relación a la Edad Gestacional



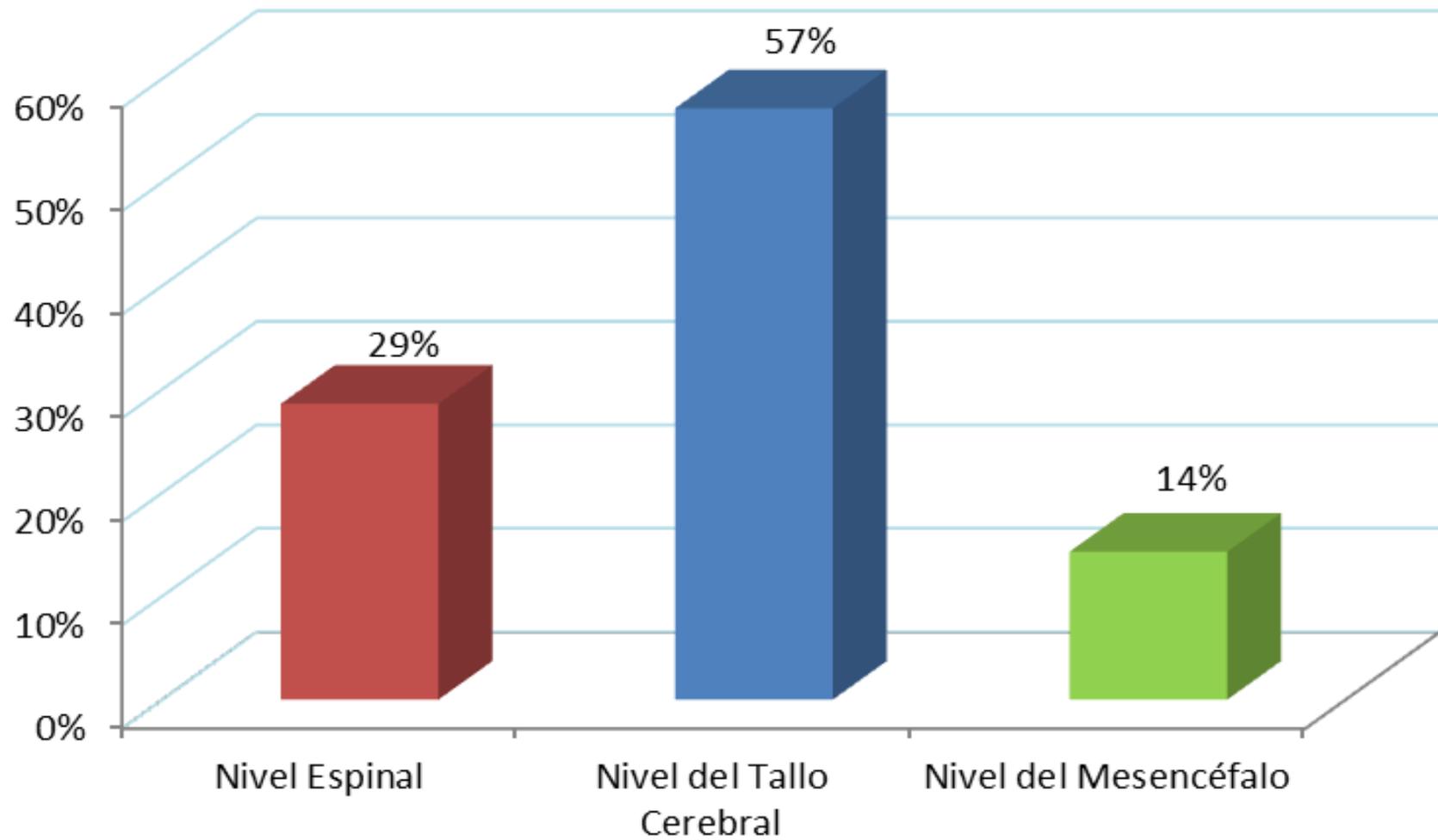
Peso en relación a la Edad Gestacional



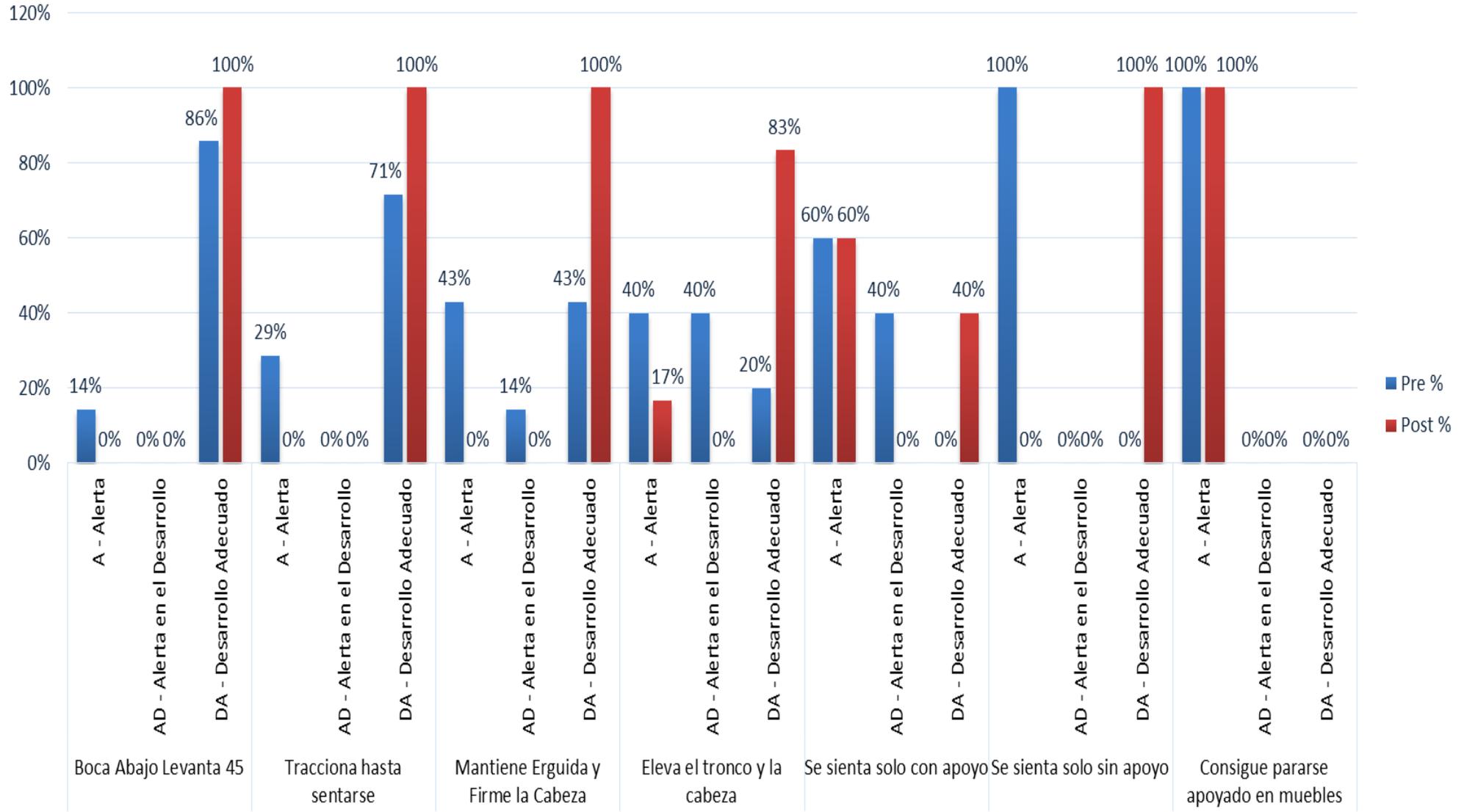
Tono Muscular



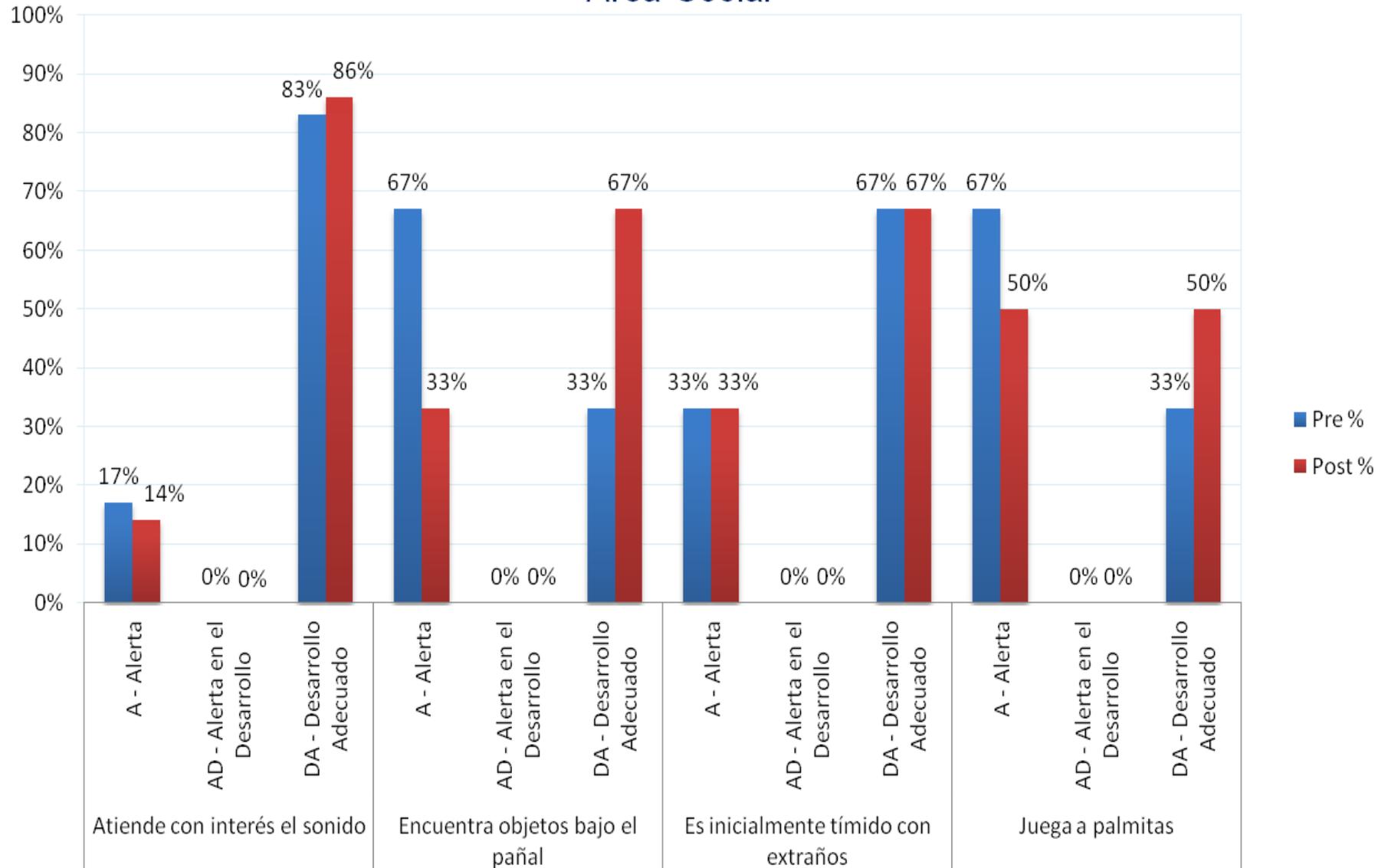
Nivel de Maduración del SNC



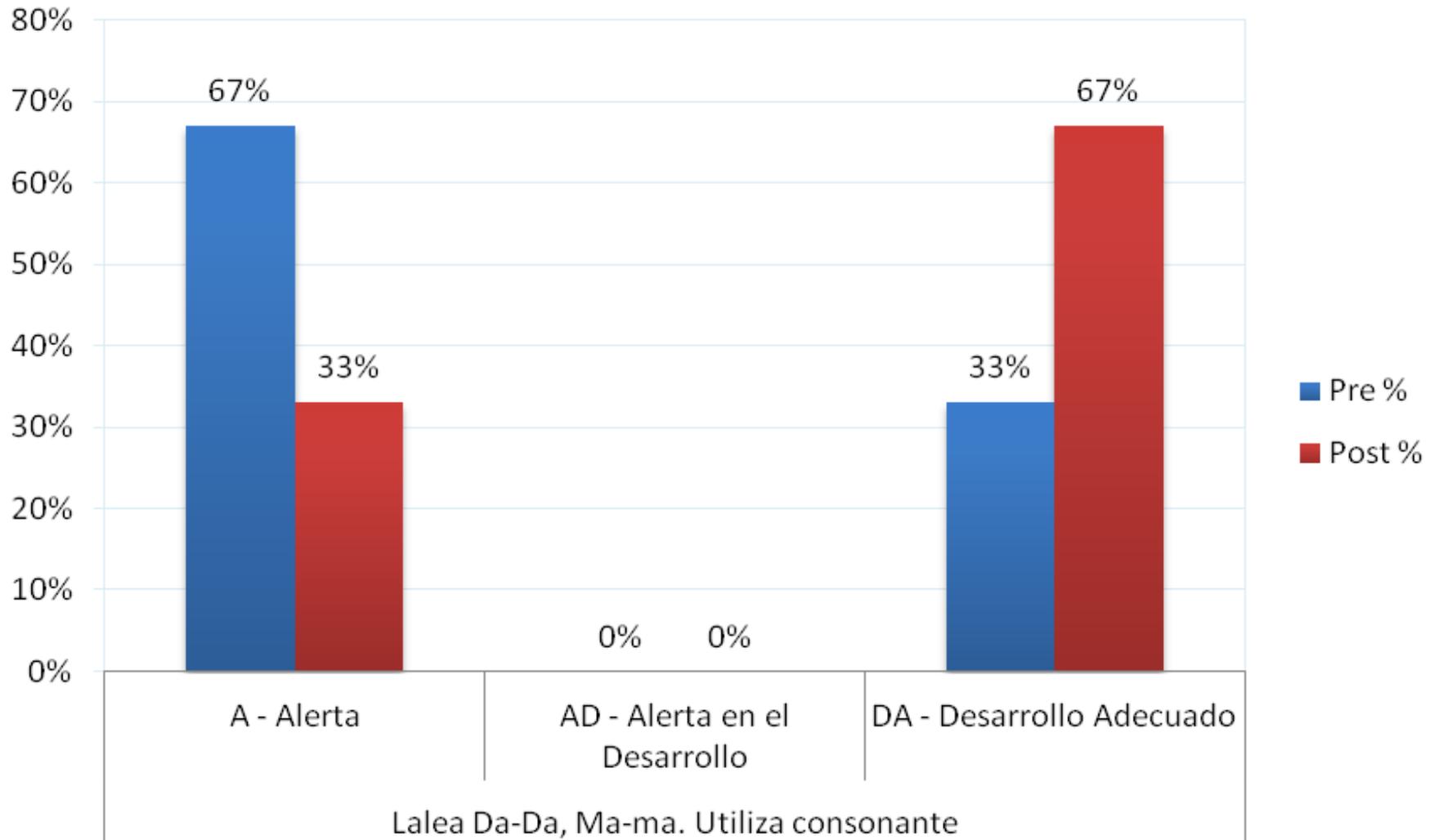
Área Motora



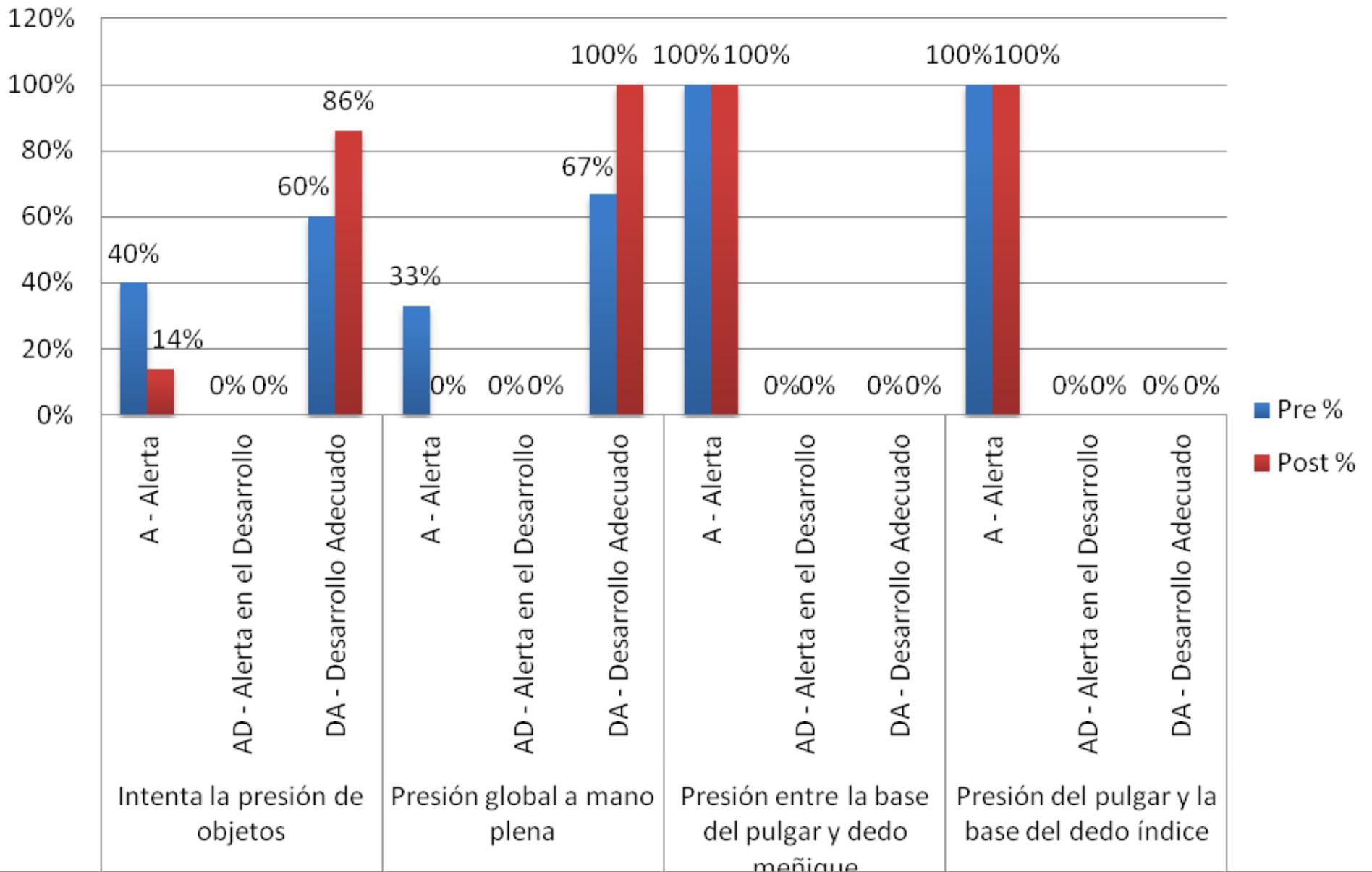
Área Social



Área de Lenguaje



Área de Coordinación



CONCLUSIONES

- Predominio en el sexo femenino dentro del rango de edades.
- Mayor número de madres que sufrieron **amenazas de aborto y preeclampsia.**

Dentro de las **afectaciones postnatales** más comunes están: **Síndrome de dificultad respiratoria** y **Bajo Peso al nacer.**



CONCLUSIONES

Para observar el Nivel de Neuro-desarrollo

- Escala de Clap
- Evaluación del Tono Muscular
- Evaluación de los Reflejos Primitivos



CONCLUSIONES

- Se ejecutó el Programa de Estimulación temprana utilizando el Método Bobath y los Principios de Neurodesarrollo
- Se evidenciaron los resultados obtenidos por el efecto del Programa de Estimulación Temprana, obteniendo:
 - En el Área Motora
 - En el Área de Coordinación

¡GRACIAS POR SU
ATENCIÓN!

