



FACULTAD DE OBSTETRICIA Y ENFERMERÍA

HILDA ZORAIDA BACA NEGLIA

UNIDAD DE POSGRADO

**EDAD GESTACIONAL POR ECOGRAFÍA PRIMER  
TRIMESTRE Y TEST DE CAPURRO DEL RECIÉN  
NACIDO CENTRO DE SALUD I-4 HUARMACA - PIURA  
2021**

**PRESENTADO POR  
GIULIANA ÁNGELA PERALTA GALLO**

**ASESOR  
MARICELA MARTINA PAREDES TALAVERA**

**TRABAJO ACADÉMICO  
PARA OPTAR EL TÍTULO DE SEGUNDA ESPECIALIDAD EN MONITOREO  
FETAL Y DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES EN OBSTETRICIA**

**LIMA – PERÚ**

**2024**



**Reconocimiento - No comercial - Sin obra derivada  
CC BY-NC-ND**

El autor sólo permite que se pueda descargar esta obra y compartirla con otras personas, siempre que se reconozca su autoría, pero no se puede cambiar de ninguna manera ni se puede utilizar comercialmente. <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/>

NOMBRE DEL TRABAJO

**Trabajo Académico**

AUTOR

**Giuliana Ángela Peralta Gallo**

RECuento DE PALABRAS

**4605 Words**

RECuento DE CARACTERES

**25868 Characters**

RECuento DE PÁGINAS

**39 Pages**

TAMAÑO DEL ARCHIVO

**438.8KB**

FECHA DE ENTREGA

**Jun 24, 2024 9:45 AM GMT-5**

FECHA DEL INFORME

**Jun 24, 2024 9:45 AM GMT-5**

● **20% de similitud general**

El total combinado de todas las coincidencias, incluidas las fuentes superpuestas, para cada base de datos.

- 18% Base de datos de Internet
- Base de datos de Crossref
- 18% Base de datos de trabajos entregados
- 2% Base de datos de publicaciones
- Base de datos de contenido publicado de Crossref

● **Excluir del Reporte de Similitud**

- Material bibliográfico
- Bloques de texto excluidos manualmente
- Coincidencia baja (menos de 10 palabras)



Mg. Rosana Gómez Raymundo

Coordinación Posgrado

## RESUMEN

**Objetivo:** Determinar la relación de la edad gestacional por ecografía del primer trimestre y test de Capurro del recién nacido en el Centro de Salud I-4 Huarmaca - Piura 2021. **Método:** Enfoque cuantitativo, observacional, descriptivo, correlacional, retrospectivo y transversal. La muestra fue censal, 58 recién nacidos.

**Resultados:** La edad del recién nacido por test de Capurro fue 96.6% en el rango de 37 – 41 semanas, el 94.8% pesaron entre 2 500 – 3 999 gr. y 5.2% fue > 4 000 gr. De las madres de los recién nacidos el 44.8%, tuvieron de 18-25 años de edad, 46.6% cursaron nivel primario, 81% fueron de unión estable, 56.9% multíparas. La edad gestacional por ecografía de primer trimestre con el test de Capurro tuvo una correlación  $r=0.964$ . El valor indica que existe correlación entre las variables dando un resultado positivo. Se rechaza la hipótesis nula y se acepta la hipótesis alterna.

**Conclusión:** Existe correlación entre la edad gestacional por ecografía de primer trimestre con el test de Capurro.

**Palabras claves:** Edad Gestacional, ecografía, examen físico, recién nacido.

## ABSTRACT

**Objective:** To determine the relationship of gestational age by ultrasound of the first trimester and the Capurro test of the newborn at the Health Center I-4 Huarmaca – Piura 2021. **Method:** Quantitative, observational, descriptive, correlational, retrospective and cutting approach cross. The sample was census 58 newborns. **Results:** The age of the newborn by Capurro test was 96.6% in the range of 37-41 weeks, the 94.8% weighed between 2,500 – 3,999 grams and 5.2% was >4,000 gr. The mothers of the newborns 44.8% were 18-25 years old, 46.6% attended primary school, 81% were stable union, 56.9% multiparous. The gestational age by ultrasound of the first trimester with the Capurro test had a correlation  $r=0.964$ . The value indicates that there is an association between the variables giving a positive result. The Null Hypothesis is rejected and the alternate Hypothesis is accepted. **Conclusion:** There is a greater correlation between gestational ages by First Trimester Ultrasound with the Capurro test.

**Keywords:** Gestational age, ultrasound, physical examination, newborn.