

**UNIVERSIDAD DE BURGOS**  
COMISIÓN DE INVESTIGACIÓN

**DEPARTAMENTO:** CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN

**TESIS DOCTORALES**

**TÍTULO:** DEFORMIDADES CRANEALES, ETIOLOGÍA Y CONSECUENCIAS  
**AUTOR:** GONZÁLEZ SANTOS, JOSEFA  
**FECHA LECTURA:** 02/11/2012  
**HORA:** 18:00  
**CENTRO LECTURA:** FACULTAD DE HUMANIDADES Y EDUCACIÓN. SALÓN DE ACTOS  
**DIRECTOR/ES:** JERONIMO JAVIER GONZALEZ BERNAL Y BENITO LEÓN DEL BARCO  
**TRIBUNAL:** ALFREDO JIMÉNEZ EGUIZÁBAL  
JOSÉ ANTONIO DEL BARRIO DEL CAMPO  
ANTONIO SÁNCHEZ CABACO  
MARÍA ISABEL FAJARDO CALDERA  
NAZARIO YSTE ROSELL

**RESÚMEN:** Se ha llevado a cabo un estudio con bebés de la provincia de Burgos, atendidos en el Centro Base. Todos los niños presentaban deformidad craneal. La causa está vinculada normalmente al parto gemelar, reposo materno y posición en la cuna.

Los niños con deformidad craneal presentan retrasos en el desarrollo, en todas las áreas. Este retraso se va atenuando con el tratamiento de fisioterapia y ortesis craneales, hasta alcanzar puntuaciones un poco más bajas que el desarrollo evolutivo normal, si bien el área motora siempre permanece más bajo, quedando como resultado niños más torpes a nivel motor.

Todos los tratamientos de fisioterapia empleados y ortesis craneales han resultado igual de efectivos. No hay diferencia entre niños y niñas, ni entre el tipo de deformidad. Aparecen gran cantidad de problemas al deglutir y atragantamiento entre estos lactantes. Y se ha observado una relación con la lateralidad dominante.

Palabras clave: Deformidad craneal, plagiocefalia, desarrollo evolutivo, atención temprana.