

Título: ESTUDIO RADIOLOGICO Y TOMODENSITOMETRICO DE LA FOSA CRANEAL POSTERIOR EN PACIENTES CON DEFORMIDAD DE CHIARI TIPO I.

Nombre: VEGA BOLIVAR, ALFONSO

Universidad: Universidad de Cantabria

Fecha de lectura: 01/01/1989

Programa de doctorado: DESCONOCIDO

Dirección:

Tribunal:

- > **presidente:** JESÚS GONZALEZ MACIAS
- > **secretario:** BERNARDINO BLAZQUEZ MENES
- > **vocal:** ONOFRE COMBARROS PASCUAL
- > **vocal:** ANTONIO JIMENO CARRUEZ
- > **vocal:** MARÍA TERESA DELGADO MACIAS

Descriptor:

- > CIENCIAS MEDICAS
- > NEUROLOGIA
- > MEDICINA INTERNA

El fichero de tesis no ha sido incorporado al sistema.

Resumen: SE HAN ESTUDIADO 42 PACIENTES CON DEFORMIDAD DE CHIARI TIPO I Y 46 CONTROLES EN LOS QUE SE EFECTUARON MEDIDAS DE LAS LONGITUDES DE LA LINEA DE TWINING A OPISTION, CLIVUS, LINEA DE CAMBERLAIN, AMPLITUD DE LOS ANGULOS DE LA BASE DEL CRANEO Y SUPERFICIE DEL PLANO MEDIO DE LA FOSA POSTERIOR EN LA RADIOGRAFIA LATERAL DEL CRANEO. EN 25 PACIENTES Y EN 33 CONTROLES SE CALCULO ADEMAS EL VOLUMEN DE LA FOSA CRANEAL POSTERIOR MEDIANTE TOMOGRAFIA COMPUTADA. LOS RESULTADOS DEMUESTRAN ACORTAMIENTO DE LOS PARAMETROS LINEALES Y AGRANDAMIENTO DE LOS ANGULARES, ASI COMO DISMINUCION DE LA SUPERFICIE Y VOLUMEN DE LA FOSA CRANEAL POSTERIOR EN LOS PACIENTES CON DEFORMIDAD DE CHIARI TIPO I. MEDIANTE ANALISIS DISCRIMINANTE DE LOS DATOS FUE POSIBLE IDENTIFICAR CORRECTAMENTE TRES CUARTAS PARTES DE LOS PACIENTES. ESTOS HALLAZGOS SUGIEREN QUE LA HERNIACION DE LAS AMIGDALAS CEREBELOSAS ES CONSECUENCIA DE LA DISPLASIA OSEA OCCIPITAL.

