

## ¿Cuánto mide el Cavum del Velo Interpósito?

Romero Duarte, Pablo; Gálvez Rodríguez, M<sup>a</sup> del Mar; Tapiador Albertos, Silvia M<sup>a</sup>; Moreno Ortega, Inmaculada; Amaya Navarro, Fátima; Vega Jiménez, Ana M.<sup>a</sup>  
Complejo Hospitalario Torrecárdenas, Almería

### OBJETIVOS:

Profundizar en el conocimiento de la neurosonografía fetal. Conocer la medida normal que puede presentar el Cavum del Velo Interpósito (CVI) en el sonograma morfológico fetal de las semanas 18-22

### MÉTODO:

Se reclutaron 57 gestantes de entre 18 y 22 semanas de amenorrea en las que se visualizó el CVI fetal en la ecografía morfológica de rutina. Se realizó medición del diámetro transverso (DT) del CVI en todas ellas.

### RESULTADOS:

Muestra recogida: gestantes de semana 18, 19 y 20.

Muestra estudiada: gestantes de 20 semanas de amenorrea presentaron un CVI entre 1.20 y 3.93mm, considerando 1.21mm como p5 y 3.27mm como p95. Ya que se reclutaron menos mujeres en semana 18 y 20, no se ha conseguido muestra suficiente para estimar el percentil 95 en este grupo.

		semana18	semana19	semana20
N	Válido	8	33	16
	Perdidos	25	0	17
Media		2,2013	2,1097	2,2975
Error estándar de la media		,25411	,10838	,13126
Mediana		1,9500	2,0200	2,2500
Moda		1,41 <sup>a</sup>	1,60	2,50
Desviación estándar		,71872	,62261	,52506
Rango		2,02	2,73	1,87
Mínimo		1,41	1,20	1,43
Máximo		3,43	3,93	3,30
Percentiles	5	1,4100	1,2140	1,4300
	10	1,4100	1,4280	1,4440
	25	1,6250	1,6000	2,0075
	75	2,8275	2,6000	2,6200
	90	.	2,8600	3,1950
	95	.	3,2790	.



### CONCLUSIONES:

La neurosonografía fetal es una parte del estudio del feto en el que se utilizan muchas tablas de medidas de normalidad. Existen tablas sobre la medida de DT CSP, de la cisterna magna, del cuerpo calloso..., pero no hemos hallado tablas del CVI. En este estudio se ha intentado construir una tabla de medidas de normalidad para el CVI. No se ha conseguido completar la tabla para la muestra seleccionada debido al bajo número de gestantes reclutadas. Se intentará mejorar los resultados aumentando la muestra.

### BIBLIOGRAFIA:

- Blasi I, Henrich W, Argento C, Chaoui R. Prenatal diagnosis of a cavum veli interpositi. J Ultrasound Med. 2009 May;28(5):683-7.
- Shah PS, Blaser S, Toi A, Fong K, Glanc P, Babul-Hirji R, Rutka J, Chitayat D. Cavum veli interpositi: prenatal diagnosis and postnatal outcome. Prenat Diagn. 2005 Jul;25(7):539-42.
- Sartori P, Anaya V, Montenegro Y, Cayo M, Barba G. Variantes anatómicas del septum pellucidum. Rev Argent Radiol. 2015;79(2):80-85.