### CARTAS AL DIRECTOR

#### T. Alonso Ortiz

An Esp Pediatr 1997;47:333.

# La forma de valorar con más precisión el crecimiento fetal es contar cada población con sus propias curvas, actualizadas de vez en cuando, porque como todo en la vida cambia con el tiempo.

Con cierta frecuencia leemos en la literatura española trabajos donde se valora el crecimiento fetal con curvas como las de Lubchenco o Grenwald, por ejemplo, meritorias en su momento por pioneras hace más de treinta años y en poblaciones distintas a la nuestra. Cosa que llama la atención.

Nosotros, personalmente, en distintas épocas, como espacios de diez años, hemos apreciado ciertas oscilaciones antropométricas fetales, como estamos seguros han observado todos aquellos que no se han limitado a hacer unas curvas, sino que han continuado estudiando los factores influyentes en el crecimiento fetal.

Da la impresión y resulta una anécdota que cuando un español, sea de la Autonomía que sea, publica unas curvas de crecimiento fetal se olvida con excesiva frecuencia compararlas con las de sus compatriotas de otras Autonomías y sí lo hace con las de multitud de autores extranjeros, como si con ello su publicación volara más alto.

Olvido que causa cierto estupor, porque en nuestro país hay ya bastantes curvas publicadas<sup>(1-10)</sup>, lo que demuestra que el español publica mal o lo hace en revistas de escasa difusión, tan poca que se escapa a los modernos métodos de búsqueda bibliográfica. Por exigencia de la publicación no aportamos más citas bibliográficas, que las hay, incluidas nuestras propias curvas y que se las proporcionaremos al que nos las pida.

¿Lo haremos por vanidad mal entendida? ¿Será por orgullo? ¿Será por no querer dar a conocer que también hay otras tan dignas como las que cada cual publica? ¿Desconfiamos de la investigación española?

Que el lector medite sobre ello y para que tenga más facilidad aportamos, como muestra, algunas citas de curvas españolas, que cualquiera en un rato puede comparar con las de «los clásicos» y ver sus diferencias.

De todas formas, como ahorro de tiempo para el lector, en la tabla que exponemos pueden apreciarse algunas referidas al peso, en gramos, como parámetro clásico:

Desde este punto y hora, nosotros, en el Servicio de Neonatología del Hospital Universitario «San Carlos» de Madrid,

Servicio de Neonatología. Hospital Clínico «San Carlos». Madrid. *Correspondencia:* Dr. Tomás Alonso Ortiz. Servicio de Neonataología. Hospital Clínico «San Carlos». 6ª Planta, Ala Sur. C/ Martín Lagos, s/n. 28040 Madrid.

## ¿Qué tablas de crecimiento fetal deben usarse al nacimiento?

Tabla I

Autor	Semanas.	nas: 36		40	
	Nii	ĭos	Niñas	Niños	Niñas
Lubchenco (Colorado)	) 2.6	000	2.550	3.250	3.100
Sterky (Suecia)	3.0	00	2.850	3.600	3.400
Tejerino (Lanzarote)	2.6	20	2.686	3.520	3.532
Comino (Valladolid)	2.8	98	2.681	3.429	3.288
Delgado (Vizcaya)		2.698		3.372	
Jiménez (Barcelona)		2.680		3.412	
Martínez Frías (Madri	d) 3.0	00	2.750	3.500	3.300
Alonso y Arizcun (Ma	adrid) 2.6	91	2.660	3.250	3.178

nos brindamos a realizar unas curvas «nacionales» con todos los datos de todos aquellos compatriotas que nos los quieran proporcionar, participando por supuesto en su autoría.

### Bibliografía

- 1 Grande R, Argüelles F. Curvas estándar de peso en los recién nacidos españoles. Toko-Gin Pract 1976; 38:425-429.
- 2 Monleón J, García R, Ortega L. Curva de crecimiento feto placentario durante la gestación. *Toko-Gin Pract* 1976; 38:382-425.
- 3 Carrera J. Crecimiento fetal: sus alteraciones. Clínica Ginecológica 5/3, págs 1-7.
- 4 Navarrete L, Esteve G, Simón M. Curvas patrón de desarrollo fetal según la edad gestacional en la población de Andalucía Oriental. *Toko-Gin Pract* 1981; 40:43-45.
- 5 Jiménez R, Figueras J, Villanueva R, Botet F. Valoración del crecimiento intrauterino a nivel del mar entre las 25 y 43 semanas de gestación. Arch Pediat 1982; 33:191-200.
- 6 Comino R, Peral F, Zurita V. Curvas en la población de Valladolid. Toko-Gin Pract 1987; 46:384-386.
- 7 Pastor E. Curvas de desarrollo peso-talla fetal según la edad gestacional. Acta Pediat Esp 1991; 49:333-337.
- 8 Martínez Frías M, Prieto L, Bermejo E, Gaya F. Estudio del peso al nacimiento sobre una población de niños sin defectos congénitos. Curvas de percentiles del peso por edad gestacional. An Esp Pediat 1990; 33:12-15.
- 9 Delgado P, Melchor J, Rodríguez Alarcón J, Linares A. Curvas de desarrollo fetal de los recién nacidos en el Hospital de Cruces. I. Peso. An Esp Pediat 1996; 44:50-54.
- 10 Gómez Ullate J. Curvas de peso, longitud, circunferencia craneal e índice ponderal desde la semana 27 a la 42 de gestación en los recién nacidos vivos en Cantabria. Tesis Doctoral. Santander. Universidad de Cantabria, 1993.