

Katharina Webinger

## **Gemelos en la Casa de Maternidad de Madrid (1860-1899)**

### **Proporción y riesgo de muerte para los niños y las madres<sup>1</sup>**

Universität Wien | a01447693@unet.univie.ac.at

Los testimonios de la Casa de Maternidad aportan una enorme cantidad de información. Las madres podían ocultar sus embarazos y partos ilegítimos en esta institución pública, además de ser alojadas y atendidas. Las diferentes anotaciones tomadas en cada ingreso permiten explorar diversos aspectos relativos a la perspectiva de la madre y del niño en dicha casa. Una de las investigaciones se centró en los gemelos nacidos en la Casa de Maternidad.

### **Las fuentes primarias**

Para los siguientes análisis se utilizaron algunos registros de la página de investigación genealógica *Familysearch* de una Casa de Maternidad en Madrid. Originariamente son los datos del Archivo Regional de la Comunidad de Madrid de tres libros en total. Los tres libros llevan el título *Instituto provincial de obstetricia y ginecología – registro de entrada y salida de acogidas* y son de años diferentes. El primer libro incluye los años 1860-1868, el segundo libro los años 1880-1883 y el

---

<sup>1</sup> Revisado por Wolfram Aichinger. Publicado como parte del proyecto FWF *The Interpretation of Childbirth in Early Modern Spain* (FWF Austrian Science Fund, P32263-G30).

tercer libro los años 1898-1899. De todos los libros se trata cada vez dos años con el mismo intervalo (1860-1861, 1880-1881 y 1898-1899).

Los datos mencionados se han trasladado al programa de hojas de cálculo Microsoft Excel para poder hacer el análisis. Así que fueron 533 entradas del primer libro<sup>2</sup> de los años 1860-1861, 1684 entradas del segundo libro<sup>3</sup> de los años 1880-1881 y 1880 entradas del tercer libro<sup>4</sup> de los años 1898-1899, lo que suma 4097 entradas en total. En los libros los datos siguientes figuran cada uno en una columna: el número de la cama o del cuarto, el nombre de la acogida/el nombre simbólico/el nombre de la cama, el día de entrada y salida (de las madres), el nombre puesto al niño/a la niña, observaciones (para la fe de bautismo), el día y hora del parto, los nacidos (niño o niña) vivos/muertos y el número de entrada.

### Casos gemelares en la Casa de Maternidad

Los gemelos se diferencian básicamente en idénticos (monocigóticos) y fraternos (dicigóticos), y de ello depende la frecuencia de nacimientos de gemelos.<sup>5</sup> Desgraciadamente, esta distinción no pudo tenerse en cuenta en los datos disponibles, porque estos no proporcionaban ninguna información al respecto.

Si se consulta la bibliografía anterior a la “medicina moderna”, se suele mencionar la regla de Hellin, que dice que el 1,8% de los nacimientos son gemelares.<sup>6</sup> Esta constatación también podría confirmarse en estos datos. Es decir, en el periodo investigado de 1860-1899 hubo un total de 37 partos gemelares en la Casa de Maternidad. El 2,12% (74 niños) de todos los nacimientos registrados (3438 partos) fueron gemelares. El mayor número de partos gemelares se produjo en los años 1881 y 1898 con un total de doce parejas gemelares (ver tabla 1).

Año	Gemelo/s	Niños en total
1860	2	221
1861	1	260
1880	5	624
1881	12	719
1898	12	813
1899	5	846
<b>Suma total</b>	37	3.483

**Tabla 1.** Gemelos (Casa de Maternidad de Madrid, 1860-1861, 1880-1881, 1898-1899).  
Elaboración propia basada en los registros de la Casa de Maternidad de Madrid (1860-1899).

2 Primer libro, disponible en: <https://www.familysearch.org/ark:/61903/3:1:3Q9M-CS1Y-PSZG-S> [05.12.2023]

3 Segundo libro, disponible en: <https://www.familysearch.org/ark:/61903/3:1:3Q9M-CS1B-XSBP-5> [05.12.2023]

4 Tercer libro, disponible en: <https://www.familysearch.org/ark:/61903/3:1:3Q9M-CS1B-XS1C-4> [05.12.2023]

5 Campbell et al., 2016: 1354, 1389

6 Krüssel et al., 2008: 763-765; Hoekstra et al., 2008: 37

Para tener una visión general de los nacimientos de gemelos, veamos en detalle la tabla 2. Podemos ver la fecha y hora exacta de nacimiento de los bebés, el número de niños y niñas vivos y fallecidos y el número de madres que fallecieron.

	Fecha y hora de nacimiento	Niño vivo	Niña viva	Niño muerto	Niña muerta	Madre muerta
1860-1861	17.05.1860 02:00				2	
	10.07.1860 06:00	1	1			
	01.11.1861 08:00		1		1	

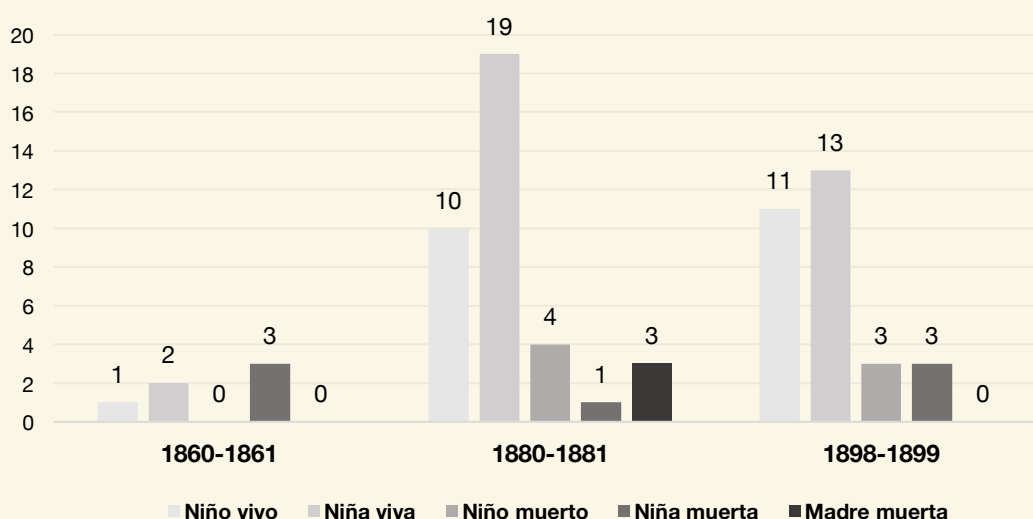
	Fecha y hora de nacimiento	Niño vivo	Niña viva	Niño muerto	Niña muerta	Madre muerta
1880-1881	05.02.1880 20:00	1	1			
	19.04.1880 03:15		2			
	19.07.1880 13:30	1	1			
	24.05.1880 10:00		2			
	26.09.1880 02:00		2			
	09.01.1881 09:00	1	1			
	28.03.1881 23:30	1	1			
	21.02.1881 00:30	1	1			
	31.03.1881 13:00		2			1
	02.06.1881 02:00	1		1		1
	26.05.1881 08:15	1	1			
	21.07.1881 08:00		2			
	11.08.1881 21:00	1	1			
	25.09.1881 23:00			2		1
	09.10.1881 13:00	1	1			
	18.10.1881 10:00			1	1	
31.12.1881 16:00	1	1				

	Fecha y hora de nacimiento	Niño vivo	Niña viva	Niño muerto	Niña muerta	Madre muerta
1898-1899	10.01.1898 20:00		1	1		
	20.02.1898 17:00	2				
	03.03.1898 05:00	1	1			
	21.04.1898 22:00	1	1			
	20.05.1898 06:00		1	1		
	24.05.1898 18:00	1				1
	18.06.1898 17:00	1	1			
	14.07.1898 03:00					

	30.07.1898 17:00		1		1	
	11.09.1898 04:00	1	1			
	05.10.1898 19:00		1		1	
	09.10.1898 06:00	2				
	01.01.1899 02:00	1	1			
	23.05.1899 04:00		2			
	17.08.1899 17:00	1		1		
	17.09.1899 09:30		2			
	20.09.1899 04:00		1		1	

**Tabla 2.** Gemelos en detalle (Casa de Maternidad de Madrid, 1860-1861)  
Elaboración propia basada en los registros de la Casa de Maternidad de Madrid (1898-1899).

Para hacernos una idea más representativa de la tabla anterior, veamos el gráfico 1, que muestra los resultados en una sola figura.



**Gráfico 1.** Gemelos en detalle (Casa de Maternidad de Madrid, 1860-1861, 1880-1881, 1898-1899)  
Elaboración propia basada en los registros de la Casa de Maternidad de Madrid (1860-1899).

En el primer periodo, de 1860-1861, hubo un total de tres nacimientos de gemelos. De ellos, uno fue niño y cinco fueron niñas. En el primer caso de gemelos, ambos niños murieron; en el segundo y el tercero, uno de cada pareja sobrevivió y murió. No se registró muerte de madre de gemelos durante este periodo.

En el segundo periodo estudiado, de 1880-1881, hubo un total de 17 nacimientos de gemelos. De ellos, 13 parejas nacieron vivas y en cuatro casos murió uno o los dos niños. En total se registraron tres madres muertas. En uno de los casos sobrevivieron los dos niños, pero la madre murió. En otro caso uno de los niños sobrevivió y el otro niño y la madre murieron. En el último caso ninguno de los tres sobrevivió, sino que todos murieron en el parto.

En el último periodo estudiado, de 1898-1899, hubo 17 parejas de gemelos, aunque en una de ellas no se registraron los sexos ni la supervivencia, solo registraron que eran gemelos. De las 15 parejas de gemelos restantes, nueve nacimientos fueron bien y ambos niños sobrevivieron. En los siete nacimientos restantes, solo murió un niño y nunca los dos. Tampoco se registró ninguna muerte de una madre en este intervalo de tiempo.

En general, cabe mencionar que, en cada caso de registro, queda abierto cuándo murieron exactamente las personas implicadas, por ejemplo, durante el parto o poco después, o cuál fue el motivo, por ejemplo, debido a una hemorragia excesiva. Por lo tanto, lamentablemente no se puede hacer un análisis preciso de estos datos.

### **Muertes de madres de hijos únicos y muertes de madres de gemelos**

Además, fue posible filtrar algunos datos interesantes con respecto a las madres ingresadas (4095 mujeres en el período estudiado) en la Casa de Maternidad. Algunas volvieron a dejar la Casa de Maternidad sin dar a luz, por diversas razones. Las cifras de otro análisis, de las madres que murieron, mostraron que solo 43 madres murieron en partos únicos durante el período estudiado, mientras que tres madres murieron en partos gemelares. Esto supone un 1,11% de mortalidad materna en partos únicos y un 8,11% en partos gemelares. Es decir, la mortalidad materna se multiplicó en el caso de los partos gemelares. Aunque los partos gemelares solían asociarse a una buena salud materna, seguía habiendo más riesgos de muerte. Se recurrió a la bibliografía para investigar algunas de las posibles complicaciones asociadas a los partos múltiples. Entre ellas: aborto prematuro, muerte intrauterina, parto prematuro y retraso del crecimiento intrauterino.<sup>7</sup> Hoy en día, los partos gemelares se asocian principalmente a la inseminación artificial y a la maternidad tardía, lo que hace que aumente su número. En el pasado supusieron un riesgo mucho mayor para las madres implicadas.<sup>8</sup>

### **Fuentes primarias**

S.a. (s.d.): Instituto provincial de obstétrica y ginecología. Registro de entrada y salida de acogidas. Enero 1860-diciembre 1868. Disponible en: <https://www.familysearch.org/ark:/61903/3:1:3Q9M-CS1Y-PSZG-S> (consultado el 29.07.2023). [primer libro]

S.a. (s.d.): Instituto provincial de obstétrica y ginecología. Registro de entrada y salida de acogidas. Enero 1860-diciembre 1868. Disponible en:

---

7 Kaisenberg et al., 2020

8 Robson/Smith, 2011: 3757-3758

<https://www.familysearch.org/ark:/61903/3:1:3Q9M-CS1B-XSBP-5>  
(consultado el 29.07.2023). [segundo libro]

S.a. (s.d.): Instituto provincial de obstétrica y ginecología. Registro de entrada y salida de acogidas. Enero 1860-diciembre 1868. Disponible en: <https://www.familysearch.org/ark:/61903/3:1:3Q9M-CS1B-XS1C-4>  
(consultado el 29.07.2023). [tercer libro]

## Bibliografía

HOECKSTRA, Chantal; Zhao, Zhen Zhen; Lambalk, Cornelius B.; Willemsen, Gonkeke; Martin, Nicholas, G.; Boosma, Dorret I.; Montgomery, Grant W. (2008): Dizygotic twinning. *Human Reproduction Update*, 2008, Vol. 14 (1): 37-47. Disponible en: <https://academic.oup.com/humupd/article/14/1/37/827500> (consultado el 29.07.2023).

KAISENBERG, C. S.; Klaritsch, P.; Ochsenbein-Kölble, N.; Hodel, M.; Nothacker, M.; Hecher, K. (2020): Überwachung und Betreuung von Zwillingsschwangerschaften. Disponible en: [https://www.springermedizin.de/emedpedia/die-geburtshilfe/mehrlingsschwangerschaft-und-mehrlingsgeburten?epediaDoi=10.1007%2F978-3-662-44369-9\\_37](https://www.springermedizin.de/emedpedia/die-geburtshilfe/mehrlingsschwangerschaft-und-mehrlingsgeburten?epediaDoi=10.1007%2F978-3-662-44369-9_37)  
(consultado el 08.06.2023).

KRÜSSEL, J. S.; Hess, A. P.; Bielfeld, P. (2008): Häufigkeit und Entwicklungsformen von Mehrlingsschwangerschaften. Düsseldorf: Springer Medizin Verlag, *Gynäkologe*, 2008, Vol. 41 (10): 763-771. Disponible en: [https://link-springer-com.uaccess.univie.ac.at/content/pdf/10.1007/s00129-008-2199-4.pdf](https://link.springer-com.uaccess.univie.ac.at/content/pdf/10.1007/s00129-008-2199-4.pdf) (consultado el 29.07.2023).

ROBSON, Shannen L.; Smith, Ken R. (2011): Twinning in humans: maternal heterogeneity in reproduction and survival. Utha: *Proceedings of The Royal Society B, Biological Sciences*, 2011, Vol. 278 (1725): 3755-3761. Disponible en: <https://royalsocietypublishing.org/doi/abs/10.1098/rspb.2011.0573>  
(consultado el 29.07.2023).